

環境庁委託業務報告書

# 平成9年度定点調査報告書

平成10年3月

財団法人 日本鳥類保護連盟

## 目 次

|                      |     |
|----------------------|-----|
| シギ・チドリ類調査 .....      | 1   |
| 1. 調査目的 .....        | 2   |
| 2. 調査期間および調査回数 ..... | 2   |
| 3. 調査地点 .....        | 2   |
| 4. 調査方法 .....        | 2   |
| 5. 調査結果 .....        | 5   |
| コアジサシ調査 .....        | 7 0 |
| 1. 調査目的 .....        | 7 1 |
| 2. 調査期間および調査回数 ..... | 7 1 |
| 3. 調査地点 .....        | 7 1 |
| 4. 調査方法 .....        | 7 4 |
| 5. 調査結果 .....        | 7 5 |
| 引用文献 .....           | 8 5 |
| 資料編 .....            | 8 6 |

# シギ・チドリ類調査

## 1. 調査目的

全国に渡来するシギ・チドリ類の生息状況を調べ、湿地の保全、鳥獣保護区の設定等のための基礎資料を収集することを目的とする。

## 2. 調査期間および調査回数

調査はシギ・チドリ類が渡来する春期（4～5月）と秋期（8～9月）に実施した。今年度の調査では、春期と秋期に各3回の調査日を指定した。指定調査日は春期が4月26～27日と5月3～4日、10～11日、秋期が8月16～17日と30～31日、9月13～14日である。これらの期日に調査できない場合には、できるだけ近い日に選定して実施することとした。また、指定日以外に行った調査のデータについても収集に努めた。

## 3. 調査地点

調査の対象となる環境は、海岸や河口部の干潟、河川、水田など、シギ・チドリ類の生息可能な湿地である。今年度の調査は北海道から沖縄県までの72個所で実施した。最も北方に位置する調査地は北海道稚内市の声間岬・メグマ浜（45°23'N, 141°48'E）、最も南方の調査地は沖縄県那覇市の瀬長海岸（26°10'N, 127°39'E）である。春期と秋期それぞれの調査地を表1-1に、調査地位置図を図1-1に示した。また、各調査地の所在地を資料編の表1に示した。

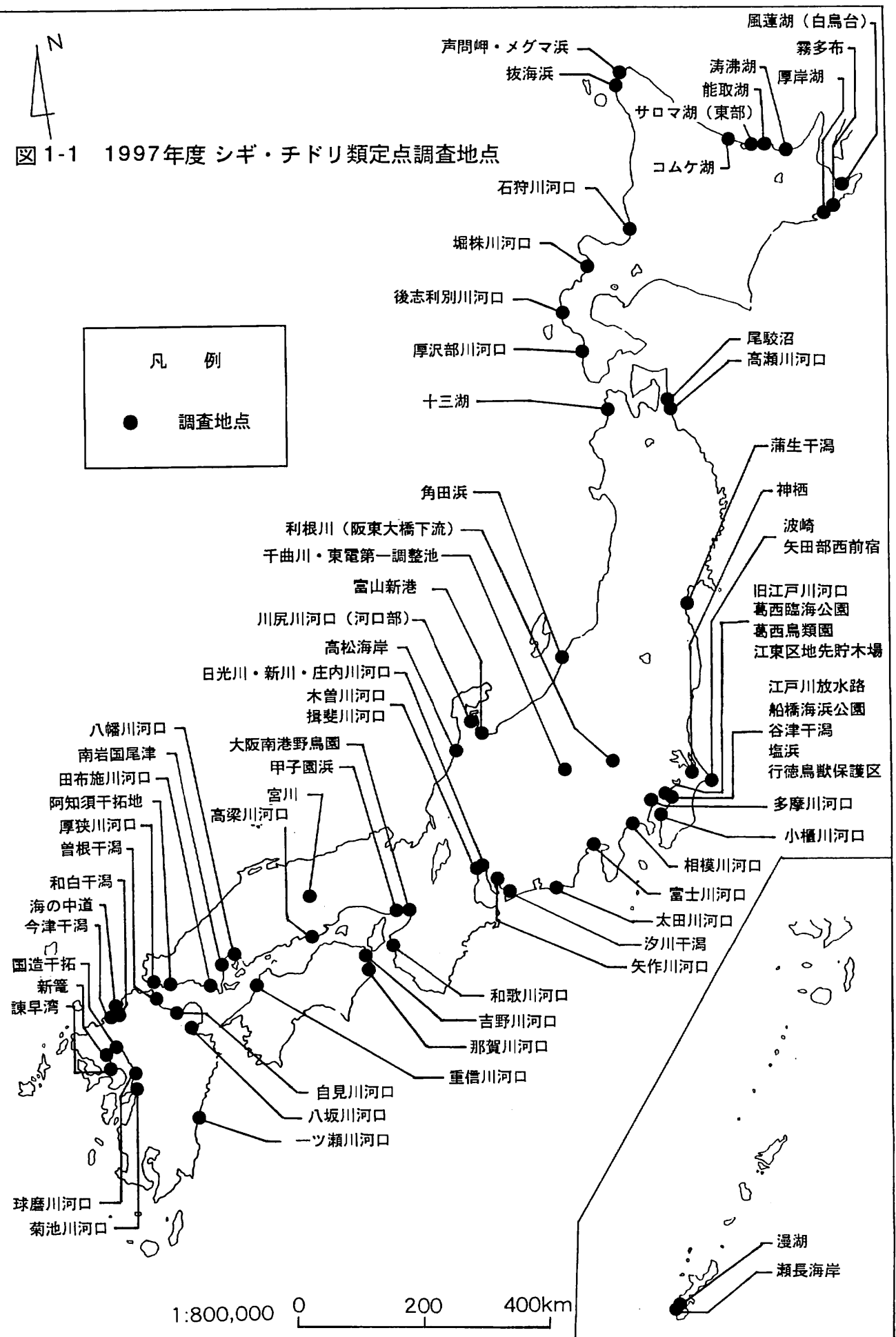
## 4. 調査方法

各調査地点において、指定期日に干潟や湿地に生息するシギ・チドリ類の個体数のカウントを行った。海岸部や河川下流域の感潮帯では、シギ・チドリ類の個体数は干潟の干出状況などの影響を受ける。このような場所で調査を行う場合、潮位変動やその他の条件を考慮して、シギ・チドリ類の個体数が多く調査しやすい時間帯を選定した。調査には7～12倍程度の双眼鏡および15～60倍程度の望遠鏡を使用した。計数には必要に応じてカウンターを用い、種ごとの個体数をカウントした。シギ・チドリ類以外の出現種についても補足的に個体数を記録した。これらの調査データは調査地点ごとに所定の調査用紙に記入した。このほか、調査時の状況を記録するため、国土地理院発行の1/25,000地形図をもとに、調査範囲や干潟の分布、周辺的环境、特記事項などを記入した。また、調査地点の環境を記録するため、写真撮影を行った。

表 1-1 1997年度シギ・チドリ類定点調査地一覧

| No. | 調査地コード | 調査地          | 春 期 | 秋 期 |
|-----|--------|--------------|-----|-----|
| 1   | 01-03c | 風蓮湖（白鳥台）     | ○   | ○   |
| 2   | 01-04  | コムケ湖         | ○   | ○   |
| 3   | 01-05  | サロマ湖（東部）     | ○   | ○   |
| 4   | 01-06  | 能取湖          | ○   | ○   |
| 5   | 01-07  | 湊沸湖          | ○   | ○   |
| 6   | 01-08  | 霧多布          | ○   | ○   |
| 7   | 01-09  | 厚岸湖          | ○   | ○   |
| 8   | 01-10b | 声間岬・メグマ浜     |     | ○   |
| 9   | 01-13  | 石狩川河口        | ○   | ○   |
| 10  | 01-14  | 堀株川河口        | ○   | ○   |
| 11  | 01-16  | 厚沢部川河口       | ○   |     |
| 12  | 01-17  | 抜海浜          |     | ○   |
| 13  | 01-18  | 後志利別川河口      |     | ○   |
| 14  | 02-01  | 尾駁沼          | ○   | ○   |
| 15  | 02-02  | 高瀬川河口        | ○   | ○   |
| 16  | 02-04  | 十三湖          | ○   | ○   |
| 17  | 04-02  | 蒲生干潟         | ○   | ○   |
| 18  | 08-01  | 波崎           | ○   | ○   |
| 19  | 08-02  | 神栖           | ○   | ○   |
| 20  | 08-03  | 矢田部西前宿       | ○   | ○   |
| 21  | 10-01  | 利根川（飯東大橋下流）  | ○   | ○   |
| 22  | 12-04  | 江戸川放水路       | ○   | ○   |
| 23  | 12-05  | 旧江戸川河口       | ○   | ○   |
| 24  | 12-06  | 船橋海浜公園       | ○   | ○   |
| 25  | 12-07  | 谷津干潟         | ○   | ○   |
| 26  | 12-08  | 小櫃川河口        | ○   | ○   |
| 27  | 12-10  | 塩浜           |     | ○   |
| 28  | 12-11  | 行徳鳥獣保護区      |     | ○   |
| 29  | 13-01  | 葛西臨海公園       | ○   | ○   |
| 30  | 13-02  | 葛西鳥類園        | ○   | ○   |
| 31  | 13-03  | 江東区地先貯木場     |     | ○   |
| 32  | 14-01  | 多摩川河口        | ○   | ○   |
| 33  | 14-02  | 相模川河口        | ○   |     |
| 34  | 15-03  | 角田浜          | ○   | ○   |
| 35  | 16-01  | 富山新港         | ○   | ○   |
| 36  | 17-01b | 川尻川河口（河口部）   | ○   | ○   |
| 37  | 17-03  | 高松海岸         | ○   |     |
| 38  | 20-02b | 千曲川・東電第一調整池  | ○   | ○   |
| 39  | 22-01  | 富士川河口        | ○   | ○   |
| 40  | 22-03  | 太田川河口        | ○   | ○   |
| 41  | 23-01  | 汐川干潟         | ○   | ○   |
| 42  | 23-02  | 日光川・新川・庄内川河口 | ○   | ○   |
| 43  | 23-03  | 矢作川河口        |     | ○   |
| 44  | 24-01  | 木曾川河口        |     | ○   |
| 45  | 24-02  | 揖斐川河口        |     | ○   |
| 46  | 27-01  | 大阪南港野鳥園      | ○   | ○   |
| 47  | 28-01  | 甲子園浜         | ○   | ○   |
| 48  | 30-04  | 和歌川河口        | ○   | ○   |
| 49  | 33-01  | 高梁川河口        | ○   | ○   |
| 50  | 33-03  | 宮川           | ○   | ○   |
| 51  | 34-01  | 八幡川河口        | ○   | ○   |
| 52  | 35-02  | 阿知須干拓地       | ○   | ○   |
| 53  | 35-03  | 南岩国尾津        | ○   | ○   |
| 54  | 35-04  | 田布施川河口       | ○   | ○   |
| 55  | 35-06  | 厚狭川河口        | ○   | ○   |
| 56  | 36-01  | 吉野川河口        | ○   | ○   |
| 57  | 36-03  | 那賀川河口        | ○   | ○   |
| 58  | 38-01  | 重信川河口        | ○   | ○   |
| 59  | 40-01  | 曾根干潟         | ○   | ○   |
| 60  | 40-02  | 和白干潟         | ○   | ○   |
| 61  | 40-03  | 今津干潟         | ○   | ○   |
| 62  | 40-05  | 海の中道         |     | ○   |
| 63  | 41-01  | 新電           |     | ○   |
| 64  | 41-02  | 国造干拓         | ○   | ○   |
| 65  | 42-01  | 諫早湾          | ○   | ○   |
| 66  | 43-01  | 球磨川河口        | ○   | ○   |
| 67  | 43-03  | 菊池川河口        | ○   | ○   |
| 68  | 44-02  | 自見川河口        | ○   |     |
| 69  | 44-03  | 八坂川河口        | ○   | ○   |
| 70  | 45-01  | 一ツ瀬川河口       | ○   |     |
| 71  | 47-02  | 漫湖           | ○   | ○   |
| 72  | 47-03  | 瀬長海岸         | ○   | ○   |
| 合 計 |        |              | 61  | 67  |

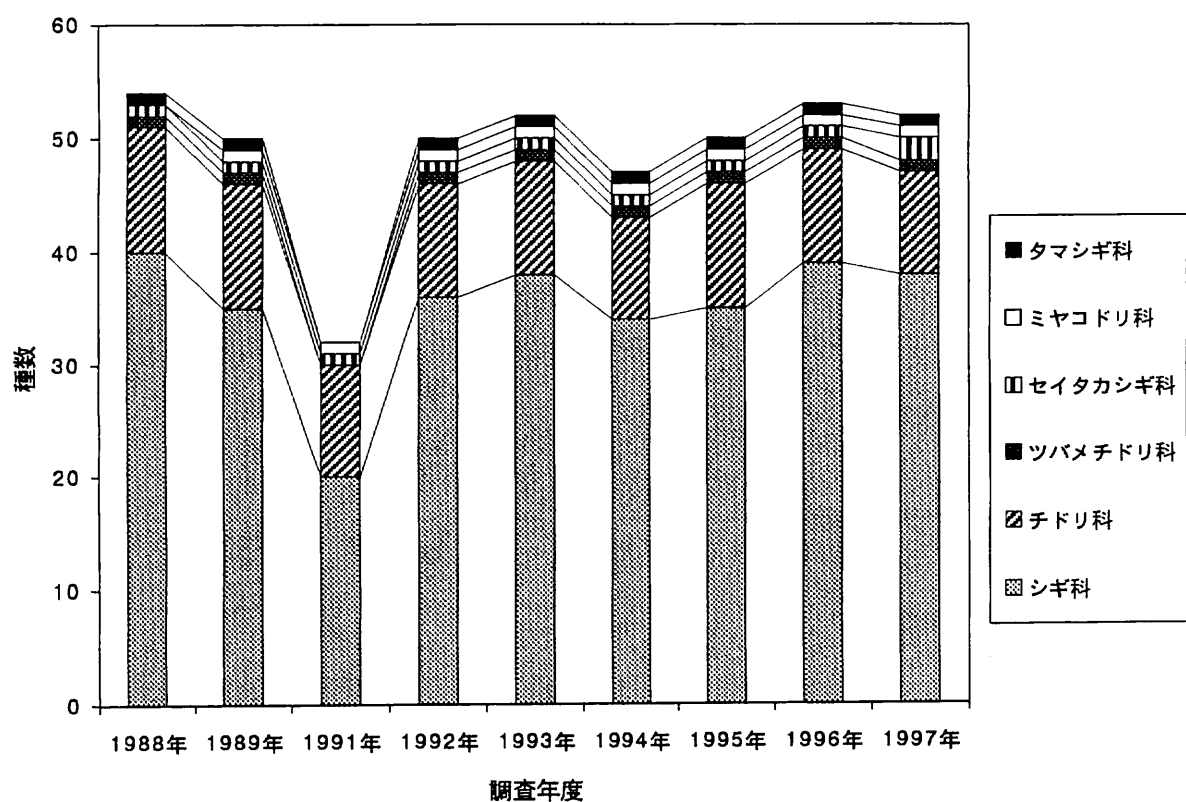
図 1-1 1997年度 シギ・チドリ類定点調査地点



## 5. 調査結果

### (1) 確認種

春期と秋期を合わせて6科53種のシギ・チドリ類が確認された。これは、日本で記録されたシギ・チドリ類の約7割に相当する。春期・秋期それぞれの調査で確認された種を表1-2に示す。また、定点調査を開始した1988年以降の確認種数の経年変化を図1-2に示す。



注) 1991年度の調査は冬期のみ、1994年度は秋期のみ実施した。

図1-2 シギ・チドリ類の確認種数の経年変化

表 1-2 1997年度調査によるシギ・チドリ類確認種

| 科 名    | 種 名        | 学 名                              | 春 期 | 秋 期 |
|--------|------------|----------------------------------|-----|-----|
| タマシギ   | タマシギ       | <i>Rostratula benghalensis</i>   | ○   | ○   |
| ミヤコドリ  | ミヤコドリ      | <i>Haematopus ostralegus</i>     | ○   | ○   |
| セイタカシギ | セイタカシギ     | <i>Himantopus himantopus</i>     | ○   | ○   |
|        | ソリハシセイタカシギ |                                  | ○   |     |
| ツバメチドリ | ツバメチドリ     | <i>Glareola maldivarum</i>       | ○   | ○   |
| チドリ    | ケリ         | <i>Microsarcops cinereus</i>     | ○   | ○   |
|        | ムナグロ       | <i>Pluvialis dominica</i>        | ○   | ○   |
|        | ダイゼン       | <i>Pluvialis squatarola</i>      | ○   | ○   |
|        | ハジロコチドリ    | <i>Charadrius hiaticula</i>      | ○   | ○   |
|        | イカルチドリ     | <i>Charadrius placidus</i>       | ○   | ○   |
|        | コチドリ       | <i>Charadrius dubius</i>         | ○   | ○   |
|        | シロチドリ      | <i>Charadrius alexandrinus</i>   | ○   | ○   |
|        | メダイチドリ     | <i>Charadrius mongolus</i>       | ○   | ○   |
|        | オオメダイチドリ   | <i>Charadrius leschenaultii</i>  | ○   | ○   |
| シギ     | オグロシギ      | <i>Limosa limosa</i>             | ○   | ○   |
|        | オオソリハシシギ   | <i>Limosa lapponica</i>          | ○   | ○   |
|        | チュウシャクシギ   | <i>Numenius phaeopus</i>         | ○   | ○   |
|        | ダイシャクシギ    | <i>Numenius arquata</i>          | ○   | ○   |
|        | ホウロクシギ     | <i>Numenius madagascariensis</i> | ○   | ○   |
|        | ツルシギ       | <i>Tringa erythropus</i>         | ○   | ○   |
|        | アカアシシギ     | <i>Tringa totanus</i>            | ○   | ○   |
|        | コアオアシシギ    | <i>Tringa stagnatilis</i>        | ○   | ○   |
|        | アオアシシギ     | <i>Tringa nebularia</i>          | ○   | ○   |
|        | カラフトアオアシシギ | <i>Tringa guttifer</i>           |     | ○   |
|        | クサシギ       | <i>Tringa ochropus</i>           | ○   | ○   |
|        | タカブシギ      | <i>Tringa glareola</i>           | ○   | ○   |
|        | ソリハシシギ     | <i>Xenus cinereus</i>            | ○   | ○   |
|        | イソシギ       | <i>Tringa hypoleucos</i>         | ○   | ○   |
|        | キアシシギ      | <i>Tringa brevipes</i>           | ○   | ○   |
|        | メリケンキアシシギ  |                                  | ○   |     |
|        | キョウジョシギ    | <i>Arenaria interpres</i>        | ○   | ○   |
|        | アカエリヒレアシシギ | <i>Phalaropus lobatus</i>        | ○   | ○   |
|        | オオジシギ      | <i>Gallinago hardwickii</i>      | ○   | ○   |
|        | チュウジシギ     |                                  |     | ○   |
|        | タシギ        | <i>Gallinago gallinago</i>       | ○   | ○   |
|        | オオハシシギ     | <i>Limnodromus scolopaceus</i>   | ○   |     |
|        | コオバシギ      | <i>Calidris canutus</i>          | ○   | ○   |
|        | オバシギ       | <i>Calidris tenuirostris</i>     | ○   | ○   |
|        | ミュビシギ      | <i>Crocethia alba</i>            | ○   | ○   |
|        | ヒメハマシギ     | <i>Calidris mauri</i>            |     | ○   |
|        | トウネン       | <i>Calidris ruficollis</i>       | ○   | ○   |
|        | ニシトウネン     | <i>Calidris munuta</i>           | ○   | ○   |
|        | オジロトウネン    | <i>Calidris temminckii</i>       |     | ○   |
|        | ヒバリシギ      | <i>Calidris minutilla</i>        | ○   | ○   |
|        | ヒメウズラシギ    | <i>Calidris bairdii</i>          |     | ○   |
|        | アメリカウズラシギ  | <i>Calidris melanotos</i>        | ○   | ○   |
|        | ウズラシギ      | <i>Calidris acuminata</i>        | ○   | ○   |
|        | ハマシギ       | <i>Calidris alpina</i>           | ○   | ○   |
|        | サルハマシギ     | <i>Calidris ferruginea</i>       | ○   | ○   |
|        | ヘラシギ       | <i>Eurynorhynchus pygmaeus</i>   |     | ○   |
|        | キリアイ       | <i>Limicola falcinellus</i>      | ○   | ○   |
|        | エリマキシギ     | <i>Philomachus pugnax</i>        | ○   | ○   |
| 合 計    |            |                                  | 46  | 49  |

## (2) 個体数の変化

### a. 国内全体

#### ・春期の個体数の変化

春期調査で記録された個体数を表 1-3～1-5 に、個体数の変動を図 1-3 に示す。図には各調査期日の優占種を上位 5 種まで表示した。4 月下旬の個体数は 26,576 羽と少なく、以後は次第に増加して 5 月上旬に 36,402 羽、5 月中旬に最大 38,540 羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、いずれの期日もハマシギの個体数が多く全体の約半数を占めた。ハマシギの個体数と優占度は、4 月下旬が 13,250 羽 (49.9%)、5 月上旬が 20,468 羽 (56.2%)、5 月中旬が 22,176 羽 (57.5%) であった。次いで多かったのはチュウシャクシギで、4 月下旬が 5,792 羽 (21.8%)、5 月上旬が 4,779 羽 (13.1%)、5 月中旬が 3,633 羽 (9.4%) であった。上位 5 種以外の種が占める割合は、4 月下旬が 15.1%、5 月上旬が 15.9%、5 月中旬が 14.0% であった。期間中の個体数変動を種ごとにみると、ハマシギやトウネン、キアシシギ、ダイゼンは 1 回目から 3 回目の調査にかけて増加した。一方、チュウシャクシギやメダイチドリ、オオソリハシギは次第に減少した。

#### ・秋期の個体数の変化

秋期調査で記録された個体数を表 1-6～1-8 に、個体数の変動を図 1-4 に示す。個体数は 8 月中旬の 9,461 羽を記録した後に増加して 8 月下旬に最大 12,175 羽となり、9 月中旬には 9,569 羽に減少した。最優占種は調査期日によって異なり、8 月中旬はキアシシギ、8 月下旬と 9 月中旬はトウネンであった。キアシシギの個体数と優占度は、8 月中旬が最も多く 2,731 羽 (28.9%) で、以後は次第に減少して 8 月下旬が 1,152 羽 (9.5%)、9 月中旬が 385 羽 (4.0%) となった。トウネンは 8 月中旬が 902 羽 (9.5%)、8 月下旬が最も多く 4,334 羽 (35.6%)、9 月中旬には 2,474 羽 (25.9%) となった。上位 5 種以外の種が占める割合は春期に比べて多く、8 月中旬が 29.8%、8 月下旬が 30.1%、9 月中旬が 35.1% であった。期間中の個体数変動を種ごとにみると、ハマシギとダイゼンは 1 回目から 3 回目の調査にかけて増加した。一方、キアシシギとメダイチドリは次第に減少した。

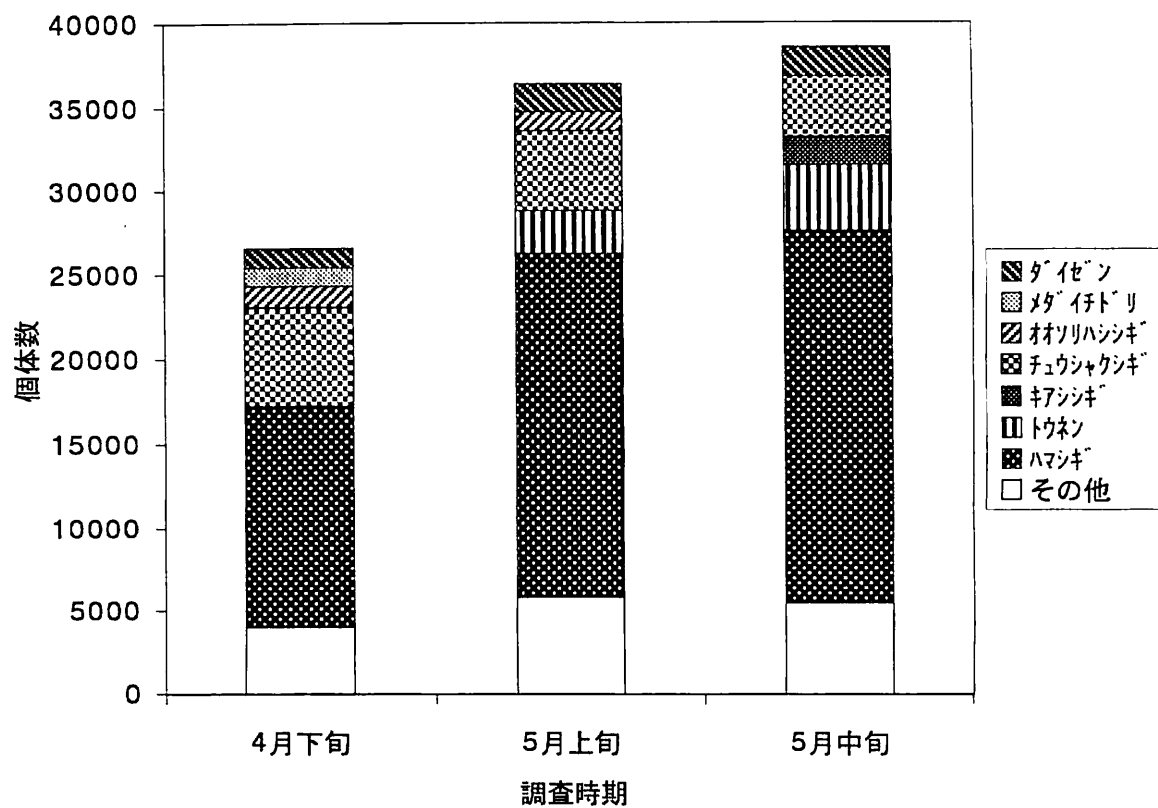


図 1-3 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（全国の合計）

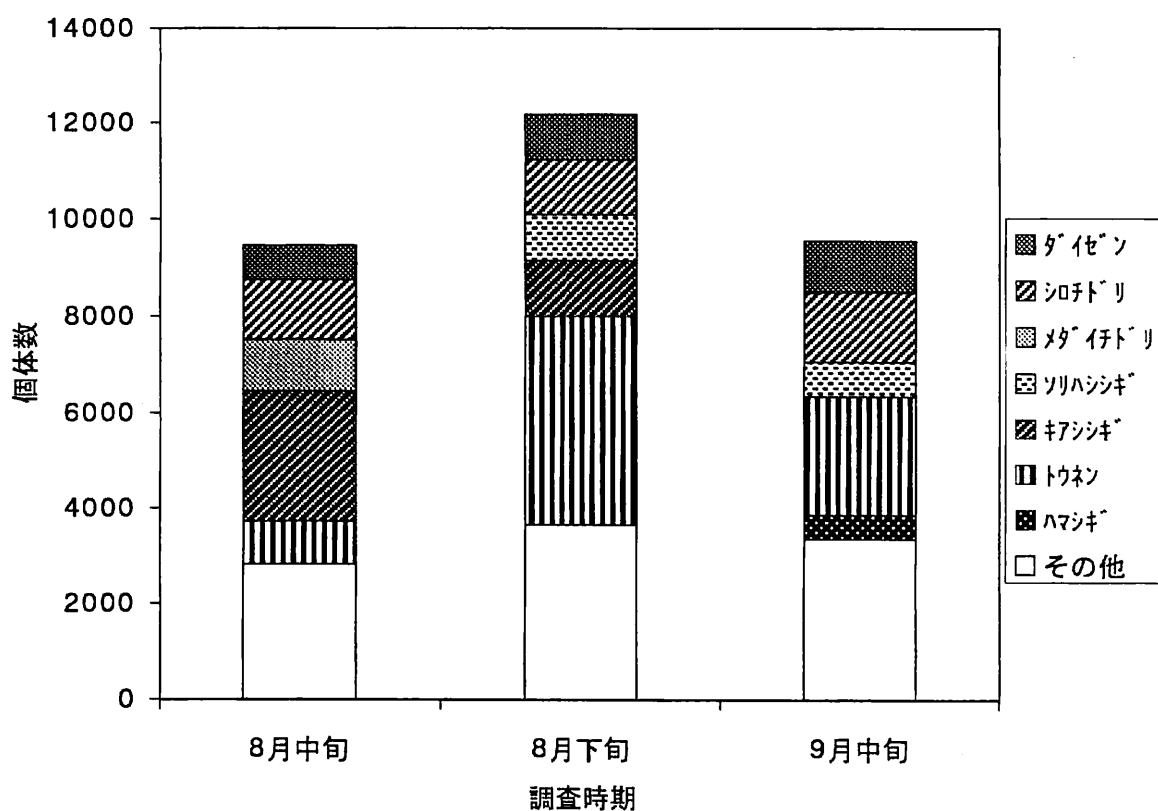


図 1-4 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（全国の合計）

表 1-3 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年4月下旬)

| 調査地コード       | 01-03c | 01-04 | 01-05 | 01-06 | 01-07 | 01-08 | 01-09 | 01-10b   | 01-13 | 01-14 | 01-16  | 01-17 | 01-18   | 02-01 | 02-02 |
|--------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|--------|-------|---------|-------|-------|
| 調査地          | 風蓮湖    | コムケ湖  | サロマ湖  | 能取湖   | 湧沸湖   | 霧多布   | 厚岸湖   | 声間岬・メグマ浜 | 石狩川河口 | 堀株川河口 | 厚沢部川河口 | 抜海浜   | 後志利別川河口 | 尾駁沼   | 高瀬川河口 |
| 種 名          | 調査日    | 4.27  | 4.26  | 4.26  | 4.26  | 4.30  | 4.26  | 4.28     | 4.26  | 4.26  | 4.27   |       |         | 4.26  | 4.26  |
| タマシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ミヤコドリ        |        | 7     |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| セイタカシギ       |        |       |       |       |       |       | 1     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ソリハシセイタカシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ツバメチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タゲリ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ケリ           |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ムナグロ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ダイゼン         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハジロコチドリ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| イカルチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コチドリ         |        |       |       |       |       | 1     | 1     |          |       | 1     |        |       |         | 2     |       |
| シロチドリ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| メダイチドリ       |        |       |       |       |       |       | 7     |          |       |       | 8      |       |         |       |       |
| オオメダイチドリ     |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオチドリ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コバシチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オグロシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオソリハシシギ     |        |       |       | 1     |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コシヤクシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チュウシヤクシギ     |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハリモモチュウシヤクシギ |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ダイシヤクシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ホウロクシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ツルシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アカアシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コアオアシシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アオアシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| カラフトアオアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオキアシシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コキアシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| クサシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タカブシギ        |        |       |       |       |       | 1     |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ソリハシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| イソシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       | 1      |       |         |       |       |
| キアシシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| メリケンキアシシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| キョウジョシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アカエリヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヤマシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アマミヤマシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アオシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオジシギ        |        |       | 1     |       |       |       |       | 1        |       |       |        |       |         |       |       |
| ハリオシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チュウジシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タシギ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コシギ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカオオハシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオハシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| シベリアオオハシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コオバシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オバシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ミユビシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒメハマシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| トウネン         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ニシトウネン       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オジロトウネン      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒバリシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカヒバリシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒメウズラシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカウズラシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ウズラシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チシマシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハマシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| サルハマシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヘラシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| キリアイ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アシナガシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コモンシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| エリマキシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| 不明種          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       | 2      |       |         |       |       |
| 個体数          | 7      | 1     | 1     | 0     | 2     | 9     | 1     |          | 0     | 1     | 11     |       |         | 2     | 0     |
| 種 数          | 1      | 1     | 1     | 0     | 2     | 3     | 1     |          | 0     | 1     | 2      |       |         | 1     | 0     |

(1/3)

[illegible]

表 1-3 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年4月下旬)

| 調査地コード       | 14-02     | 15-03 | 16-01 | 17-01b    | 17-03 | 20-02a | 22-01     | 22-03     | 23-01 | 23-02        | 23-03     | 24-01     | 24-02     | 27-01       | 28-01 |
|--------------|-----------|-------|-------|-----------|-------|--------|-----------|-----------|-------|--------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------|
| 調査地          | 相模川<br>河口 | 角田浜   | 富山新港  | 川尻川<br>河口 | 高松海岸  | 干曲川    | 富士川<br>河口 | 太田川<br>河口 | 汐川干潟  | 日光～庄<br>内川河口 | 矢作川<br>河口 | 木曾川<br>河口 | 揖斐川<br>河口 | 大阪南港<br>野島園 | 甲子園浜  |
| 種 名          | 調査日       | 4.27  | 4.27  | 4.26      | 4.27  | 4.20   | 4.27      | 4.26      | 4.29  | 4.27         | 4.26      |           |           | 4.30        | 4.30  |
| タマシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 4            |           |           |           |             |       |
| ミヤコドリ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| セイタカシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ソリハシセイタカシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ツバメチドリ       |           |       |       |           |       |        | 1         |           |       |              |           |           |           |             |       |
| タゲリ          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ケリ           |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 138          | 7         |           |           |             |       |
| ムナグロ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 47           |           |           |           |             |       |
| ダイゼン         |           |       |       |           |       | 2      |           |           |       | 195          | 156       |           |           |             | 18    |
| ハジロコチドリ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 1            |           |           |           |             |       |
| イカルチドリ       |           |       |       |           |       |        | 2         |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コチドリ         |           |       | 2     | 3         | 2     |        | 6         |           |       | 25           | 1         |           |           | 17          |       |
| シロチドリ        | 1         | 6     | 5     |           |       | 6      | 13        |           | 4     | 6            | 55        |           |           | 189         | 13    |
| メダイチドリ       | 8         |       |       |           |       | 2      | 3         |           | 34    | 193          | 77        |           |           | 3           | 5     |
| オオメダイチドリ     |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              | 1         |           |           |             | 1     |
| オオチドリ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コバシチドリ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オグロシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオソリハシシギ     | 1         |       |       |           |       |        |           |           | 2     | 24           | 175       |           |           |             | 45    |
| コシヤクシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| チュウシヤクシギ     |           |       | 15    |           | 13    |        | 6         | 15        | 38    | 132          |           |           |           | 1           | 20    |
| ハリモモチュウシヤクシギ |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ダイシヤクシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ホウロクシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           | 1     |              | 5         |           |           |             |       |
| ツルシギ         |           | 2     |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アカアシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コアカアシシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アオアシシギ       |           |       |       |           | 1     |        | 1         |           | 7     | 10           |           |           |           |             |       |
| カラフトアオアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオキアシシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コキアシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| クサシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 2            |           |           |           |             |       |
| タカブシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 15           |           |           |           |             |       |
| ソリハシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              | 2         |           |           |             |       |
| イソシギ         |           |       |       | 2         |       | 2      |           |           | 10    | 2            |           |           |           | 1           | 3     |
| キアシシギ        | 3         |       |       |           |       |        |           | 3         | 6     | 1            |           |           |           | 3           | 10    |
| メリケンキアシシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| キョウジョシギ      |           |       | 11    |           |       | 3      | 1         | 9         | 46    | 7            |           |           |           |             | 21    |
| アメリカヒレアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アカエリヒレアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヤマシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アマミヤマシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アオシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオジシギ        |           | 1     |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ハリオシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| チュウジシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| タシギ          |           |       |       |           |       |        | 1         |           | 66    | 20           |           |           |           |             |       |
| コシギ          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカオオハシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオハシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| シベリアオオハシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コオバシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オバシギ         |           |       |       |           | 3     |        |           |           | 4     | 5            |           |           |           |             |       |
| ミコビシギ        |           |       |       |           | 300   |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒメハマシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| トウネン         |           | 12    | 4     |           |       |        |           | 14        | 103   | 335          |           |           |           | 181         | 85    |
| ニシトウネン       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オジロトウネン      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒバリシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカヒバリシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒメウズラシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカウズラシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 1            |           |           |           |             |       |
| ウズラシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 3            |           |           |           |             |       |
| チシマシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ハマシギ         |           | 3     |       |           | 300   |        | 138       | 78        | 3200  | 2800         |           |           |           | 105         | 150   |
| サルハマシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヘラシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| キリアイ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アシナガシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コモンシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| エリマキシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| 不明種          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| 個体数          | 13        | 26    | 38    | 4         | 627   | 7      | 172       | 160       | 4134  | 3791         |           |           |           | 500         | 371   |
| 種 数          | 4         | 6     | 5     | 2         | 8     | 3      | 10        | 9         | 22    | 18           |           |           |           | 8           | 11    |

(2/3)

| 30-00             | 33-01             | 33-03      | 34-01             | 35-02              | 35-03             | 35-04              | 35-06             | 36-01             | 36-03             | 38-01             | 40-01        | 40-02 | 40-03 | 40-05 | 41-01 | 41-02        |
|-------------------|-------------------|------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| 和歌川<br>河口<br>4.27 | 高梁川<br>河口<br>4.26 | 富川<br>4.26 | 八幡川<br>河口<br>4.26 | 阿知須<br>干拓地<br>4.28 | 南岩国<br>尾津<br>4.27 | 田布施川<br>河口<br>4.27 | 厚狭川<br>河口<br>4.27 | 吉野川<br>河口<br>4.28 | 新賀川<br>河口<br>4.27 | 墨江川<br>河口<br>4.27 | 曾根干潟<br>4.27 | 和白干潟  | 今津干潟  | 海の中道  | 新 菰   | 国造干拓<br>4.27 |

表1-3 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年4月下旬) (3/3)

| 種 名          | 調査地コード     | 42-01       | 43-01              | 43-03              | 44-02              | 44-03              | 45-01               | 47-02       | 47-03        | 合 計   |
|--------------|------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|-------|
|              | 調査地<br>調査日 | 諫早湾<br>4.26 | 球磨川<br>河 口<br>4.28 | 菊池川<br>河 口<br>4.28 | 自見川<br>河 口<br>4.29 | 八坂川<br>河 口<br>4.26 | 一ツ瀬川<br>河 口<br>4.28 | 漫 湖<br>4.26 | 瀬長海岸<br>4.29 |       |
| タマシギ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 4     |
| ミヤコドリ        |            |             |                    |                    |                    |                    | 1                   |             |              | 14    |
| セイタカシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 28    |
| ソリハシセイタカシギ   |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             | 1            | 1     |
| ツバメチドリ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 1     |
| タゲリ          |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| ケリ           |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 145   |
| ムナグロ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     | 140         |              | 257   |
| ダイゼン         |            |             | 164                |                    | 7                  | 54                 | 4                   |             |              | 1167  |
| ハジロコチドリ      |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 1     |
| イカルチドリ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 7     |
| コチドリ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 109   |
| シロチドリ        |            |             |                    |                    | 4                  | 1                  |                     |             |              | 552   |
| メダイチドリ       |            |             | 1                  |                    |                    |                    | 7                   |             |              | 1088  |
| オオメダイチドリ     |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             | 6            | 9     |
| オオチドリ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| コバシチドリ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| オグロシギ        |            |             |                    | 2                  |                    |                    |                     |             |              | 5     |
| オオソリハシシギ     |            |             | 7                  | 8                  | 8                  | 4                  |                     | 1           |              | 1279  |
| コシクシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| チュウシャクシギ     |            |             | 157                | 102                | 16                 | 91                 | 16                  | 3           | 1            | 5792  |
| ハリモモチュウシャクシギ |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| シロハラチュウシャクシギ |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| ダイシャクシギ      |            |             |                    |                    |                    |                    | 1                   |             | 2            | 12    |
| ホウロクシギ       |            |             |                    |                    |                    | 3                  | 3                   |             |              | 32    |
| ツルシギ         |            |             |                    | 2                  |                    |                    |                     |             |              | 29    |
| アカアシシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| コアオアシシギ      |            |             |                    | 3                  |                    |                    |                     | 1           | 1            | 11    |
| アオアシシギ       |            |             | 1                  | 22                 | 2                  |                    |                     | 21          | 14           | 105   |
| カラフトアオアシシギ   |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| オオキアシシギ      |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| コキアシシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| クサシギ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 5     |
| タカブシギ        |            |             |                    | 2                  |                    |                    |                     |             |              | 26    |
| ソリハシシギ       |            |             | 3                  | 2                  | 4                  |                    | 12                  |             |              | 60    |
| イソシギ         |            |             |                    | 6                  | 2                  | 1                  |                     | 7           | 2            | 71    |
| キアシシギ        |            |             |                    | 16                 | 11                 |                    | 32                  | 6           | 20           | 158   |
| メリケンキアシシギ    |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| キョウジョシギ      |            |             |                    | 2                  | 1                  | 6                  | 8                   | 1           | 20           | 498   |
| アメリカヒレアシシギ   |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| アカエリヒレアシシギ   |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| ハイイロヒレアシシギ   |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| ヤマシギ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| アマミヤマシギ      |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| アオシギ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| オオジシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 3     |
| ハリオシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| チュウジシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| タシギ          |            |             |                    | 3                  |                    |                    |                     |             |              | 168   |
| コシギ          |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| アメリカオオハシシギ   |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| オオハシシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| シベリアオオハシシギ   |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| コオバシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| オバシギ         |            |             |                    |                    | 2                  |                    |                     |             |              | 37    |
| ミコビシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    | 3                   |             |              | 352   |
| ヒメハマシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| トウネン         |            |             |                    |                    |                    |                    | 3                   |             | 7            | 969   |
| ニシトウネン       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| オジロトウネン      |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| ヒバリシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| アメリカヒバリシギ    |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| ヒメウズラシギ      |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| アメリカウズラシギ    |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 1     |
| ウズラシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 13    |
| チシマシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| ハマシギ         |            |             | 747                | 4                  | 71                 | 197                | 90                  |             |              | 13250 |
| サルハマシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 3     |
| ヘラシギ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| キリアイ         |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| アシナガシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| コモンシギ        |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| エリマキシギ       |            |             |                    |                    |                    |                    |                     |             |              | 0     |
| 不明種          |            |             |                    |                    |                    | 3                  |                     |             |              | 314   |
| 個体数          |            | 1080        | 174                | 128                | 360                | 180                | 180                 | 74          | 26576        |       |
| 種 数          |            | 7           | 13                 | 11                 | 8                  | 12                 | 8                   | 10          | 37           |       |

表 1-4 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年5月上旬)

| 調査地コード       | 01-03c | 01-04 | 01-05 | 01-06 | 01-07 | 01-08 | 01-09 | 01-10b   | 01-13 | 01-14 | 01-16  | 01-17 | 01-18   | 02-01 | 02-02 |
|--------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|--------|-------|---------|-------|-------|
| 調査地          | 風蓮湖    | コムケ湖  | サロマ湖  | 能取湖   | 清湯湖   | 霧多布   | 厚岸湖   | 戸間岬・メグマ浜 | 石狩川河口 | 堀株川河口 | 厚沢部川河口 | 抜海浜   | 後志利別川河口 | 尾駈沼   | 高瀬川河口 |
| 種 名          | 調査日    | 5.04  | 5.04  | 5.05  | 5.05  | 5.05  | 5.06  | 5.04     | 5.05  | 5.05  | 5.04   |       |         | 5.03  | 5.03  |
| タマシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ミヤコドリ        |        | 8     |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| セイタカシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ソリハシセイタカシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ツバメチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タゲリ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ケリ           |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ムナグロ         |        |       |       |       |       |       | 1     |          |       |       |        |       |         |       | 5     |
| ダイゼン         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハジロコチドリ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| イカルチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コチドリ         |        |       |       | 2     | 2     | 1     |       |          |       |       |        |       |         | 3     |       |
| シロチドリ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       | 10     |       |         | 16    |       |
| メダイチドリ       |        |       |       |       |       |       | 58    |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオメダイチドリ     |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオチドリ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コバシチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オグロシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオソリハシシギ     |        |       |       | 1     |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コシヤクシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チュウシヤクシギ     |        |       |       |       |       |       | 11    |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハリモモチュウシヤクシギ |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ダイシヤクシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ホウロクシギ       |        |       |       |       |       |       | 1     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ツルシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       | 29    |
| アカアシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コアカアシシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アオアシシギ       |        |       | 1     |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| カラフトアオアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオキアシシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コキアシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| クサシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タカブシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ソリハシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       | 1     |
| イソシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| キアシシギ        |        |       |       |       |       |       | 4     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| メリケンキアシシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| キョウジョシギ      |        |       |       |       |       |       | 2     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アカエリヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヤマシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アマミヤマシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アオシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオジシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハリオシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チュウジシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タシギ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コシギ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカオオハシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオハシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| シベリアオオハシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コオバシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オバシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ミユビシギ        |        |       |       |       |       |       | 1     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒメハマシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| トウネン         |        |       |       | 1     |       |       | 5     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ニシトウネン       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オジロトウネン      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒバリシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカヒバリシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒメウズラシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカウズラシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ウズラシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チシマシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハマシギ         |        |       |       |       |       |       | 2     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| サルハマシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヘラシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| キリアイ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アシナガシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コモンシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| エリマキシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| 不明種          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| 個体数          | 8      | 1     | 4     | 2     | 1     | 85    | 0     |          | 0     | 0     | 10     |       |         | 19    | 35    |
| 種 数          | 1      | 1     | 3     | 1     | 1     | 9     | 0     |          | 0     | 0     | 1      |       |         | 2     | 3     |

15

表 1-4 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年5月上旬)

| 調査地コード       | 14-02     | 15-03 | 16-01 | 17-01b    | 17-03 | 20-02a | 22-01     | 22-03     | 23-01 | 23-02        | 23-03     | 24-01     | 24-02     | 27-01       | 28-01 |
|--------------|-----------|-------|-------|-----------|-------|--------|-----------|-----------|-------|--------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------|
| 調査地          | 相模川<br>河口 | 角田浜   | 富山新港  | 川尻川<br>河口 | 高松海岸  | 千曲川    | 富士川<br>河口 | 太田川<br>河口 | 汐川干潟  | 日光～庄<br>内川河口 | 矢作川<br>河口 | 木曽川<br>河口 | 揖斐川<br>河口 | 大阪南港<br>野島園 | 甲子園浜  |
| 種 名          | 調査日       | 5.04  | 5.05  | 5.03      | 5.04  | 5.06   | 5.04      | 5.06      | 5.04  | 5.05         | 5.03      |           |           | 5.02        | 5.02  |
| タマシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 4            |           |           |           |             |       |
| ミヤコドリ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| セイタカシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ソリハシセイタカシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ツバメチドリ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| タゲリ          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ケリ           |           |       | 2     |           | 2     |        |           |           |       | 110          | 15        |           |           |             |       |
| ムナグロ         |           |       | 2     |           |       |        | 3         |           | 1     | 14           |           |           |           |             |       |
| ダイゼン         |           |       |       |           |       | 1      |           |           | 1     | 261          | 116       |           |           | 1           | 15    |
| ハジロコチドリ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 1            |           |           |           |             |       |
| イカルチドリ       |           |       |       |           |       |        | 2         |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コチドリ         |           |       | 2     | 2         |       | 1      | 15        | 1         | 8     | 1            |           |           |           |             |       |
| シロチドリ        | 1         | 8     | 1     |           | 6     |        | 5         | 6         | 7     | 34           |           |           |           | 121         | 23    |
| メダイチドリ       | 4         | 2     |       |           | 4     |        |           | 82        | 107   | 105          |           |           |           |             | 1     |
| オオメダイチドリ     |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオチドリ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コバシチドリ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オグロシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオソリハシシギ     | 2         |       |       |           |       |        |           | 3         | 24    | 161          |           |           |           |             | 12    |
| コシャクシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| チュウシャクシギ     | 1         | 3     |       | 1         | 9     |        | 49        | 18        | 97    | 91           |           |           |           |             | 28    |
| ハリモモチュウシャクシギ |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| シロハラチュウシャクシギ |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ダイシャクシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ホウロクシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 9            |           |           |           |             |       |
| ツルシギ         |           |       | 2     |           |       | 1      |           |           | 3     |              |           |           |           |             |       |
| アカアシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コアオアシシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 1            |           |           |           |             |       |
| アオアシシギ       |           | 1     |       |           |       | 1      | 5         | 3         | 1     | 31           |           |           |           |             |       |
| カラフトアオアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオキアシシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コキアシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| クサシギ         |           |       |       |           |       | 1      |           |           | 2     |              |           |           |           |             |       |
| タカブシギ        |           |       |       |           |       | 2      |           |           | 11    |              |           |           |           |             |       |
| ソリハシシギ       |           |       |       |           |       | 1      |           |           | 5     | 3            |           |           |           | 5           |       |
| イソシギ         |           |       |       | 1         |       | 2      | 1         |           | 9     | 5            |           |           |           |             | 4     |
| キアシシギ        |           | 6     |       |           | 9     | 20     | 21        | 31        | 142   | 68           |           |           |           | 15          | 2     |
| メリケンキアシシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| キョウジョシギ      |           |       |       |           |       |        |           | 4         | 64    | 15           |           |           |           |             | 9     |
| アメリカヒレアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アカエリヒレアシシギ   |           | 16    |       |           |       | 6      |           |           |       | 1            |           |           |           |             |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヤマシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アマミヤマシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アオシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオジシギ        |           | 1     |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ハリオシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| チュウジシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| タシギ          |           |       |       |           |       |        | 5         |           | 15    | 8            |           |           |           |             |       |
| コシギ          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカオオハシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオハシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| シベリアオオハシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コオバシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オバシギ         |           |       |       |           | 3     |        |           | 1         | 4     | 4            |           |           |           | 2           | 1     |
| ミュビシギ        |           |       |       |           |       |        |           | 16        |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒメハマシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| トウネン         | 1         | 26    |       |           | 5     |        | 3         | 31        | 436   | 1280         |           |           |           | 192         | 67    |
| ニシトウネン       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オジロトウネン      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒバリシギ        |           |       |       |           |       | 115    |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカヒバリシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒメウズラシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカウズラシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ウズラシギ        |           | 1     |       |           |       |        |           |           | 3     |              |           |           |           |             |       |
| チシマシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ハマシギ         |           | 8     |       |           |       |        | 2         | 223       | 4114  | 3836         |           |           |           | 260         | 99    |
| サルハマシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヘラシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| キリアイ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アシナガシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コモンシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| エリマキシギ       |           |       |       |           |       | 1      |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| 不明種          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| 個体数          | 9         | 79    | 5     | 4         | 36    | 155    | 108       | 421       | 5443  | 5783         |           |           |           | 596         | 261   |
| 種 数          | 5         | 14    | 3     | 3         | 6     | 13     | 10        | 14        | 24    | 18           |           |           |           | 7           | 11    |

| 30-04 | 33-01 | 33-03 | 34-01 | 35-02 | 35-03 | 35-04 | 35-06 | 36-01 | 36-03 | 38-01 | 40-01 | 40-02 | 40-03 | 40-05 | 41-01 | 41-02 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 和歌川   | 高梁川   | 富川    | 八幡川   | 阿知須   | 南岩国   | 田布施川  | 厚狭川   | 吉野川   | 那賀川   | 豊後川   | 菅根干潟  | 和白干潟  | 今津干潟  | 海の中道  | 新 電   | 国造干拓  |
| 河口    | 河口    |       | 河口    | 干拓地   | 尾 津   | 河口    | 河口    | 河口    | 河口    | 河口    |       |       |       |       |       |       |
| 5.06  | 5.05  | 5.04  | 5.05  | 5.05  | 5.03  | 5.06  | 5.05  | 5.06  | 5.05  | 5.04  | 5.05  | 5.05  | 5.04  |       |       | 5.04  |

2

1

1

17

12

136

70

35

4

72

7

8

1

2

1

8

1

2

2

11

2

2

4

6

1

1

2

2

12

2

1

2

8

1

2

2

11

2

2

4

6

1

2

1

16

2

2

75

6

2

374

3

1

4

37

26

49

139

24

18

255

23

56

66

384

21

297

2

5

2

3

4

1

1

8

3

4

2

2

14

2

1

15

7

1

42

1

1

2

2

37

1

14

3

1

3

1

6

34

5

10

44

8

7

3

4

7

2

1

10

14

9

13

9

11

34

24

1

2

2

2

24

1

2

31

1

1

8

11

1

1

16

1

1

50

7

12

2

11

1

1

1

126

365

25

18

654

730

1

269

2

88

15

44

6

44

3

5

3

214

13

598

15

173

13

62

7

1186

14

866

10

70

5

481

22

854

9

65

8

489

10

38

6

表 1-4 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年5月上旬) (3/3)

| 調査地コード       | 42-01 | 43-01 | 43-03 | 44-02 | 44-03 | 45-01 | 47-02 | 47-03 | 合 計   |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 調査地          | 篠原湾   | 球磨川   | 菊池川   | 自見川   | 八坂川   | 一ツ瀬川  | 漫 湖   | 瀬長海岸  |       |
| 種 名          | 調査日   | 5.03  | 5.03  | 5.05  | 5.04  | 5.04  | 5.04  | 5.04  |       |
| タマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 6     |
| ミヤコドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 17    |
| セイタカシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 8     |
| ソリハシセイタカシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ツバメチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| タゲリ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ケリ           |       |       |       |       |       |       |       |       | 129   |
| ムナグロ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 308   |
| ダイゼン         |       | 615   | 70    | 7     | 2     |       | 166   | 28    | 1676  |
| ハジロコチドリ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| イカルチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 6     |
| コチドリ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 68    |
| シロチドリ        |       |       | 2     |       | 2     |       |       |       | 453   |
| メダイチドリ       |       | 5     |       |       | 1     |       |       |       | 916   |
| オオメダイチドリ     |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| オオチドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コバシチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オグロシギ        |       | 13    |       |       |       |       |       |       | 16    |
| オオソリハシシギ     |       | 218   | 6     | 13    |       | 1     |       |       | 1152  |
| コシヤクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| チュウシヤクシギ     |       | 840   | 142   | 91    | 12    | 36    | 31    | 2     | 4779  |
| ハリモモチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| シロハラチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ダイシヤクシギ      |       | 3     |       |       |       |       |       |       | 9     |
| ホウロクシギ       |       | 8     |       |       |       | 1     |       | 1     | 44    |
| ツルシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 61    |
| アカアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コアカアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     |
| アオアシシギ       |       | 37    | 31    | 44    |       |       | 18    | 6     | 284   |
| カラフトアオアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオキアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コキアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| クサシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 5     |
| タカブシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 55    |
| ソリハシシギ       |       | 37    | 23    | 70    |       |       |       | 2     | 190   |
| イソシギ         |       |       |       | 3     |       | 2     | 22    | 3     | 95    |
| キアシシギ        |       | 9     | 27    | 128   |       | 10    | 88    | 19    | 966   |
| メリケンキアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| キョウジョシギ      |       |       | 1     | 7     | 4     |       | 3     |       | 595   |
| アメリカヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アカエリヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 23    |
| ハイイロヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヤマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アマミヤマシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アオシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオジシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| ハリオシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| チュウジシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| タシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 112   |
| コシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アメリカオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオハシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| シベリアオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コオバシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オバシギ         |       | 4     |       |       |       |       |       |       | 58    |
| ミユビシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 217   |
| ヒメハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| トウネン         |       | 33    | 17    | 8     |       |       |       | 1     | 2539  |
| ニシトウネン       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| オジロトウネン      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヒバリシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 115   |
| アメリカヒバリシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヒメウズラシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アメリカウズラシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ウズラシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 18    |
| チシマシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ハマシギ         |       | 5200  | 425   | 43    | 60    |       |       |       | 20468 |
| サルハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 3     |
| ヘラシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| キリアイ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アシナガシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コモンシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| エリマキシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| 不明種          |       | 500   |       |       |       |       |       |       | 1002  |
| 個体数          |       | 7522  | 744   | 431   | 81    | 50    | 328   | 64    | 36402 |
| 種 数          |       | 13    | 10    | 11    | 6     | 5     | 6     | 10    | 40    |

表 1-5 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年5月中旬)

| 調査地コード       | 01-03c | 01-04 | 01-05 | 01-06 | 01-07 | 01-08 | 01-09 | 01-10b   | 01-13 | 01-14 | 01-16  | 01-17 | 01-18   | 02-01 | 02-02 |
|--------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|--------|-------|---------|-------|-------|
| 調査地          | 風連湖    | コムケ湖  | サロマ湖  | 能取湖   | 湧別湖   | 羅布    | 厚岸湖   | 芦田湖・メグマ浜 | 石狩川河口 | 堀川河口  | 厚沢部川河口 | 抜海浜   | 後志利別川河口 | 鷹巣沼   | 高瀬川河口 |
| 種 名          | 調査日    | 5.10  | 5.11  | 5.10  | 5.10  | 5.11  | 5.10  | 5.12     | 5.10  | 5.10  | 5.10   |       |         | 5.11  | 5.11  |
| タマシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ミヤコドリ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| セイタカシギ       |        |       | 2     |       |       |       | 1     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ソリハシセイタカシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       | 1     |
| ツバメチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タゲリ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ケリ           |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ムナグロ         |        |       |       |       | 1     |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ダイゼン         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハジロコチドリ      |        |       | 3     |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| イカルチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コチドリ         |        |       | 5     |       | 2     | 1     |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| シロチドリ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       | 1     |        |       |         |       | 1     |
| メダイチドリ       |        |       |       | 4     | 7     |       | 38    |          |       |       | 12     |       |         |       |       |
| オオメダイチドリ     |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       | 19    |
| オオチドリ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コバシチドリ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オグロシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオソリハシシギ     |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コシヤクシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チュウシヤクシギ     |        |       |       |       |       |       | 11    |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハリモモチュウシヤクシギ |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ダイシヤクシギ      |        |       |       |       |       |       |       | 1        |       |       |        |       |         |       |       |
| ホウロクシギ       |        |       | 14    |       |       | 2     | 2     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ツルシギ         |        |       | 3     |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アカアシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       | 15    |
| コアカアシシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アオアシシギ       |        |       |       |       |       | 4     |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| カラフトアオアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオキアシシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コキアシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| クサシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タカブシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ソリハシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| イソシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| キアシシギ        |        |       | 8     |       |       | 6     | 6     |          |       |       |        |       |         |       | 5     |
| メリケンキアシシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         | 5     |       |
| キョウジョシギ      |        | 1     |       |       |       |       | 2     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アカエリヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヤマシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アマミヤマシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アオシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオジシギ        |        |       | 2     | 1     |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハリオシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       | 1     |
| チュウジシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| タシギ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コシギ          |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカオオハシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オオハシシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| シベリアオオハシシギ   |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コオバシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オバシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ミコビシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒメハマシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| トウネン         |        |       | 7     |       | 15    | 11    | 21    |          |       |       | 3      |       |         |       |       |
| ニシトウネン       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| オジロトウネン      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒバリシギ        |        |       | 2     |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカヒバリシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヒメウズラシギ      |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アメリカウズラシギ    |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ウズラシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| チシマシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ハマシギ         |        |       | 1     |       | 1     | 1     | 3     |          |       |       |        |       |         |       |       |
| サルハマシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| ヘラシギ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| キリアイ         |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| アシナガシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| コモンシギ        |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| エリマキシギ       |        |       |       |       |       |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| 不明種          |        |       | 4     |       | 2     |       |       |          |       |       |        |       |         |       |       |
| 個体数          | 1      | 47    | 9     | 28    | 25    | 85    | 0     |          | 0     | 1     | 15     |       |         | 5     | 42    |
| 種 数          | 1      | 10    | 2     | 5     | 6     | 9     | 0     |          | 0     | 1     | 2      |       |         | 1     | 6     |

(1/3)

[illegible]

表 1-5 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年5月中旬)

| 調査地コード       | 14-02     | 15-03 | 16-01 | 17-01b    | 17-03 | 20-02a | 22-01     | 22-03     | 23-01 | 23-02        | 23-03     | 24-01     | 24-02     | 27-01       | 28-01 |
|--------------|-----------|-------|-------|-----------|-------|--------|-----------|-----------|-------|--------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------|
| 調査地          | 相模川<br>河口 | 角田浜   | 富山新港  | 川尻川<br>河口 | 高松海岸  | 千曲川    | 富士川<br>河口 | 太田川<br>河口 | 夕川干潟  | 日光～庄<br>内川河口 | 矢作川<br>河口 | 木曾川<br>河口 | 埴妻川<br>河口 | 大阪南港<br>野島園 | 甲子園浜  |
| 種 名          | 調査日       | 5.11  | 5.10  | 5.10      | 5.10  | 5.16   | 5.11      | 5.12      | 5.13  | 5.11         | 5.10      |           |           | 5.08        | 5.08  |
| タマシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 5            |           |           |           |             |       |
| ミヤコドリ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| セイタカシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ソリハシセイタカシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ツバメチドリ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| タゲリ          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ケリ           |           |       | 2     |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ムナグロ         |           |       | 1     |           |       |        |           |           |       | 137          | 4         |           |           |             |       |
| ダイゼン         |           |       |       |           |       |        | 3         |           |       | 19           |           |           |           |             |       |
| ハジロコチドリ      |           |       |       |           |       | 2      |           |           |       | 151          | 160       |           |           |             | 8     |
| イカルチドリ       |           |       |       |           |       | 1      |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コチドリ         |           |       | 4     | 2         |       |        | 4         | 1         | 2     | 2            |           |           |           | 2           |       |
| シロチドリ        | 2         | 8     | 4     |           | 2     |        | 8         | 4         | 3     | 19           |           |           |           | 37          | 10    |
| メダイチドリ       | 4         | 1     |       | 1         | 1     |        | 4         | 21        | 91    | 75           |           |           |           | 1           | 3     |
| オオメダイチドリ     |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオチドリ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コバシチドリ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オグロシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオソリハシシギ     | 1         | 3     |       |           | 1     |        |           | 1         | 30    | 192          |           |           |           |             |       |
| コシヤクシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| チュウシヤクシギ     | 1         | 2     |       |           | 2     |        | 47        | 11        | 55    | 170          |           |           |           | 5           | 25    |
| ハリモモチュウシヤクシギ |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ダイシヤクシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ホウロクシギ       |           | 1     |       |           |       |        |           |           |       | 9            |           |           |           |             |       |
| ツルシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           | 2     | 1            |           |           |           |             |       |
| アカアシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コアカアシシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アオアシシギ       |           | 1     |       |           |       | 1      | 5         |           | 1     | 35           |           |           |           |             |       |
| カラフトアオアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオキアシシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コキアシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| クサシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       | 1            |           |           |           |             |       |
| タカブシギ        |           | 1     |       |           |       |        |           |           |       | 22           |           |           |           |             |       |
| ソリハシシギ       |           |       |       |           |       |        | 1         |           |       | 12           | 8         |           |           |             |       |
| イツシギ         |           | 2     |       |           |       | 1      | 1         |           | 21    | 5            |           |           |           | 1           | 1     |
| キアシシギ        | 2         | 12    | 15    |           | 67    |        | 14        |           | 163   | 264          |           |           |           | 8           | 6     |
| メリケンキアシシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| キョウジョシギ      |           | 1     |       |           |       |        | 1         |           | 95    | 37           |           |           |           | 2           | 10    |
| アメリカヒレアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アカエリヒレアシシギ   |           | 28    |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヤマシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アマミヤマシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アオシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオジシギ        |           | 1     |       |           |       |        |           |           | 1     |              |           |           |           |             |       |
| ハリオシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| チュウジシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| タシギ          |           | 3     |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コシギ          |           |       |       |           |       |        |           |           | 17    | 2            |           |           |           |             |       |
| アメリカオオハシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オオハシシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| シベリアオオハシシギ   |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コオバシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オバシギ         |           |       | 1     |           |       |        |           |           |       | 2            |           |           |           |             |       |
| ミュビシギ        |           |       |       |           | 3     |        |           | 3         |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒメハマシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| トウネン         | 1         | 32    | 60    |           |       |        | 6         | 20        | 430   | 2923         |           |           |           | 88          | 50    |
| ニシトウネン       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| オジロトウネン      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒバリシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカヒバリシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ヒメウズラシギ      |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アメリカウズラシギ    |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ウズラシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           | 5     | 1            |           |           |           |             |       |
| チシマシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| ハマシギ         |           | 2     |       |           |       |        | 29        | 154       | 4148  | 5344         |           |           |           | 54          | 45    |
| サルハマシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           | 1     |              |           |           |           |             |       |
| ヘラシギ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| キリアイ         |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| アシナガシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| コモンシギ        |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| エリマキシギ       |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| 不明種          |           |       |       |           |       |        |           |           |       |              |           |           |           |             |       |
| 個体数          | 11        | 105   | 82    | 1         | 76    | 5      | 123       | 215       | 5412  | 9253         |           |           |           | 198         | 158   |
| 種 数          | 6         | 18    | 5     | 1         | 6     | 4      | 12        | 8         | 23    | 19           |           |           |           | 9           | 9     |



表 1-5 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年5月中旬) (3/3)

| 調査地コード       | 42-01 | 43-01 | 43-03 | 44-02 | 44-03 | 45-01 | 47-02 | 47-03 | 合 計   |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 調査地          | 諫早湾   | 球磨川   | 菊池川   | 自見川   | 八坂川   | 一ツ瀬川  | 漫 湖   | 湖尻海岸  |       |
| 種 名          | 調査日   | 5.10  | 5.11  | 5.11  | 5.14  | 5.10  | 5.10  | 5.12  |       |
| タマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 6     |
| ミヤコドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 8     |
| セイタカシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 10    |
| ソリハシセイタカシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ツバメチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| タゲリ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ケリ           |       |       |       |       |       |       |       |       | 143   |
| ムナグロ         |       |       |       |       |       |       | 41    | 1     | 116   |
| ダイゼン         | 698   | 138   |       |       | 47    |       |       |       | 1723  |
| ハジロコチドリ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 3     |
| イカルチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 3     |
| コチドリ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 50    |
| シロチドリ        |       |       | 1     | 3     |       |       |       |       | 314   |
| メダイチドリ       | 3     |       |       | 1     |       |       |       |       | 800   |
| オオメダイチドリ     |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオチドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コバシチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オグロシギ        | 5     |       |       |       |       |       |       |       | 11    |
| オオソリハシシギ     | 19    |       | 8     |       | 11    |       |       |       | 1104  |
| コシヤクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| チュウシヤクシギ     | 965   | 211   | 37    | 4     | 110   |       | 16    | 1     | 3633  |
| ハリモモチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| シロハラチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ダイシヤクシギ      | 2     | 1     |       |       |       |       |       |       | 14    |
| ホウロクシギ       | 10    |       |       |       | 1     |       |       | 1     | 70    |
| ツルシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 51    |
| アカアシシギ       |       | 1     |       |       |       |       |       |       | 3     |
| コアオアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アオアシシギ       | 84    | 19    | 15    |       |       |       | 16    | 1     | 291   |
| カラフトアオアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオキアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コキアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| クサシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     |
| タカブシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 75    |
| ソリハシシギ       | 9     | 55    | 181   |       | 16    |       |       | 1     | 392   |
| イソシギ         |       |       | 1     |       |       |       | 11    |       | 75    |
| キアシシギ        | 17    | 69    | 248   | 2     | 28    |       | 85    | 8     | 1653  |
| メリケンキアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| キョウジョシギ      |       | 2     | 3     | 4     |       |       | 1     | 4     | 1096  |
| アメリカヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アカエリヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 28    |
| ハイイロヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヤマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アマミヤマシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アオシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオジシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 9     |
| ハリオシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| チュウジシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| タシギ          |       |       | 3     |       |       |       |       |       | 66    |
| コシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アメリカオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオハシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| シベリアオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コオバシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オバシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 27    |
| ミユビシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 122   |
| ヒメハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| トウネン         |       |       | 7     | 3     |       |       |       |       | 3941  |
| ニシトウネン       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オジロトウネン      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヒバリシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     |
| アメリカヒバリシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヒメウズラシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アメリカウズラシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ウズラシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 14    |
| チシマシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ハマシギ         | 4530  | 455   | 33    | 1     | 173   |       |       |       | 22176 |
| サルハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     |
| ヘラシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| キリアイ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アシナガシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コモンシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| エリマキシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| 不明種          | 500   |       |       |       |       |       |       |       | 506   |
| 個体数          | 6842  | 951   | 537   | 18    | 386   |       | 170   | 17    | 38540 |
| 種 数          | 11    | 9     | 11    | 7     | 7     |       | 6     | 7     | 36    |

表 1-6 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年8月中旬)

| 種 名          | 調査地<br>調査日 | 01-03c<br>風蓮湖 | 01-04<br>コムケ湖 | 01-05<br>サロマ湖 | 01-06<br>能取湖 | 01-07<br>湧沸湖 | 01-08<br>藻多布 | 01-09<br>厚岸湖 | 01-10b<br>声間岬・<br>メグマ浜 | 01-13<br>石狩川<br>河口 | 01-14<br>堀株川<br>河口 | 01-16<br>厚沢部川<br>河口 | 01-17<br>抜海浜 | 01-18<br>後志利別<br>川河口 | 02-01<br>尾駸沼 | 02-02<br>高瀬川<br>河口 |
|--------------|------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------|----------------------|--------------|--------------------|
|              |            | 8.16          | 8.17          |               |              | 8.15         | 8.16         | 8.16         | 8.19                   | 8.18               | 8.16               |                     | 8.20         | 8.16                 | 8.16         | 8.16               |
| タマシギ         |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ミヤコドリ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| セイタカシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ソリハシセイタカシギ   |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ツバメチドリ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| タゲリ          |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ケリ           |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ムナグロ         |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ダイゼン         |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ハジロコチドリ      |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| イカルチドリ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コチドリ         |            |               | 3             |               |              |              |              |              |                        | 3                  |                    |                     |              |                      |              |                    |
| シロチドリ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    | 1                  |                     |              |                      |              |                    |
| メダイチドリ       |            | 4             | 12            |               |              | 11           | 14           |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オオメダイチドリ     |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オオチドリ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コバシチドリ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オグロシギ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オオソリハシシギ     |            |               |               |               |              |              |              |              | 1                      |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コシヤクシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| チュウシヤクシギ     |            |               |               |               |              |              | 3            |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ハリモモチュウシヤクシギ |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| シロハラチュウシヤクシギ |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ダイシヤクシギ      |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ホウロクシギ       |            |               | 1             |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ツルシギ         |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アカアシシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コアオアシシギ      |            |               | 2             |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アオアシシギ       |            |               | 3             |               |              |              |              |              |                        | 1                  |                    |                     |              |                      |              |                    |
| カラフトアオアシシギ   |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オオキアシシギ      |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コキアシシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| クサシギ         |            |               |               |               |              | 12           |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| タカブシギ        |            |               | 23            |               |              | 20           |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ソリハシシギ       |            | 1             | 9             |               |              | 24           | 1            |              | 2                      | 2                  | 1                  |                     |              |                      |              |                    |
| イソシギ         |            |               | 3             |               |              |              |              |              | 1                      |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| キアシシギ        |            | 895           | 10            |               |              | 96           | 20           |              | 11                     |                    |                    |                     |              |                      | 13           |                    |
| メリケンキアシシギ    |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| キョウジョシギ      |            | 13            |               |               |              | 1            | 2            |              | 12                     |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アメリカヒレアシシギ   |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アカエリヒレアシシギ   |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ハイイロヒレアシシギ   |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ヤマシギ         |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アマミヤマシギ      |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アオシギ         |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オオジシギ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ハリオシギ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| チュウジシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| タシギ          |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コシギ          |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アメリカオオハシシギ   |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オオハシシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| シベリアオオハシシギ   |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コオバシギ        |            |               |               |               |              | 2            |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オバシギ         |            |               |               |               |              | 5            |              |              | 3                      |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ミユビシギ        |            |               |               |               |              | 1            | 1            |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ヒメハマシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| トウネン         |            | 1             | 224           |               |              | 92           | 1            |              | 52                     | 3                  |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ニシトウネン       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| オジロトウネン      |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ヒバリシギ        |            |               | 26            |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アメリカヒバリシギ    |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ヒメウズラシギ      |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アメリカウズラシギ    |            |               | 2             |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ウズラシギ        |            |               |               |               |              | 8            |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| チシマシギ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ハマシギ         |            |               | 25            |               |              | 5            |              |              | 5                      |                    |                    |                     | 1            |                      |              |                    |
| サルハマシギ       |            |               | 1             |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| ヘラシギ         |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| キリアイ         |            |               |               |               |              | 2            |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| アシナガシギ       |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| コモンシギ        |            |               |               |               |              |              |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| エリマキシギ       |            |               | 1             |               |              | 1            |              |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| 不明種          |            |               |               |               |              |              | 1            |              |                        |                    |                    |                     |              |                      |              |                    |
| 個体数          |            | 914           | 345           | 0             | 0            | 280          | 43           | 0            | 87                     | 9                  | 2                  | 0                   | 1            | 0                    | 13           | 0                  |
| 種 数          |            | 5             | 15            | 0             | 0            | 14           | 7            | 0            | 8                      | 4                  | 2                  | 0                   | 1            | 0                    | 1            | 0                  |

(1/3)

| 02-04       | 04-02    | 08-01   | 08-02  | 08-03      | 10-01       | 12-04        | 12-05       | 12-06       | 12-07     | 12-08      | 12-10  | 12-11       | 13-01      | 13-02      | 13-03        | 14-01           |
|-------------|----------|---------|--------|------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|--------|-------------|------------|------------|--------------|-----------------|
| 十三湖         | 蒲生干潟     | 波 崎     | 神 栖    | 矢田部<br>西前宿 | 利根川<br>阪東大橋 | 江戸川放<br>水路河口 | 旧江戸川<br>河 口 | 船橋海浜<br>公 園 | 谷津干潟      | 小幡川<br>河 口 | 塩 浜    | 行徳鳥獣<br>保護区 | 葛西臨海<br>公園 | 葛 西<br>鳥類園 | 江東区地<br>先貯木場 | 多摩川<br>河 口      |
| 8.12        | 8.15     | 8.17    | 8.16   | 8.17       | 8.18        | 8.17         | 8.16        | 8.17        | 8.17      | 8.16       |        | 8.17        | 8.16       | 8.16       | 8.03         | 8.17            |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             | 15        |            |        | 4           |            |            |              |                 |
|             | 1        |         |        |            |             |              | 1           | 58          | 6<br>96   | 2          |        |             | 19<br>35   | 8          |              | 18<br>17        |
|             |          |         |        |            | 4           |              |             |             | 4<br>86   | 390        |        | 3           | 25         | 8          | 5            | 4               |
| 1           | 31<br>25 |         |        |            |             | 17<br>10     | 4<br>5      | 142<br>139  | 196       | 206<br>1   |        | 3<br>3      | 13         | 3          | 4            | 152<br>250<br>1 |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             | 1<br>24   | 1          |        |             | 14         |            |              | 1<br>27         |
|             |          |         |        |            |             |              | 3           | 4           | 3         | 7          |        |             | 8          |            |              | 5               |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             | 2<br>1    |            |        |             | 1<br>1     |            |              |                 |
|             | 1        |         |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            | 2<br>5     |              | 66              |
|             |          |         |        |            |             |              |             | 1           | 20        | 18         |        |             |            |            |              |                 |
| 4<br>1<br>1 | 2        |         |        | 1          | 1           | 3            |             |             | 7         | 12         |        |             | 1          |            |              | 30              |
|             |          | 19      | 2      |            |             | 23           | 2           | 30          | 119       | 403        |        | 4           | 6          | 6          | 189          | 36              |
|             | 1        | 4       |        |            |             |              |             | 3           | 127       | 89         |        |             | 11         |            | 159          | 15              |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            |            |              |                 |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            |            |              |                 |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            |            |              |                 |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             | 1<br>72   | 6          |        |             |            |            |              |                 |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             |           | 9          |        |             |            |            |              |                 |
| 1           |          | 2       |        |            |             |              |             |             | 11        | 146        |        |             |            |            |              | 120             |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            |            |              |                 |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             | 1         |            |        |             |            |            |              |                 |
| 1           |          |         |        |            |             | 4            |             | 3           | 1         | 5          |        |             |            |            |              |                 |
|             |          | 1       |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            |            |              |                 |
|             |          |         |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            |            |              |                 |
| 1           |          |         |        |            |             |              |             |             |           |            |        |             |            |            |              |                 |
| 10<br>6     | 24<br>5  | 65<br>6 | 0<br>0 | 9<br>3     | 5<br>2      | 57<br>5      | 15<br>5     | 458<br>12   | 725<br>18 | 1291<br>14 | 0<br>0 | 14<br>4     | 134<br>11  | 33<br>7    | 374<br>5     | 745<br>15       |

表 1-6 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年8月中旬)

| 種 名          | 調査地 | 14-02      | 15-03 | 16-01 | 17-01b     | 17-03 | 20-02a | 22-01      | 22-03      | 23-01 | 23-02        | 23-03      | 24-01      | 24-02      | 27-01       | 28-01 |
|--------------|-----|------------|-------|-------|------------|-------|--------|------------|------------|-------|--------------|------------|------------|------------|-------------|-------|
|              |     | 相模川<br>河 口 | 角田浜   | 富山新港  | 川尻川<br>河 口 | 高松海岸  | 千曲川    | 富士川<br>河 口 | 太田川<br>河 口 | 汐川干潟  | 日光～庄<br>内川河口 | 矢作川<br>河 口 | 木曾川<br>河 口 | 揖斐川<br>河 口 | 大阪南港<br>野島園 | 甲子園浜  |
| タマシギ         |     |            | 8.16  | 8.12  | 8.23       |       | 8.17   | 8.22       | 8.16       | 8.16  | 8.14         |            |            |            | 8.21        | 8.21  |
| ミヤコドリ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            | 11    |              |            |            |            |             |       |
| セイタカシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ソリハシセイタカシギ   |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ツバメチドリ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| タゲリ          |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ケリ           |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ムナグロ         |     |            |       |       |            |       |        |            |            | 245   | 70           |            |            |            |             |       |
| ダイゼン         |     |            |       |       |            |       |        |            |            | 10    |              |            |            |            |             |       |
| ハジロコチドリ      |     |            |       |       |            |       |        |            | 1          | 126   | 130          |            |            |            | 1           |       |
| イカルチドリ       |     |            |       |       |            |       |        | 3          |            |       | 1            |            |            |            |             |       |
| コチドリ         |     |            | 2     |       |            |       | 2      | 3          |            | 23    |              |            |            |            |             | 16    |
| シロチドリ        |     |            | 6     | 3     |            |       | 10     | 41         |            | 12    | 40           |            |            |            |             | 78    |
| メダイチドリ       |     |            |       |       |            |       |        | 1          |            | 70    | 73           |            |            |            |             |       |
| オオメダイチドリ     |     |            |       |       |            |       |        |            | 2          |       |              |            |            |            |             | 4     |
| オオチドリ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| コバシチドリ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| オグロシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| オオソリハシシギ     |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| コシヤクシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       | 3            |            |            |            |             |       |
| チュウシヤクシギ     |     |            | 1     |       |            |       |        |            | 4          | 3     | 38           |            |            |            |             |       |
| ハリモモチュウシヤクシギ |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ダイシヤクシギ      |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ホウロクシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            | 1     | 12           |            |            |            |             |       |
| ツルシギ         |     |            |       |       |            |       | 2      |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| アカアシシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| コアオアシシギ      |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| アオアシシギ       |     |            |       |       |            |       |        | 1          |            | 41    | 62           |            |            |            | 1           |       |
| カラフトアオアシシギ   |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 1           |       |
| オオキアシシギ      |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| コキアシシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| クサシギ         |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| タカブシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            | 14    |              |            |            |            |             | 1     |
| ソリハシシギ       |     |            |       |       | 2          |       |        | 5          | 1          | 34    | 85           |            |            |            | 2           |       |
| イソシギ         |     |            | 2     |       | 1          |       |        | 15         |            | 22    | 4            |            |            |            | 2           | 1     |
| キアシシギ        |     |            | 3     |       | 2          |       |        | 5          | 3          | 4     | 129          | 150        |            |            | 5           | 3     |
| メリケンキアシシギ    |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| キョウジョシギ      |     |            |       |       |            |       |        | 1          |            | 12    | 16           |            |            |            | 6           | 1     |
| アメリカヒレアシシギ   |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| アカエリヒレアシシギ   |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ヤマシギ         |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| アマミヤマシギ      |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| アオシギ         |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| オオジシギ        |     |            | 1     |       |            |       |        |            |            | 4     | 1            |            |            |            |             |       |
| ハリオシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| チュウジシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| タシギ          |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| コシギ          |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| アメリカオオハシシギ   |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| オオハシシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| シベリアオオハシシギ   |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| コオバシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| オバシギ         |     |            |       |       |            |       | 2      |            |            |       | 2            |            |            |            |             |       |
| ミユビシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ヒメハマシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| トウネン         |     |            | 13    |       |            |       |        | 8          |            | 3     | 17           |            |            |            | 42          |       |
| ニシトウネン       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| オジロトウネン      |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 1           |       |
| ヒバリシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            | 3     |              |            |            |            |             |       |
| アメリカヒバリシギ    |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ヒメウズラシギ      |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 1           |       |
| アメリカウズラシギ    |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ウズラシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| チシマシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ハマシギ         |     |            | 2     |       |            |       |        |            |            | 1     |              |            |            |            |             |       |
| サルハマシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| ヘラシギ         |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| キリアイ         |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| アシナガシギ       |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| コモンシギ        |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| エリマキシギ       |     |            |       |       |            |       | 2      |            |            | 1     |              |            |            |            |             |       |
| 不明種          |     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |             |       |
| 個体数          |     | 0          | 30    | 3     | 5          | 0     | 23     | 81         | 18         | 765   | 704          | 0          | 0          | 0          | 161         | 5     |
| 種 数          |     | 0          | 8     | 1     | 3          | 0     | 6      | 10         | 6          | 20    | 16           | 0          | 0          | 0          | 14          | 3     |

(2/3)

| 30-04 | 33-01 | 33-03 | 34-01 | 35-02 | 35-03 | 35-04 | 35-06 | 36-01 | 36-03 | 38-01 | 40-01 | 40-02 | 40-03 | 40-05 | 41-01 | 41-02 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 和歌川   | 高梁川   | 宮川    | 八幡川   | 阿知須   | 南岩國   | 田布施川  | 厚狭川   | 吉野川   | 那賀川   | 重信川   | 菅根干潟  | 和白干潟  | 今津干潟  | 海の中道  | 新 電   | 国造干拓  |
| 河 口   | 河 口   |       | 河 口   | 干拓地   | 尾 津   | 河 口   | 河 口   | 河 口   | 河 口   | 河 口   |       |       |       |       |       |       |
| 8.18  | 8.17  | 8.17  | 8.16  | 8.16  | 8.16  | 8.20  | 8.17  | 8.16  | 8.16  | 8.16  | 8.15  |       |       |       | 8.16  | 8.17  |

1

1 8  
6 40

2

51

29

3

2

8

5

1

1

6

2

2

8

78

13

2

17

5

8

1

3

5

20

28

9

3

1

7

4

5

1

7

24

3

1

2

1

1

2

4

20

5

5

10

1

6

1

8

25

2

8

29

111

1

1

150

1

4

7

5

2

3

35

1

3

5

10

1

25

111

1

1

5

1

3

3

4

11

1

4

1

30

7

2

9

2

5

3

3

1

67

8

6

4

20

4

148

10

177

11

9

3

107

12

147

6

0

0

0

0

0

0

174

10

108

8

表 1-6 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年8月中旬) (3/3)

| 調査地コード       | 42-01 | 43-01 | 43-03 | 44-02 | 44-03 | 45-01 | 47-02 | 47-03 | 合 計  |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 調査地          | 諫早湾   | 球磨川   | 菊池川   | 自見川   | 八坂川   | 一ツ瀬川  | 漫 湖   | 瀬長海岸  |      |
| 種 名          | 調査日   | 8.15  | 8.22  |       | 8.16  |       | 8.19  | 8.23  |      |
| タマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 11   |
| ミヤコドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| セイタカシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 19   |
| ソリハシセイタカシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ツバメチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |
| タゲリ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ケリ           |       |       |       |       |       |       |       |       | 315  |
| ムナグロ         |       |       |       |       |       |       | 39    | 8     | 120  |
| ダイゼン         |       | 53    | 18    |       | 28    |       | 9     |       | 704  |
| ハジロコチドリ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |
| イカルチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 13   |
| コチドリ         |       |       |       |       | 1     |       |       |       | 85   |
| シロチドリ        |       | 67    | 2     |       | 8     |       | 3     |       | 1240 |
| メダイチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1062 |
| オオメダイチドリ     |       |       |       |       |       |       | 1     | 3     | 12   |
| オオチドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コバシチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オグロシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 7    |
| オオソリハシシギ     |       |       |       |       |       |       |       |       | 74   |
| コシャクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| チュウシャクシギ     |       | 7     |       |       | 19    |       | 9     | 1     | 163  |
| ハリモモチュウシャクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| シロハラチュウシャクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ダイシャクシギ      |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 14   |
| ホウロクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 26   |
| ツルシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| アカアシシギ       |       |       |       |       |       |       | 11    |       | 16   |
| コアカアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 5    |
| アオアシシギ       |       | 7     | 8     |       |       |       | 10    |       | 288  |
| カラフトアオアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オオキアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コキアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| クサシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 13   |
| タカブシギ        |       |       | 4     |       |       |       | 1     |       | 76   |
| ソリハシシギ       |       | 103   | 73    |       | 21    |       | 2     |       | 652  |
| イソシギ         |       |       | 1     |       |       |       | 14    |       | 126  |
| キアシシギ        |       | 23    | 123   |       | 41    |       | 139   | 15    | 2731 |
| メリケンキアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| キョウジョシギ      |       |       | 1     |       | 1     |       | 1     | 1     | 503  |
| アメリカヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アカエリヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ハイイロヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ヤマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アマミヤマシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アオシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オオジシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 8    |
| ハリオシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| チュウジシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| タシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 6    |
| コシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アメリカオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オオハシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| シベリアオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コオバシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| オバシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 19   |
| ミユビシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 89   |
| ヒメハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| トウネン         |       | 124   | 14    |       | 5     |       | 2     |       | 902  |
| ニシトウネン       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オジロトウネン      |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |
| ヒバリシギ        |       |       |       |       |       |       | 3     |       | 33   |
| アメリカヒバリシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ヒメウズラシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |
| アメリカウズラシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| ウズラシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 9    |
| チシマシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ハマシギ         |       | 1     |       |       |       |       |       |       | 89   |
| サルハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| ヘラシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| キリアイ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| アシナガシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コモンシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| エリマキシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 5    |
| 不明種          |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| 個体数          | 0     | 385   | 244   | 0     | 124   | 0     | 244   | 29    | 9461 |
| 種 数          | 0     | 8     | 9     | 0     | 8     | 0     | 14    | 6     | 42   |

表 1-7 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年8月下旬)

| 調査地コード       | 01-03c |      | 01-04 | 01-05 | 01-06 | 01-07 | 01-08 | 01-09 | 01-10b       | 01-13     | 01-14     | 01-16      | 01-17 | 01-18       | 02-01 | 02-02     |
|--------------|--------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-----------|-----------|------------|-------|-------------|-------|-----------|
|              | 調査地    | 風蓮湖  | コムケ湖  | サロマ湖  | 能取湖   | 満洲湖   | 霧多布   | 厚岸湖   | 声間岬・<br>メグマ浜 | 石狩川<br>河口 | 堀株川<br>河口 | 厚沢部川<br>河口 | 接海浜   | 後志利別<br>川河口 | 尾駈沼   | 高湖川<br>河口 |
| 種 名          | 調査日    | 8.31 | 8.30  | 8.30  | 8.30  | 8.30  | 8.31  | 8.30  | 8.29         | 8.31      | 8.30      |            | 9.04  | 8.30        | 8.30  | 8.30      |
| タマシギ         |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ミヤコドリ        |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| セイタカシギ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ソリハシセイタカシギ   |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ツバメチドリ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| タゲリ          |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ケリ           |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ムナグロ         |        |      | 2     |       |       | 2     | 1     |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ダイゼン         |        |      |       |       | 13    |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ハジロコチドリ      |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| イカルチドリ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| コチドリ         |        |      |       |       | 1     |       |       |       | 9            |           |           |            |       |             |       |           |
| シロチドリ        |        |      |       |       |       |       |       |       | 12           |           |           |            |       |             |       |           |
| メダイチドリ       |        | 46   |       |       |       | 19    | 58    |       | 8            |           |           |            |       |             |       |           |
| オオメダイチドリ     |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オオチドリ        |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| コバシチドリ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オグロシギ        |        |      | 16    |       | 3     | 29    |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オオソリハシシギ     |        |      | 14    |       | 14    | 8     |       |       | 3            |           |           |            |       |             |       |           |
| コシャクシギ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| チュウシャクシギ     |        |      | 25    |       |       | 1     |       |       |              | 6         |           |            |       |             |       |           |
| ハリモモチュウシャクシギ |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| シロハラチュウシャクシギ |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ダイシャクシギ      |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ホウロクシギ       |        |      |       |       | 4     |       |       |       |              | 1         |           |            |       |             |       |           |
| ツルシギ         |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アカアシシギ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| コアオアシシギ      |        |      | 3     |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アオアシシギ       |        |      | 10    |       | 72    | 19    | 3     |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| カラフトアオアシシギ   |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オオキアシシギ      |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| コキアシシギ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| クサシギ         |        |      | 1     |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| タカブシギ        |        |      | 13    | 11    | 14    | 25    |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ソリハシシギ       |        |      | 7     |       | 6     | 6     |       |       | 2            |           | 1         |            |       |             |       |           |
| イソシギ         |        |      | 1     |       |       |       |       |       | 1            |           |           |            |       |             |       |           |
| キアシシギ        |        | 15   | 18    |       | 108   | 43    | 21    |       | 3            |           |           |            |       |             |       |           |
| メリケンキアシシギ    |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| キョウジョシギ      |        |      | 1     |       |       |       | 12    |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アメリカヒレアシシギ   |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アカエリヒレアシシギ   |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ハイイロヒレアシシギ   |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ヤマシギ         |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アマミヤマシギ      |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アオシギ         |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オオジシギ        |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ハリオシギ        |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| チュウジシギ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| タシギ          |        |      | 3     |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| コシギ          |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アメリカオオハシシギ   |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オオハシシギ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| シベリアオオハシシギ   |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| コオバシギ        |        |      | 1     |       | 10    |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オバシギ         |        |      | 14    |       | 11    |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ミュビシギ        |        |      |       |       |       |       | 15    |       |              | 5         |           |            |       | 12          |       |           |
| ヒメハマシギ       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| トウネン         |        | 245  | 280   | 267   | 350   | 207   | 613   |       | 290          | 2         | 5         |            | 6     |             |       |           |
| ニシトウネン       |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| オジロトウネン      |        |      | 4     | 2     |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ヒバリシギ        |        |      | 1     |       |       | 1     |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アメリカヒバリシギ    |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ヒメウズラシギ      |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| アメリカウズラシギ    |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ウズラシギ        |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| チシマシギ        |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ハマシギ         |        |      | 33    | 4     | 21    | 6     |       |       | 2            |           |           |            |       |             |       |           |
| サルハマシギ       |        |      |       |       |       |       | 1     |       |              |           |           |            |       |             |       |           |
| ヘラシギ         |        |      |       |       |       |       |       |       |              |           |           |            |       |             |       |           |

30

表 1-7 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年8月下旬)

| 調査地コード       | 14-02      | 15-03 | 16-01 | 17-01b     | 17-03 | 20-02a | 22-01      | 22-03      | 23-01 | 23-02        | 23-03      | 24-01      | 24-02      | 27-01 | 28-01 |
|--------------|------------|-------|-------|------------|-------|--------|------------|------------|-------|--------------|------------|------------|------------|-------|-------|
| 調査地          | 相模川<br>河 口 | 角田浜   | 富山新港  | 川尻川<br>河 口 | 高松海岸  | 千曲川    | 富士川<br>河 口 | 太田川<br>河 口 | 夕川干潟  | 日光～庄<br>内川河口 | 矢作川<br>河 口 | 木曾川<br>河 口 | 揖斐川<br>河 口 | 大阪南港  | 甲子園浜  |
| 種 名          | 調査日        | 8.29  | 8.30  | 8.31       |       | 8.31   | 8.01       | 8.30       | 8.31  | 8.29         |            |            |            | 8.29  | 8.29  |
| タマシギ         |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ミヤコドリ        |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| セイタカシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ソリハシセイタカシギ   |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ツバメチドリ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| タゲリ          |            |       |       |            |       |        |            |            | 5     |              |            |            |            |       |       |
| ケリ           |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ムナグロ         |            | 1     |       |            |       |        |            | 1          | 259   | 91           |            |            |            |       |       |
| ダイゼン         |            |       | 6     |            |       |        |            | 1          | 32    |              |            |            |            |       |       |
| ハジロコチドリ      |            |       |       |            |       |        |            |            | 155   | 178          |            |            |            |       |       |
| イカルチドリ       |            |       |       |            |       | 1      |            |            | 3     | 1            |            |            |            |       |       |
| コチドリ         |            | 1     |       |            |       |        | 4          |            | 29    |              |            |            |            | 12    |       |
| シロチドリ        |            | 8     | 3     |            |       | 6      | 21         | 41         | 29    | 71           |            |            |            | 53    | 2     |
| メダイチドリ       |            | 1     |       |            |       |        | 2          | 2          | 4     | 6            |            |            |            | 1     |       |
| オオメダイチドリ     |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 1     |       |
| オオチドリ        |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| コバシチドリ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| オグロシギ        |            |       |       |            |       |        |            |            | 2     | 3            |            |            |            |       |       |
| オオソリハシシギ     |            | 6     |       |            |       |        |            | 1          |       | 7            |            |            |            |       |       |
| コシヤクシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| チュウシヤクシギ     |            |       |       |            |       |        |            | 4          |       | 27           |            |            |            |       |       |
| ハリモモチュウシヤクシギ |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ダイシヤクシギ      |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ホウロクシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       | 13           |            |            |            |       |       |
| ツルシギ         |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| アカアシシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| コアオアシシギ      |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| アオアシシギ       |            | 1     |       |            |       |        | 5          | 1          | 11    | 89           |            |            |            |       |       |
| カラフトアオアシシギ   |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| オオキアシシギ      |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| コキアシシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| クサシギ         |            |       |       |            |       |        | 1          |            |       |              |            |            |            |       |       |
| タカブシギ        |            | 1     |       | 2          |       | 2      |            |            | 4     |              |            |            |            | 1     |       |
| ソリハシシギ       |            | 2     |       |            |       |        |            | 2          | 17    | 115          |            |            |            |       |       |
| イソシギ         |            | 2     |       | 2          |       | 2      | 10         | 1          | 14    | 5            |            |            |            |       | 2     |
| キアシシギ        |            | 7     |       | 4          |       |        |            |            | 37    | 74           |            |            |            |       |       |
| メリケンキアシシギ    |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| キョウジョシギ      |            | 1     |       |            |       |        |            | 3          | 3     | 16           |            |            |            |       |       |
| アメリカヒレアシシギ   |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| アカエリヒレアシシギ   |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ヤマシギ         |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| アマミヤマシギ      |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| アオシギ         |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| オオジシギ        |            | 1     |       |            |       |        |            |            | 1     |              |            |            |            |       |       |
| ハリオシギ        |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| チュウジシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| タシギ          |            | 2     |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| コシギ          |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| アメリカオオハシシギ   |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| オオハシシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| シベリアオオハシシギ   |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| コオバシギ        |            |       |       |            |       |        |            |            | 1     | 1            |            |            |            |       |       |
| オバシギ         |            | 1     |       |            |       |        |            |            | 5     | 20           |            |            |            |       |       |
| ミユビシギ        |            | 6     |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 2     |       |
| ヒメハマシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 1     |       |
| トウネン         |            | 39    | 3     | 5          |       |        | 1          |            | 11    | 318          |            |            |            | 105   |       |
| ニシトウネン       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 1     |       |
| オジロトウネン      |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ヒバリシギ        |            | 1     |       |            |       | 5      |            |            |       |              |            |            |            | 2     |       |
| アメリカヒバリシギ    |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ヒメウズラシギ      |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| アメリカウズラシギ    |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ウズラシギ        |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| チシマシギ        |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ハマシギ         |            | 8     |       |            |       |        |            |            |       | 3            |            |            |            | 10    |       |
| サルハマシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| ヘラシギ         |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| キリアイ         |            | 1     |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            | 2     |       |
| アシナガシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| コモンシギ        |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| エリマキシギ       |            |       |       |            |       |        |            |            |       | 7            |            |            |            |       |       |
| 不明種          |            |       |       |            |       |        |            |            |       |              |            |            |            |       |       |
| 個体数          |            | 90    | 12    | 13         |       | 16     | 53         | 57         | 622   | 1045         |            |            |            | 191   | 4     |
| 種 数          |            | 19    | 3     | 4          |       | 5      | 7          | 10         | 19    | 19           |            |            |            | 12    | 2     |



表 1-7 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年8月下旬) (3/3)

| 調査地コード       | 42-01 | 43-01 | 43-03 | 44-02 | 44-03 | 45-01 | 47-02 | 47-03 | 合 計   |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 調査地          | 諫早湾   | 球磨川   | 菊池川   | 自見川   | 八坂川   | 一ツ瀬川  | 漫 湖   | 越後海岸  |       |
| 種 名          | 調査日   | 8.30  | 8.31  | 河 口   | 河 口   | 河 口   | 8.31  | 8.31  |       |
| タマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     |
| ミヤコドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 8     |
| セイタカシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 32    |
| ソリハシセイタカシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ツバメチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 5     |
| タゲリ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ケリ           |       |       |       |       |       |       |       |       | 351   |
| ムナグロ         |       |       |       |       |       |       | 92    | 26    | 227   |
| ダイゼン         |       | 99    |       |       | 65    |       | 11    | 3     | 962   |
| ハジロコチドリ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 5     |
| イカルチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 13    |
| コチドリ         |       |       |       |       |       |       | 1     |       | 157   |
| シロチドリ        |       | 55    | 20    |       | 17    |       | 3     | 2     | 1119  |
| メダイチドリ       |       | 2     |       |       |       |       | 2     |       | 638   |
| オオメダイチドリ     |       |       |       |       |       |       |       |       | 8     |
| オオチドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コバシチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オグロシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 65    |
| オオソリハシシギ     |       |       |       |       |       |       |       |       | 124   |
| コシヤクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| チュウシヤクシギ     |       |       | 3     |       | 8     |       | 29    | 8     | 221   |
| ハリモモチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| シロハラチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ダイシヤクシギ      |       | 1     |       |       |       |       |       | 4     | 22    |
| ホウロクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 29    |
| ツルシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アカアシシギ       |       |       |       |       |       |       | 6     | 2     | 14    |
| コアカアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 23    |
| アオアシシギ       |       | 6     | 5     |       | 4     |       | 6     | 3     | 326   |
| カラフトアオアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| オオキアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コキアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| クサシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 5     |
| タカブシギ        |       |       | 5     |       |       |       | 2     |       | 155   |
| ソリハシシギ       |       | 70    | 95    |       | 25    |       | 13    |       | 946   |
| イソシギ         |       |       | 7     |       | 1     |       | 18    |       | 161   |
| キアシシギ        |       | 23    | 5     |       | 54    |       | 167   | 18    | 1152  |
| メリケンキアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| キョウジョシギ      |       |       |       |       |       |       |       | 9     | 270   |
| アメリカヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アカエリヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ハイロヒレアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヤマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アマミヤマシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アオシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオジシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     |
| ハリオシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| チュウジシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| タシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 8     |
| コシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アメリカオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| オオハシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| シベリアオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コオバシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 15    |
| オバシギ         |       | 5     |       |       |       |       |       |       | 181   |
| ミユビシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 266   |
| ヒメハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| トウネン         |       | 304   | 18    |       | 2     |       | 44    |       | 4334  |
| ニシトウネン       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| オジロトウネン      |       |       |       |       |       |       |       |       | 11    |
| ヒバリシギ        |       |       |       |       |       |       | 2     |       | 26    |
| アメリカヒバリシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ヒメウズラシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| アメリカウズラシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ウズラシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| チシマシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| ハマシギ         |       |       |       |       |       |       | 1     |       | 190   |
| サルハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 3     |
| ヘラシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| キリアイ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 18    |
| アシナガシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| コモンシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     |
| エリマキシギ       |       |       |       |       |       |       | 1     |       | 68    |
| 不明種          |       |       |       |       |       |       |       |       | 9     |
| 個体数          |       | 565   | 158   |       | 176   |       | 398   | 76    | 12175 |
| 種 数          |       | 9     | 8     |       | 8     |       | 16    | 10    | 43    |

表 1-8 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年9月中旬)

| 調査地コード |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 調査地 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

(1/3)

35

表 1-8 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年9月中旬)

| 調査地コード       | 14-02 | 15-03 | 16-01 | 17-01b | 17-03 | 20-02a | 22-01 | 22-03 | 23-01 | 23-02 | 23-03 | 24-01 | 24-02 | 27-01 | 28-01 |
|--------------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 調査地          | 相模川   | 角田浜   | 富山新港  | 川尻川    | 高松海岸  | 千曲川    | 富士川   | 太田川   | 汐川干潟  | 日光～庄  | 矢作川   | 木曾川   | 揖斐川   | 大阪南港  | 甲子園浜  |
| 種 名          | 調査日   | 河 口   | 9.15  | 9.13   | 河 口   | 9.14   | 河 口   | 河 口   | 9.28  | 内川河口  | 9.12  | 河 口   | 河 口   | 野島園   | 9.12  |
| タマシギ         |       |       |       |        |       |        |       |       | 2     |       |       |       |       |       |       |
| ミヤコドリ        |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| セイタカシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |
| ソリハシセイタカシギ   |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       | 4     | 1     |       |
| ツバメチドリ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| タゲリ          |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ケリ           |       |       |       |        |       | 2      |       |       | 119   |       | 161   | 45    | 84    |       |       |
| ムナグロ         |       |       | 3     |        |       | 2      | 12    |       | 2     |       |       |       |       |       |       |
| ダイゼン         |       |       |       |        |       |        |       |       | 136   | 109   |       |       |       |       |       |
| ハジロコチドリ      |       |       |       |        |       |        |       |       | 2     |       |       |       |       |       |       |
| イカルチドリ       |       |       |       |        |       |        | 5     |       |       |       |       |       |       |       |       |
| コチドリ         |       |       |       |        |       |        | 12    |       | 37    |       | 8     | 2     | 14    | 18    | 1     |
| シロチドリ        |       |       | 5     |        |       |        | 49    | 9     | 246   | 77    | 43    |       | 62    | 62    |       |
| メダイチドリ       |       |       | 2     |        |       |        | 3     | 10    | 10    | 2     | 6     |       | 1     |       |       |
| オオメダイチドリ     |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| オオチドリ        |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| コバシチドリ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| オグロシギ        |       |       | 1     |        |       |        |       |       | 6     | 6     |       |       |       |       | 1     |
| オオソリハシシギ     |       |       | 7     |        |       |        |       | 2     | 2     | 11    |       |       |       |       | 1     |
| コシヤクシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| チュウシヤクシギ     |       |       | 1     |        |       |        |       | 2     |       | 16    | 7     |       | 1     |       |       |
| ハリモモチュウシヤクシギ |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| シロハラチュウシヤクシギ |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ダイシヤクシギ      |       |       |       |        |       |        |       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |
| ホウロクシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       | 2     | 7     |       |       | 1     |       |       |
| ツルシギ         |       |       |       |        |       |        |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |
| アカアシシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |
| コアカアシシギ      |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アオアシシギ       |       |       | 2     |        |       | 2      | 6     |       | 14    | 27    | 1     |       | 4     |       |       |
| カラフトアオアシシギ   |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| オオキアシシギ      |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| コキアシシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| クサシギ         |       |       |       |        |       |        |       |       | 3     |       |       |       | 2     |       |       |
| タカブシギ        |       |       | 1     |        |       | 3      |       |       | 8     |       | 11    |       |       |       |       |
| ソリハシシギ       |       |       | 2     |        | 1     |        | 3     | 2     | 11    | 27    | 15    | 1     | 12    |       |       |
| イソシギ         |       |       | 1     |        | 1     | 2      | 21    | 2     | 9     | 1     |       |       | 2     | 1     | 3     |
| キアシシギ        |       |       | 6     |        |       | 3      | 2     | 2     | 1     | 2     | 1     |       | 2     |       | 1     |
| メリケンキアシシギ    |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| キョウジョシギ      |       |       |       |        |       | 5      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アメリカヒレアシシギ   |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アカエリヒレアシシギ   |       |       | 2     |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ハイイロヒレアシシギ   |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ヤマシギ         |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アマミヤマシギ      |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アオシギ         |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| オオジシギ        |       |       | 1     |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ハリオシギ        |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| チュウジシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| タンシギ         |       |       | 1     |        |       | 50     | 2     |       | 75    |       | 8     |       |       |       |       |
| コシギ          |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アメリカオオハシシギ   |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| オオハシシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| シベリアオオハシシギ   |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| コオバシギ        |       |       |       |        |       |        |       |       | 2     | 1     |       |       |       |       |       |
| オバシギ         |       |       | 1     | 1      |       |        |       |       | 19    | 22    |       |       | 4     |       |       |
| ミユビシギ        |       |       | 8     |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ヒメハマシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| トウネン         |       |       | 80    |        |       |        | 16    | 3     | 27    | 213   | 16    |       | 10    | 120   | 6     |
| ニシトウネン       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       | 1     |       |
| オジロトウネン      |       |       |       |        |       |        | 1     |       |       |       |       |       | 1     |       |       |
| ヒバリシギ        |       |       |       |        |       | 30     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アメリカヒバリシギ    |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ヒメウズラシギ      |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| アメリカウズラシギ    |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ウズラシギ        |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| チシマシギ        |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ハマシギ         |       |       | 13    |        |       | 25     |       | 1     | 82    | 65    |       |       | 8     | 39    |       |
| サルハマシギ       |       |       | 1     |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ヘラシギ         |       |       | 1     |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| キリアイ         |       |       | 1     |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       | 3     |
| アシナガシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| コモンシギ        |       |       |       |        |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| エリマキシギ       |       |       |       |        |       |        |       |       | 1     |       |       |       | 1     | 2     |       |
| 不明種          |       |       |       | 5      |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 個体数          | 0     | 140   | 6     | 2      |       | 124    | 132   | 33    | 818   | 587   | 277   | 48    | 213   | 251   | 11    |
| 種 数          | 0     | 21    | 1     | 2      |       | 10     | 12    | 9     | 25    | 16    | 11    | 3     | 17    | 13    | 4     |

| 30-04     | 33-01     | 33-03 | 34-01     | 35-02      | 35-03     | 35-04      | 35-06     | 36-01     | 36-03     | 38-01     | 40-01 | 40-02 | 40-03 | 40-05 | 41-01 | 41-02 |
|-----------|-----------|-------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 和歌川<br>河口 | 高梁川<br>河口 | 富川    | 八幡川<br>河口 | 阿知須<br>干拓地 | 南岩国<br>尾津 | 田布施川<br>河口 | 厚狭川<br>河口 | 吉野川<br>河口 | 那賀川<br>河口 | 重信川<br>河口 | 曾根干潟  | 和白干潟  | 今津干潟  | 海の中道  | 新 葦   | 国造干拓  |
| 9.15      | 9.14      | 9.13  | 9.15      | 9.14       | 9.15      | 9.19       | 9.13      | 9.18      | 9.12      | 9.13      | 9.15  | 9.09  | 9.09  | 9.09  | 9.18  | 9.14  |

1

2

1  
731  
52

8

4

2

5

13

10

91

36

12

2

38

1

7

3

2

1

1

2

1

2

2

1

16

2

6

9

1

3

4

14

7

3

1

1

1

1

5

24

1

1

14

7

4

2

1

10

1

2

2

96

7

11

53

14

8

14

1

5

20

19

32

1

8

3

4

1

3

4

3

6

11

4

6

8

8

5

1

9

8

1

1

2

18

16

1

20

1

892

9

48

24

4

2

29

2

1

1

16

3

22

1

1

6

2

2

20

11

4

12

1072

54

51

291

265

0

100

4

12

51

58

81

4

5

2

6

18

8

4

20

14

0

15

2

3

9

5

6

3

2

表 1-8 指定調査日におけるシギ・チドリ類の個体数 (1997年9月中旬) (3/3)

| 調査地コード       | 42-01 | 43-01 | 43-03 | 44-02 | 44-03 | 45-01 | 47-02 | 47-03 | 合 計  |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 調査地          | 諫早湾   | 球磨川   | 菊池川   | 自見川   | 八坂川   | 一ツ瀬川  | 漫 湖   | 瀬長海岸  |      |
| 種 名          | 調査日   | 9.07  | 9.14  | 9.13  | 9.13  | 9.13  | 9.21  | 9.16  |      |
| タマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| ミヤコドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| セイタカシギ       |       |       | 4     |       |       |       | 1     |       | 43   |
| ソリハシセイタカシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ツバメチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 4    |
| タゲリ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ケリ           |       |       |       |       |       |       |       |       | 411  |
| ムナグロ         |       |       | 1     |       |       |       | 137   | 4     | 186  |
| ダイゼン         | 210   | 87    |       |       | 48    |       | 21    |       | 1062 |
| ハジロコチドリ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| イカルチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 15   |
| コチドリ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 144  |
| シロチドリ        |       | 138   | 73    |       | 2     |       | 1     | 10    | 1440 |
| メダイチドリ       | 112   | 3     |       |       |       |       | 2     | 19    | 478  |
| オオメダイチドリ     |       |       |       |       |       |       |       | 2     | 3    |
| オオチドリ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コバシチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オグロシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 35   |
| オオソリハシシギ     |       | 4     |       |       |       |       |       |       | 79   |
| コシヤクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| チュウシヤクシギ     | 88    | 1     |       |       | 3     |       | 28    | 1     | 220  |
| ハリモモチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| シロハラチュウシヤクシギ |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ダイシヤクシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 29   |
| ホウロクシギ       |       | 3     |       |       |       |       |       |       | 28   |
| ツルシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| アカアシシギ       |       |       |       |       |       |       | 24    |       | 28   |
| コアオアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 11   |
| アオアシシギ       | 4     |       | 9     |       |       |       | 14    | 2     | 229  |
| カラフトアオアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オオキアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コキアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| クサシギ         |       |       | 1     |       |       |       |       |       | 9    |
| タカブシギ        |       |       | 10    |       |       |       | 2     |       | 98   |
| ソリハシシギ       |       | 48    | 220   |       | 34    |       | 10    | 1     | 713  |
| イソシギ         | 1     | 2     | 7     |       | 3     |       | 21    |       | 147  |
| キアシシギ        | 9     | 2     | 8     |       | 13    |       | 63    | 31    | 385  |
| メリケンキアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| キョウジョシギ      |       |       |       |       |       |       |       | 6     | 97   |
| アメリカヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アカエリヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| ハイイロヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ヤマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アマミヤマシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アオシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オオジシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 9    |
| ハリオシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| チュウジシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| タシギ          |       |       | 1     |       |       |       |       |       | 201  |
| コシギ          |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アメリカオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| オオハシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| シベリアオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コオバシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 9    |
| オバシギ         | 2     |       | 8     |       |       |       |       |       | 138  |
| ミユビシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 223  |
| ヒメハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| トウネン         | 13    | 15    | 37    |       | 2     |       | 129   | 1     | 2474 |
| ニシトウネン       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| オジロトウネン      |       |       |       |       |       |       |       |       | 4    |
| ヒバリシギ        |       |       |       |       |       |       | 2     |       | 33   |
| アメリカヒバリシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ヒメウズラシギ      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| アメリカウズラシギ    |       |       |       |       |       |       |       |       | 2    |
| ウズラシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |
| チシマシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| ハマシギ         | 89    |       | 5     |       | 1     |       |       |       | 517  |
| サルハマシギ       |       |       |       |       |       |       | 1     |       | 3    |
| ヘラシギ         |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |
| キリアイ         |       | 1     |       |       |       |       |       |       | 7    |
| アシナガシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| コモンシギ        |       |       |       |       |       |       |       |       | 0    |
| エリマキシギ       |       |       |       |       |       |       |       |       | 20   |
| 不明種          |       |       |       |       | 11    |       |       |       | 23   |
| 個体数          | 528   | 305   | 384   |       | 117   |       | 456   | 77    | 9569 |
| 種 数          | 9     | 11    | 13    |       | 8     |       | 15    | 10    | 44   |

## b. 地域別

全国の調査地を便宜的に北海道、東北、関東－東海、北陸、近畿－中国－四国、九州、沖縄の7地域に区分し（図 1-5）、各地域の個体数の変化についてまとめた。ただし、本州内陸部の調査地点については調査地点数が少ないため対象外とした。各地域に含まれる調査地の数が異なるため、単純に個体数の比較はできないが、種構成や個体数の増減についてはおよその傾向を示していると考えられる。

個体数の変化は地域によって異なっていた。春期に最大数を記録した時期をみると、近畿－中国－四国や九州、沖縄は5月上旬、北海道や東北、関東－東海は5月中旬であった。秋期に最大数を記録した時期をみると、関東は8月中旬、北海道と東北は8月下旬、北陸や近畿－中国－四国、九州、沖縄は9月中旬であった。

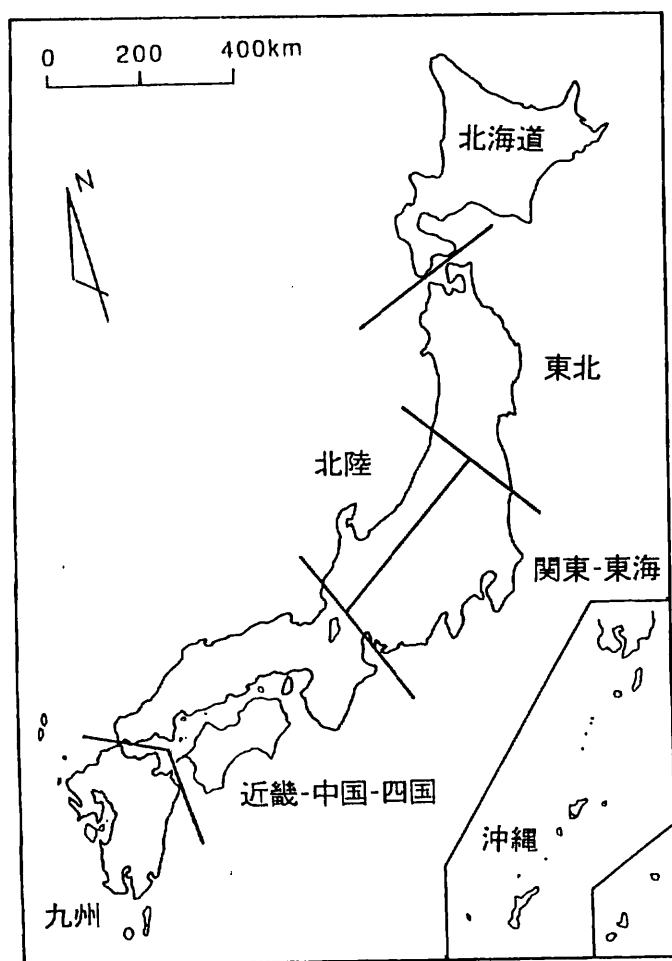


図 1-5 調査地の区分

・北海道（図 1-6、1-7）

春期の個体数は 4 月下旬の 33 羽から次第に増加し、5 月上旬に 111 羽、5 月中旬に最大 211 羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、4 月下旬は個体数が極めて少なくシロチドリが 8 羽（24.2%）、5 月上旬はメダイチドリが 58 羽（52.3%）、5 月中旬はトウネンが 57 羽（27.0%）であった。

秋期の個体数は 8 月中旬の 1,681 羽から増加して、8 月下旬に最大 3,177 羽となり、9 月中旬には 1,048 羽に減少した。調査期日ごとの最優占種をみると、8 月中旬はキアシシギが 1,032 羽（61.4%）、8 月下旬はトウネンが 2,265 羽（71.3%）、9 月中旬はトウネンが 522 羽（49.8%）であった。上位 5 種に含まれる種について期間中の個体数変化をみると、キアシシギとソリハシギは 8 月中旬、トウネンとタカブシギ、アオアシシギは 8 月下旬、ハマシギとミユビシギ、メダイチドリは 9 月中旬に最大となった。

・東北（図 1-8、1-9）

春期の個体数は 4 月下旬の 30 羽から次第に増加し、5 月上旬に 73 羽、5 月中旬に最大 79 羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、いずれの期日もツルシギが多く全体の約半数を占めた。ツルシギの個体数と優占度は、4 月下旬が 19 羽（63.3%）、5 月上旬が 46 羽（63.0%）、5 月中旬が 39 羽（49.4%）であった。

秋期の個体数は変動が大きく、8 月中旬に 47 羽、8 月下旬に最大 362 羽を記録し、9 月中旬には 79 羽に減少した。調査時期ごとの最優占種をみると、8 月中旬はキアシシギが 32 羽（68.1%）、8 月下旬はトウネンが 328 羽（90.6%）、9 月中旬はトウネンが 79 羽（100.0%）であった。8 月下旬の急激な個体数の増加はトウネンによるものである。

・関東－東海（図 1-10、1-11）

春期の個体数は 4 月下旬の 18,241 羽から次第に増加し、5 月上旬に 20,673 羽、5 月上旬に最大 23,913 羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、いずれの期日もハマシギが多く全体の半数以上を占めた。ハマシギの個体数と優占度は、4 月下旬が 9,561 羽（52.4%）、5 月上旬が 12,077 羽（58.4%）、5 月中旬が 14,979 羽（62.6%）であった。優占 5 種について期間中の個体数変動をみると、チュウシャクシギとメダイチドリは 4 月下旬、ハマシギ、トウネン、キアシシギ、キョウジョシギは 5 月中旬が最大となった。

秋期の個体数は 8 月中旬の 5,493 羽が最大で、以後は次第に減少して 8 月下旬に 4,735 羽、9 月中旬に 3,952 羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、8 月中旬はキアシシギが 1,106 羽（20.1%）、8 月下旬はシロチドリが 758 羽（16.1%）、9 月中旬はシロチドリが 966 羽（24.4%）であった。優占 5 種について期間中の個体数変動をみると、キョウジョシギとキアシシギ、メダイチドリは 8 月中旬、トウネンは 8 月下旬、ハマシギとケリは 9 月中旬に最大となった。

・北陸（図 1-12、1-13）

春期の個体数は 4 月下旬の 695 羽が最大で、5 月上旬にはやや減少して 124 羽となり、5 月中旬には 264 羽に増加した。調査期日ごとの最優占種をみると、4 月下旬はハマシギが 303 羽(43.6%)、5 月上旬はトウネンが 31 羽(25.0%)、5 月中旬はトウネンが 92 羽(34.8%)であった。優占 5 種について期間中の個体数の変化をみると、ハマシギとミユビシギ、チュウシャクシギは 4 月下旬、トウネンとキアシシギ、アカエリヒレアシシギは 5 月中旬に最大となった。

秋期の個体数は 8 月中旬の 38 羽から次第に増加し、8 月下旬に 115 羽、9 月中旬に最大 148 羽を記録した。調査期日ごとの最優占種をみると、いずれの期日もトウネンが多く全体の約半数を占めた。トウネンの個体数と優占度は 8 月中旬が 13 羽（34.2%）、8 月下旬が 47 羽（40.9%）、9 月中旬が 80 羽（54.1%）であった。

・近畿－中国－四国（図 1-14、1-15）

春期の個体数は 4 月下旬に 4,362 羽、5 月上旬に最大 4,600 羽を記録し、5 月中旬には 3,820 羽に減少した。調査期日ごとの最優占種をみると、いずれの期日もハマシギが多く全体の約半数を占めた。ハマシギの個体数と優占度は 4 月下旬が 2,197 羽（50.4%）、5 月上旬が 2,548 羽（55.4%）、5 月中旬が 1,816（47.5%）であった。優占 5 種について期間中の個体数の変化をみると、シロチドリは 4 月下旬、ハマシギとトウネン、ダイゼンは 5 月上旬、キアシシギは 5 月中旬に最大となった。

秋期の個体数は 8 月中旬の 724 羽から次第に増加し、8 月下旬に 1,875 羽、9 月中旬に最大 2,142 羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、8 月中旬はシロチドリが 181 羽（25.0%）、8 月下旬はトウネンが 688 羽（36.7%）、9 月中旬はトウネンが 1,104 羽（52.5%）であった。優占 5 種について期間中の個体数の変化をみると、キアシシギは 8 月中旬、オバシギとソリハシギは 8 月下旬、トウネンとハマシギは 9 月中旬に最大となった。

・九州（図 1-16、1-17）

春期の個体数は 4 月下旬に 2,954 羽、5 月上旬に最大 10,274 羽を記録し、5 月中旬には 10,061 羽となった。3 回の調査とも上位 5 種は共通しており、ハマシギ、チュウシャクシギ、ダイゼン、オオソリハシギ、キアシシギで構成されていた。調査期日ごとの最優占種をみると、いずれの期日もハマシギが多く全体の約半数を占めた。ハマシギの個体数と優占度は 4 月下旬が 1,189 羽（40.3%）、5 月上旬が 5,833 羽（56.8%）、5 月中旬が 5,371 羽（53.4%）であった。優占 5 種について期間中の個体数の変化をみると、オオソリハシギとチュウシャクシギは 5 月上旬、ダイゼンとキアシシギは 5 月中旬に最大となった。

秋期の個体数は8月中旬には1,082羽と少なく、以後は次第に増加して8月下旬に1,421羽、9月中旬に1,543羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、いずれの期日もソリハシシギが多く全体の約3割を占めた。ソリハシシギの個体数と優占度は8月中旬が358羽(33.1%)、8月下旬が458羽(32.2%)、9月中旬が373羽(24.2%)であった。上位5種について期間中の個体数の変化をみると、キアシシギは8月中旬、トウネンとソリハシシギは8月下旬、ダイゼンとシロチドリ、メダイチドリ9月中旬に最大となった。

・ 沖縄 (図 1-18、1-19)

春期の個体数は4月下旬の254羽から増加して、5月上旬に最大392羽を記録し、5月中旬には187羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、4月下旬はムナグロが140羽(55.1%)、5月上旬はムナグロが149羽(49.5%)、5月中旬はキアシシギが93羽(49.7%)であった。

秋期の個体数は8月中旬には273羽と少なく、以後は次第に増加して8月下旬に474羽、9月中旬に533羽となった。調査期日ごとの最優占種をみると、8月中旬はキアシシギが154羽(56.4%)、8月下旬はキアシシギが185羽(39.0%)、9月中旬はムナグロが141羽(26.5%)であった。優占5種について期間中の個体数の変化をみると、キアシシギとチュウシャクシギは8月下旬、トウネンとアカアシシギ、ムナグロは9月中旬に最大となった。

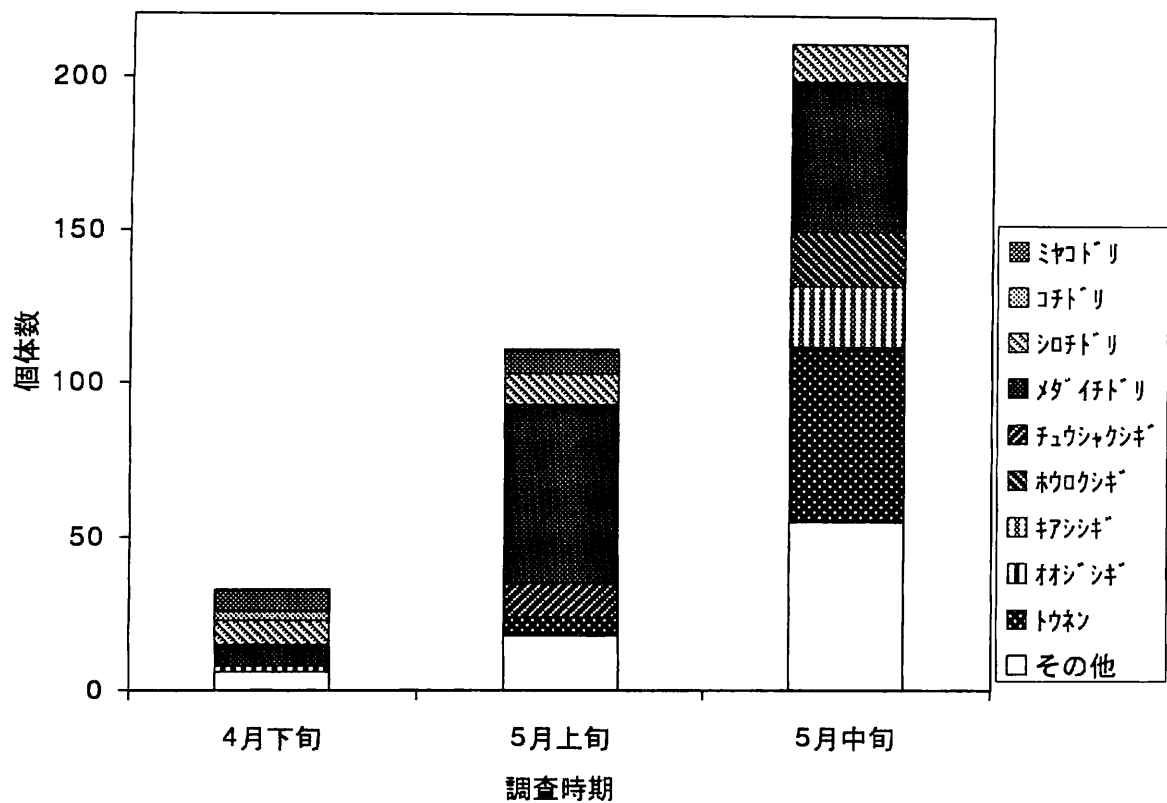


図 1-6 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（北海道）

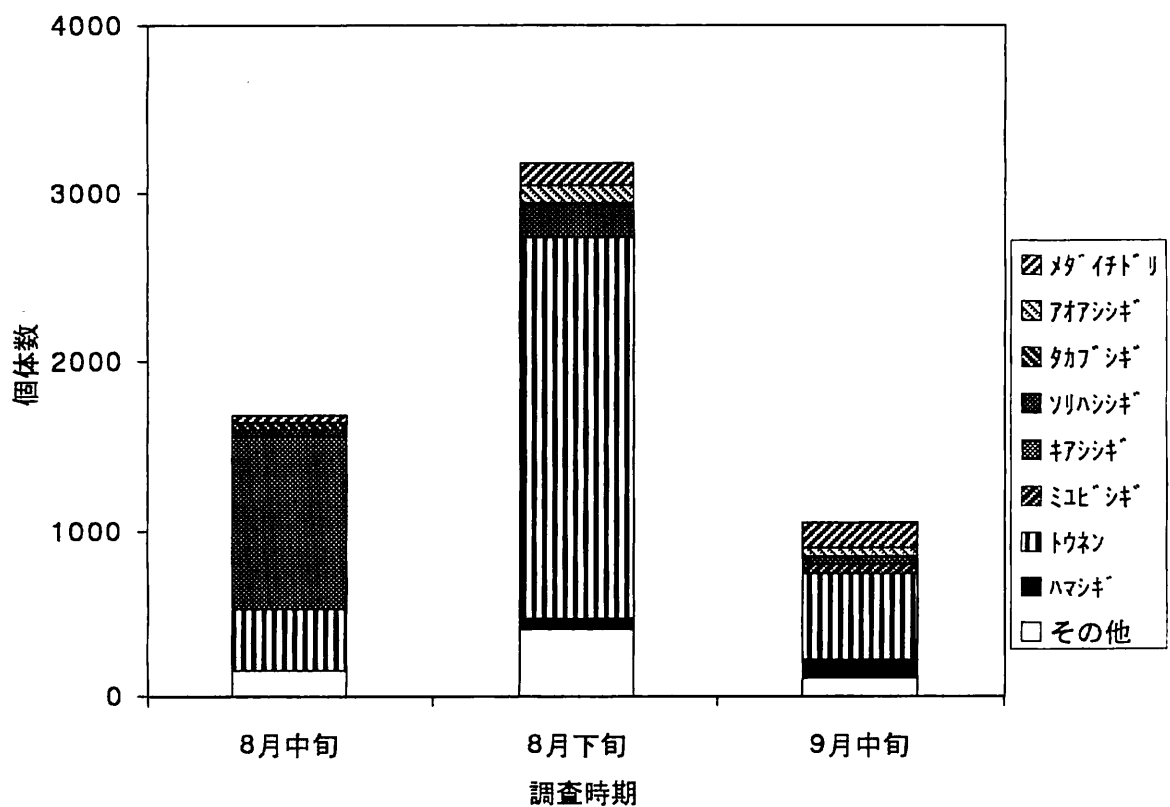


図 1-7 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（北海道）

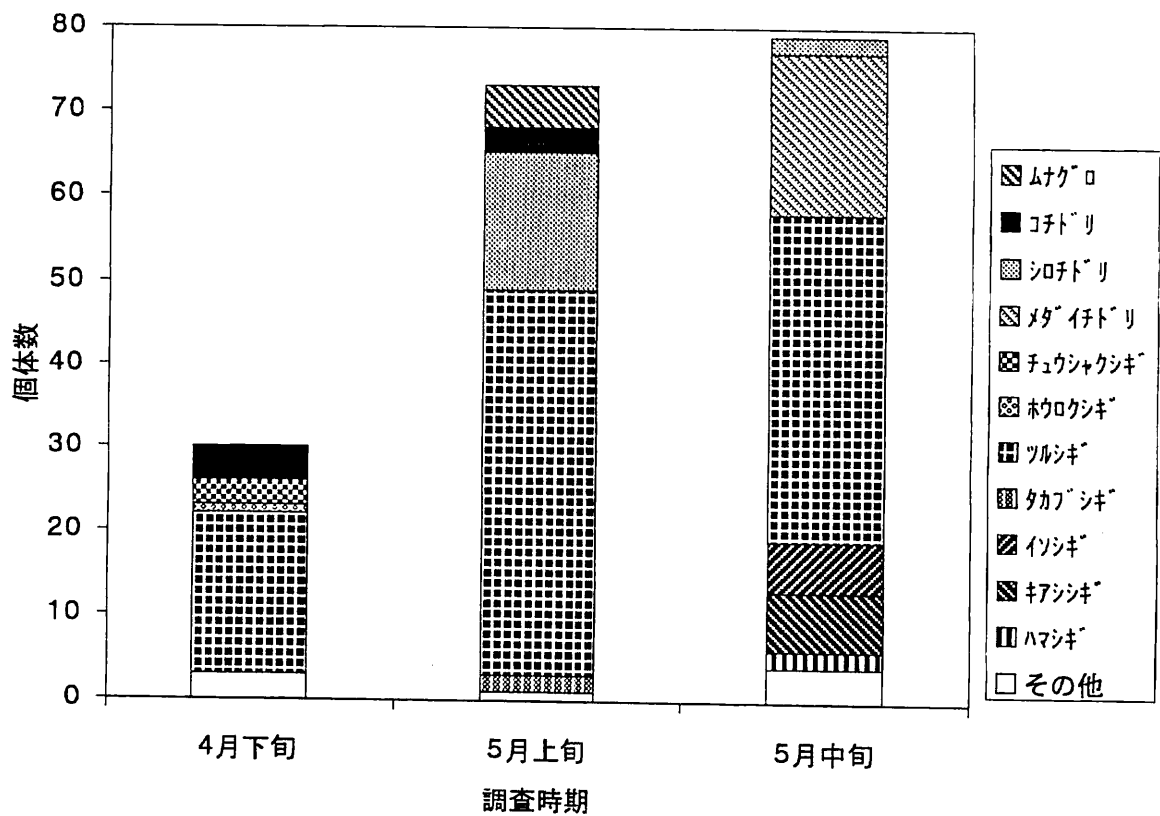


図 1-8 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（東北）

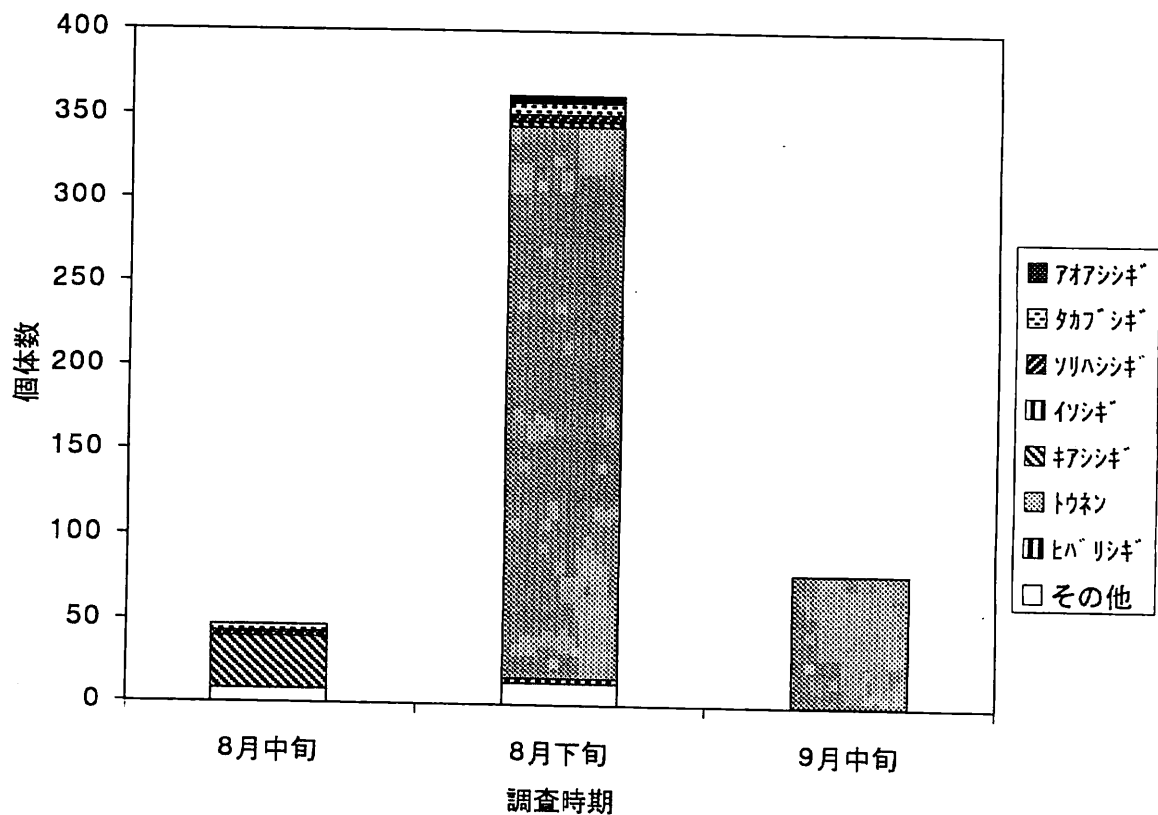


図 1-9 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（東北）

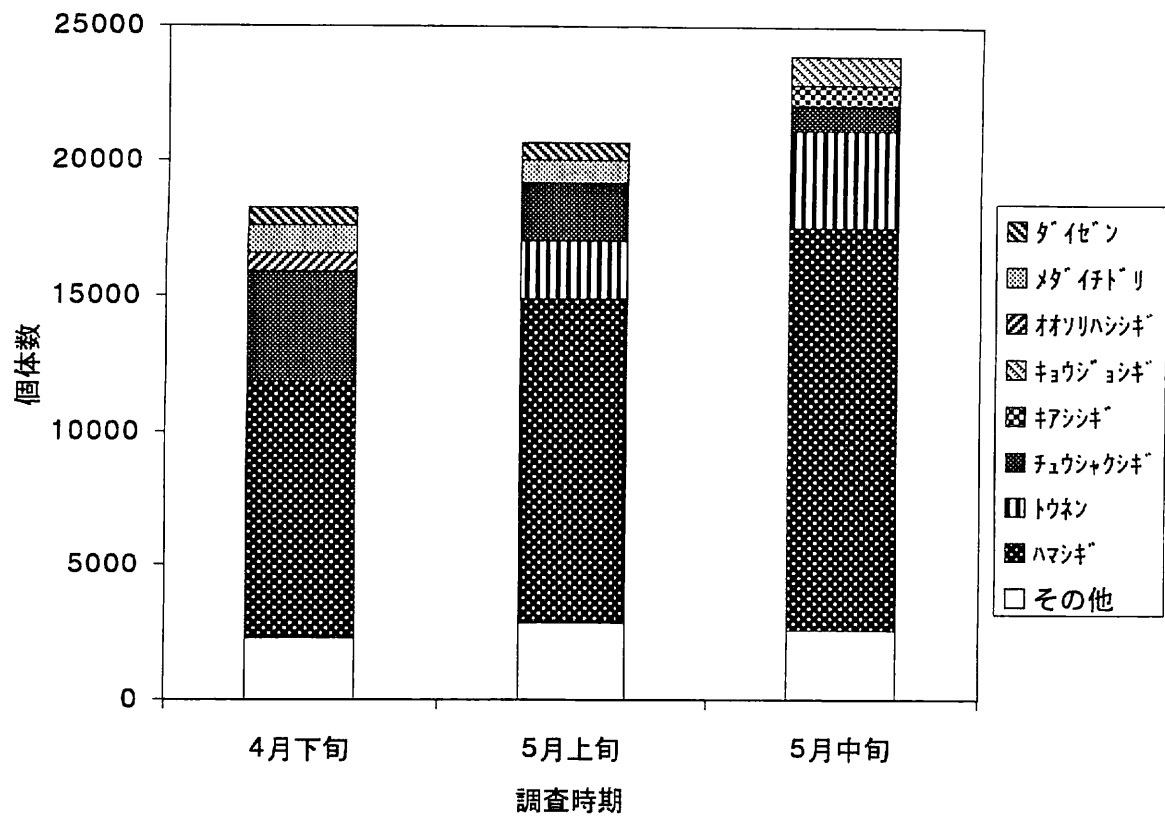


図 1-10 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（関東-東海）

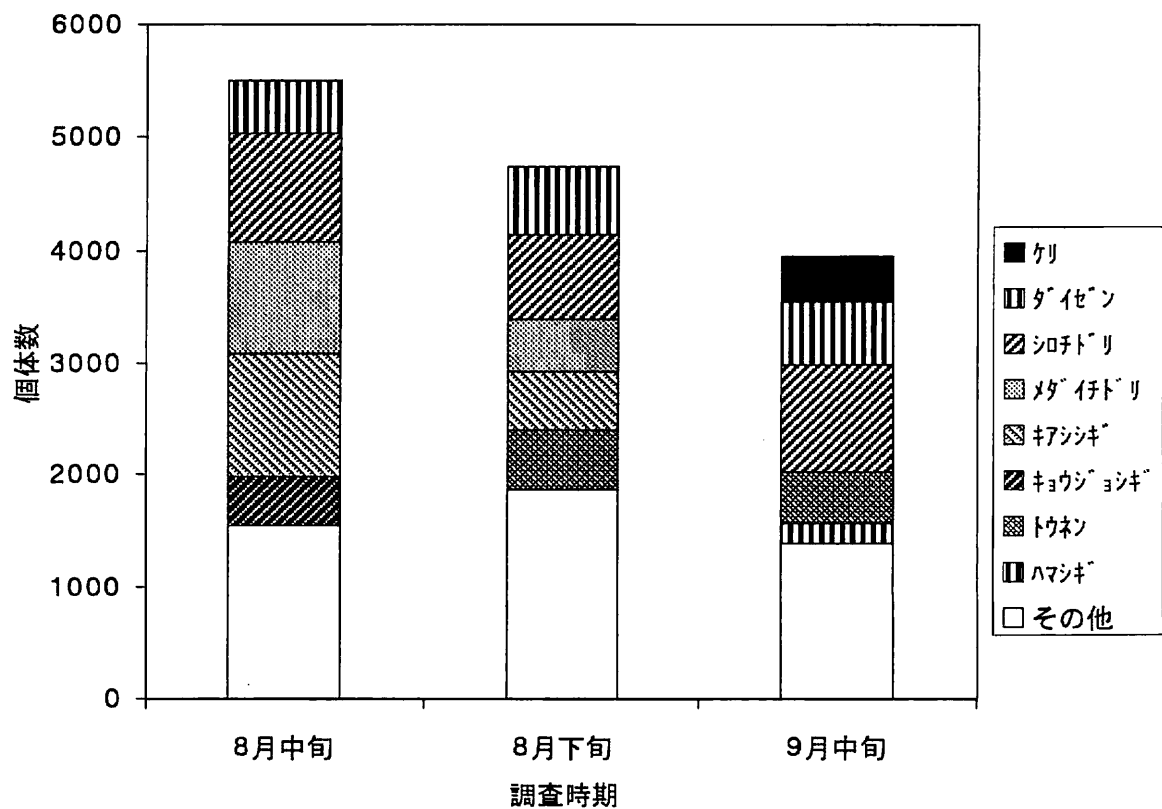


図 1-11 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（関東-東海）

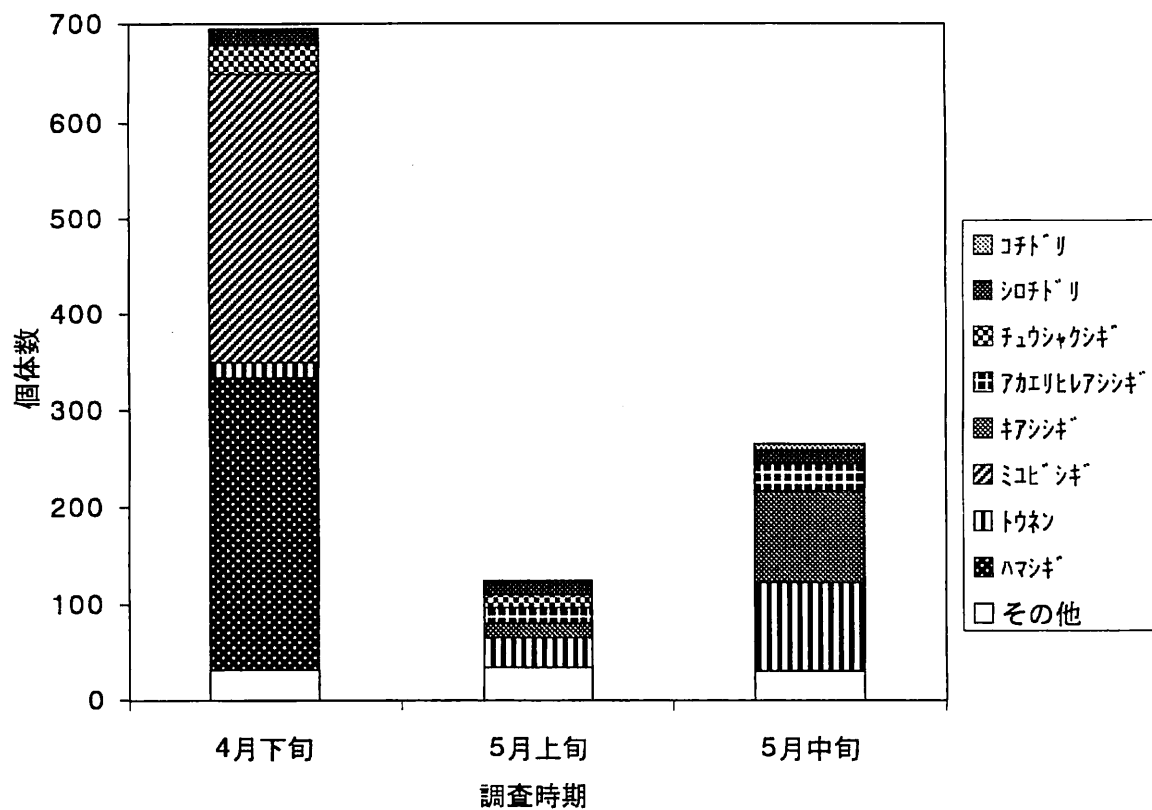


図 1-12 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（北陸）

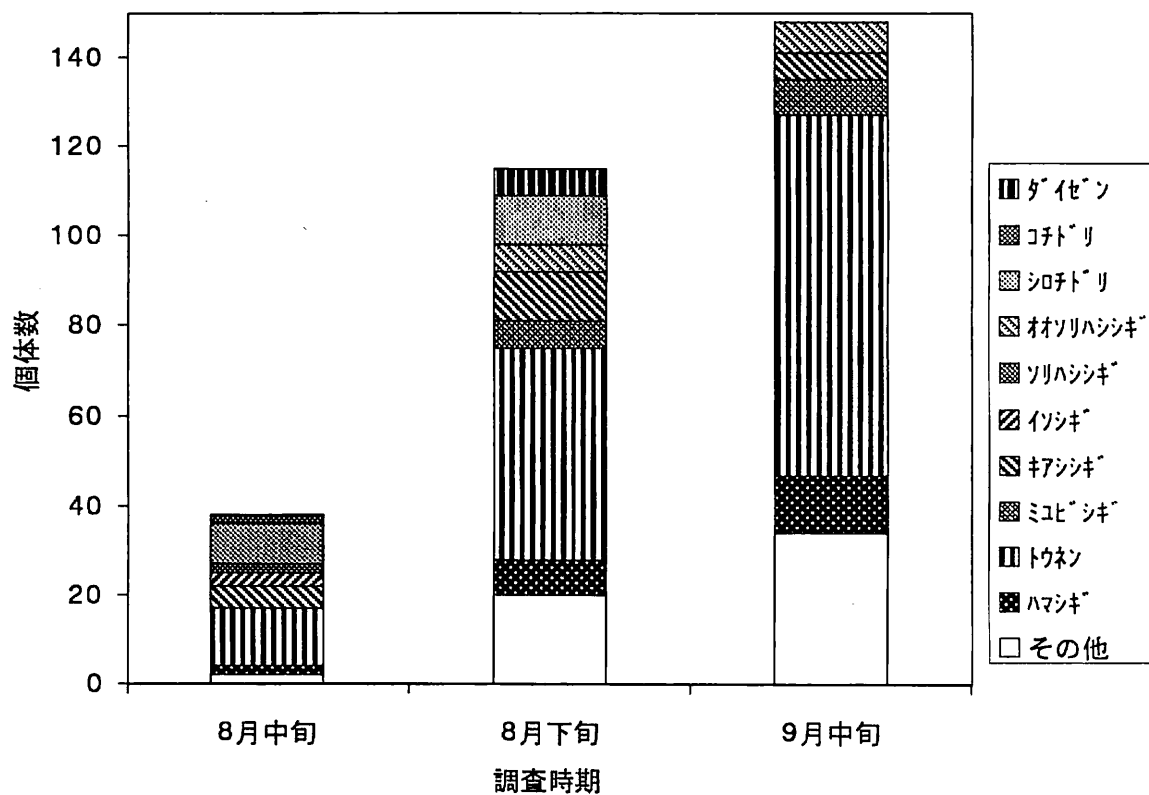


図 1-13 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（北陸）

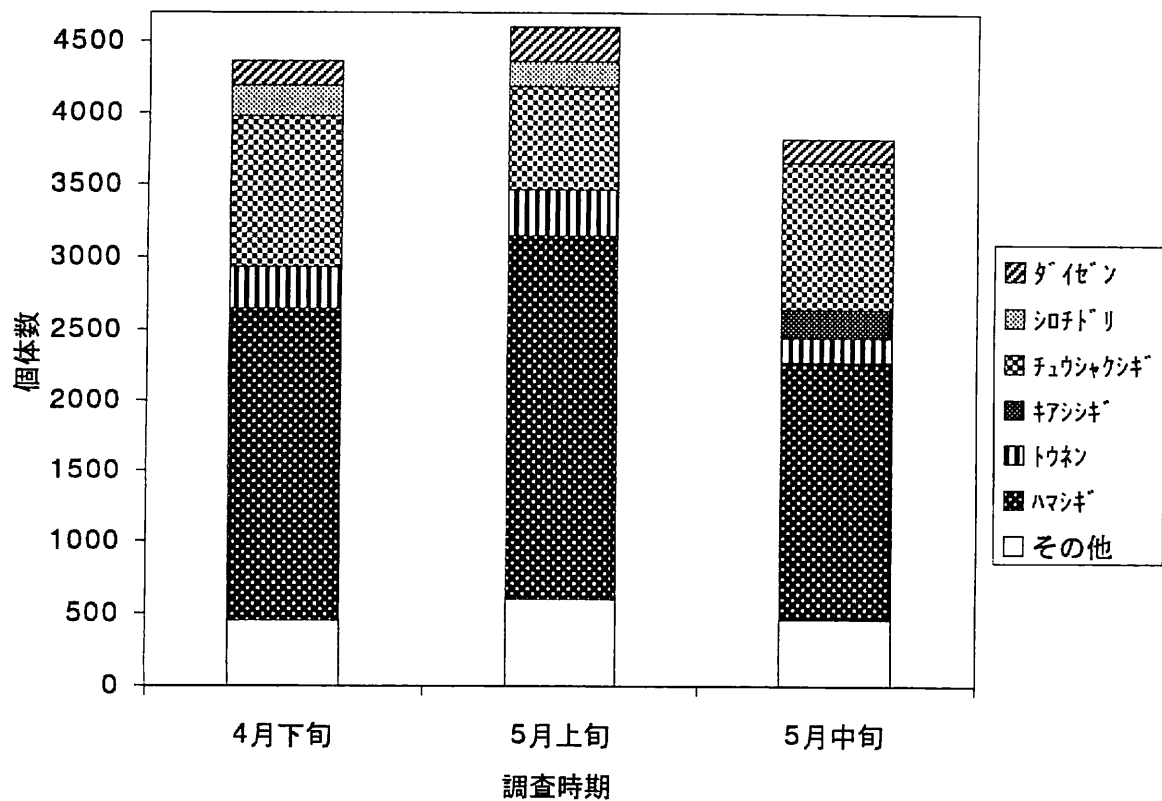


図 1-14 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（近畿-中国-四国）

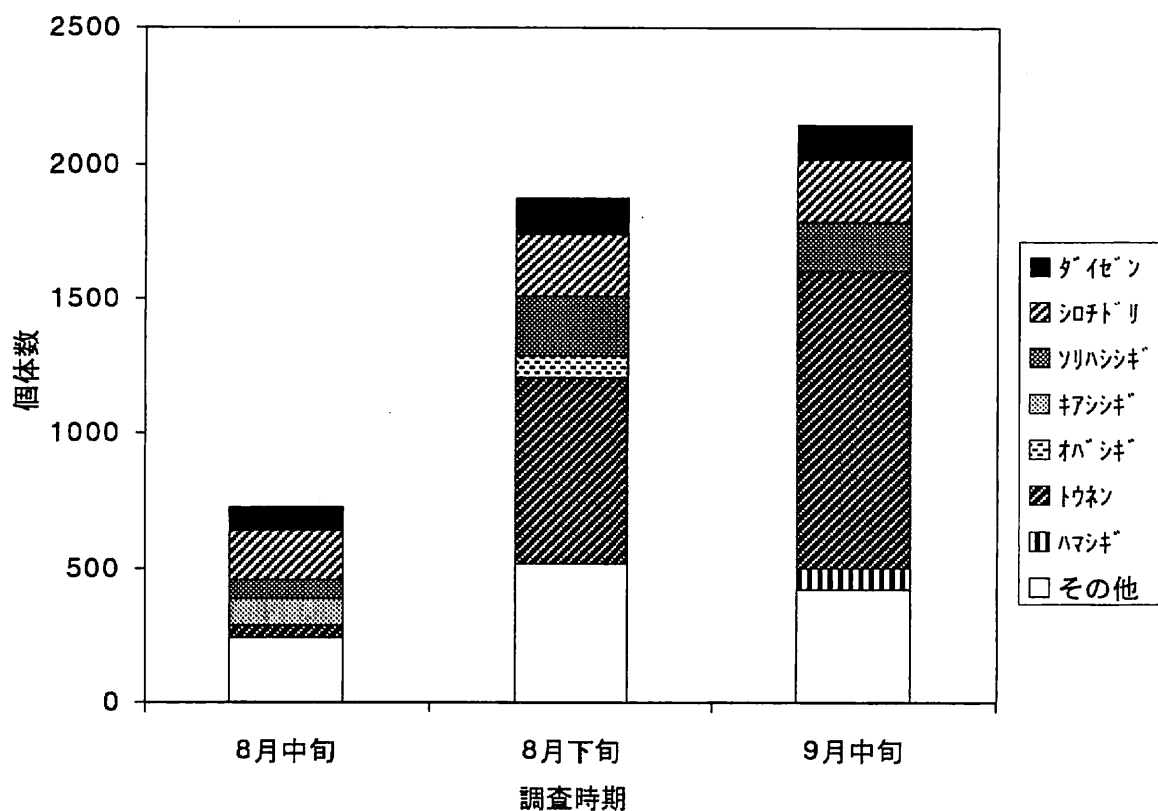


図 1-15 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（近畿-中国-四国）

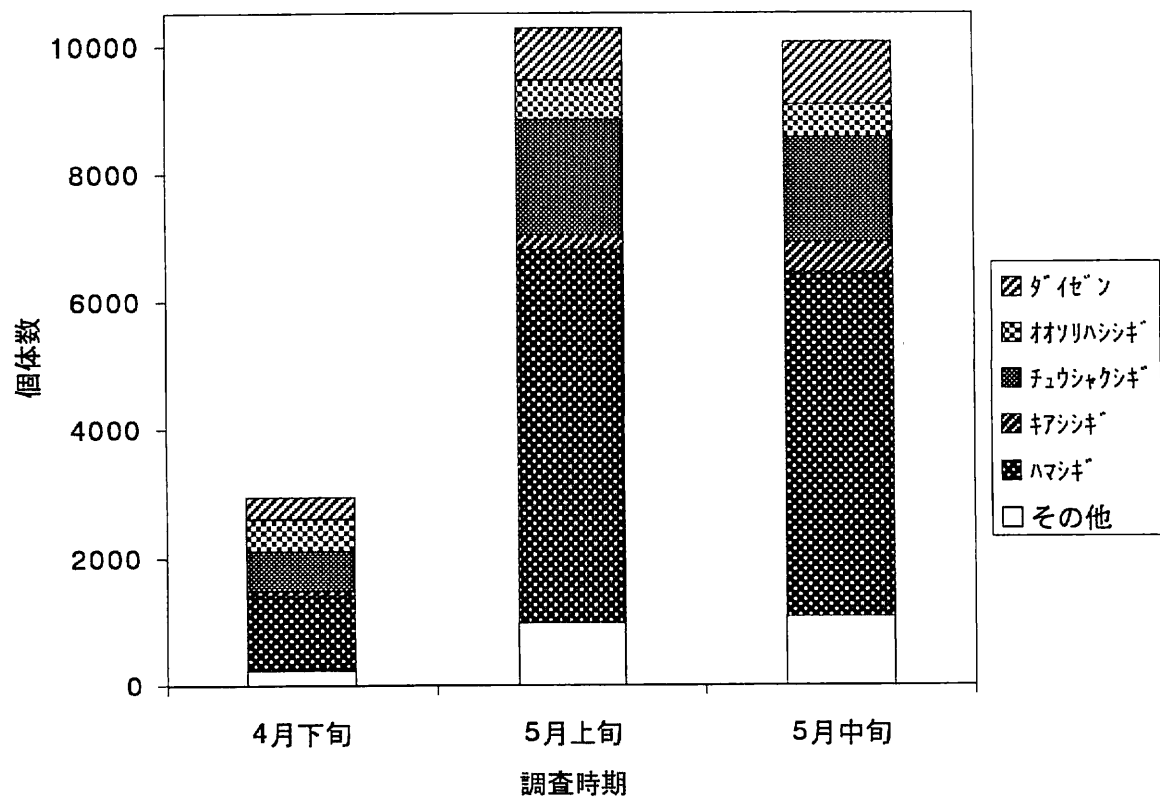


図 1-16 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（九州）

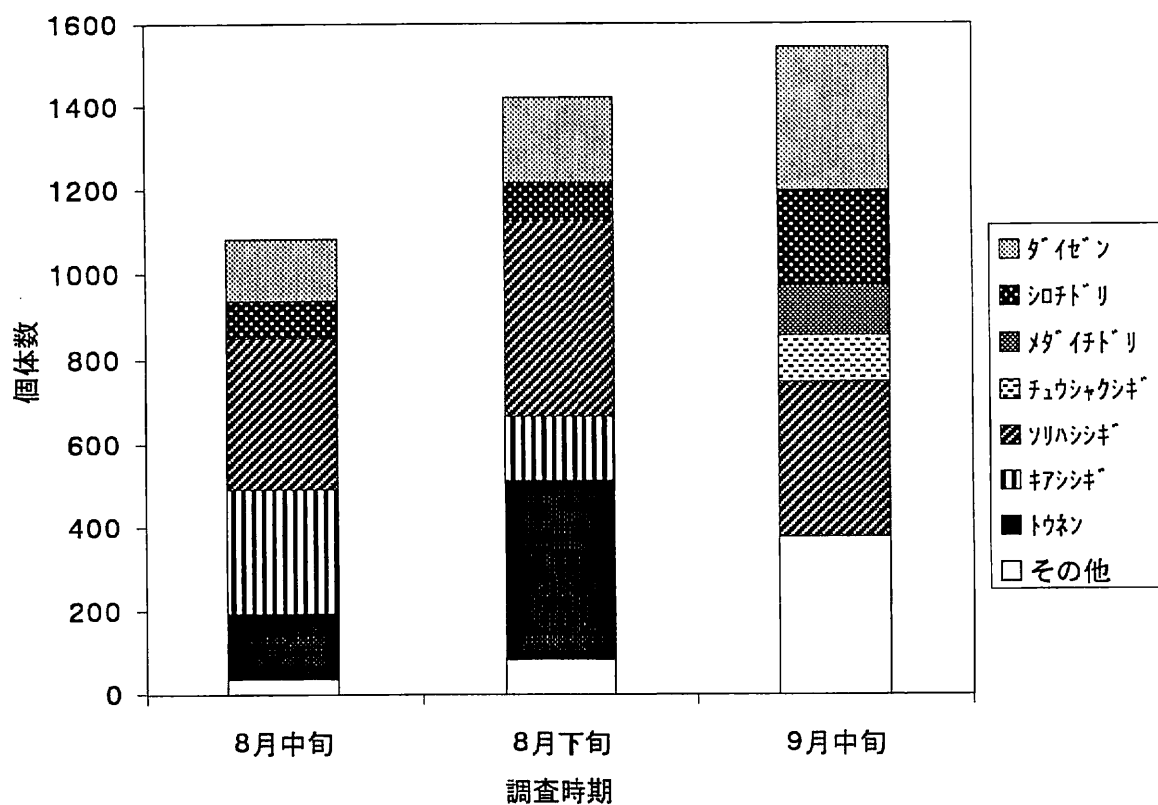


図 1-17 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（九州）

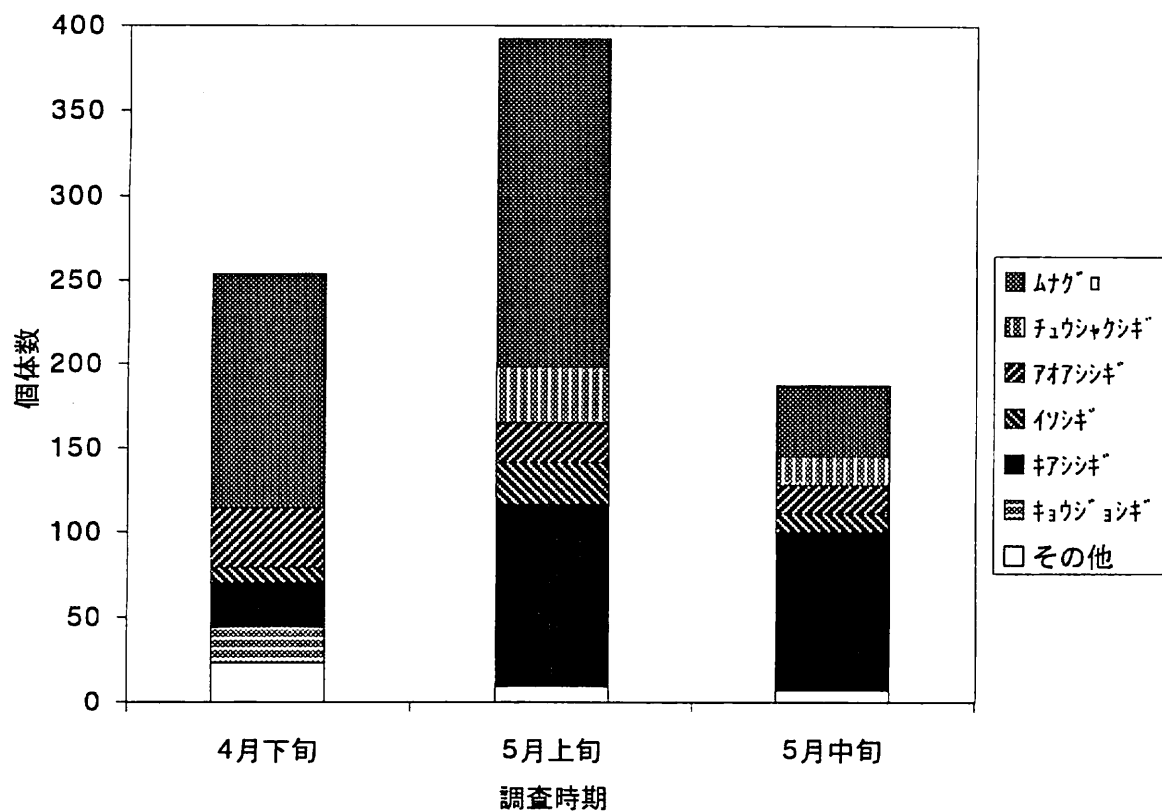


図 1-18 1997年春期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（沖縄）

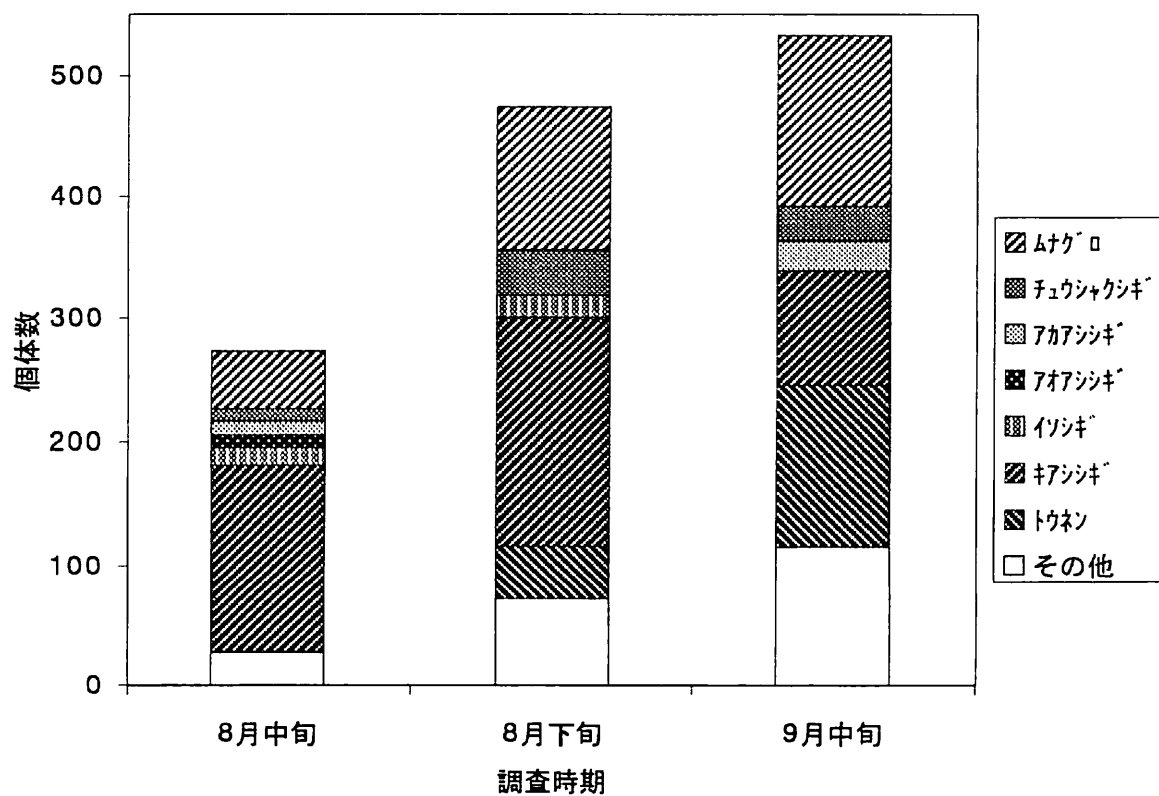


図 1-19 1997年秋期におけるシギ・チドリ類の個体数変動（沖縄）

### (3) 主要な種の分布

本調査で記録された種のうち、春期 3 回、秋期 3 回の調査でそれぞれ個体数の多かった上位 5 種について、その分布状況を図 1-20～1-33 に示した。これらの種の分布をみると、数百羽～1,000 羽以上の大きな群れが確認された調査地点は限られており、主に東京湾や三河湾、伊勢湾、周防灘、有明海の沿岸に分布していた。これらの地域の干潟は、国内でも特に重要なシギ・チドリ類の渡来地と言える。

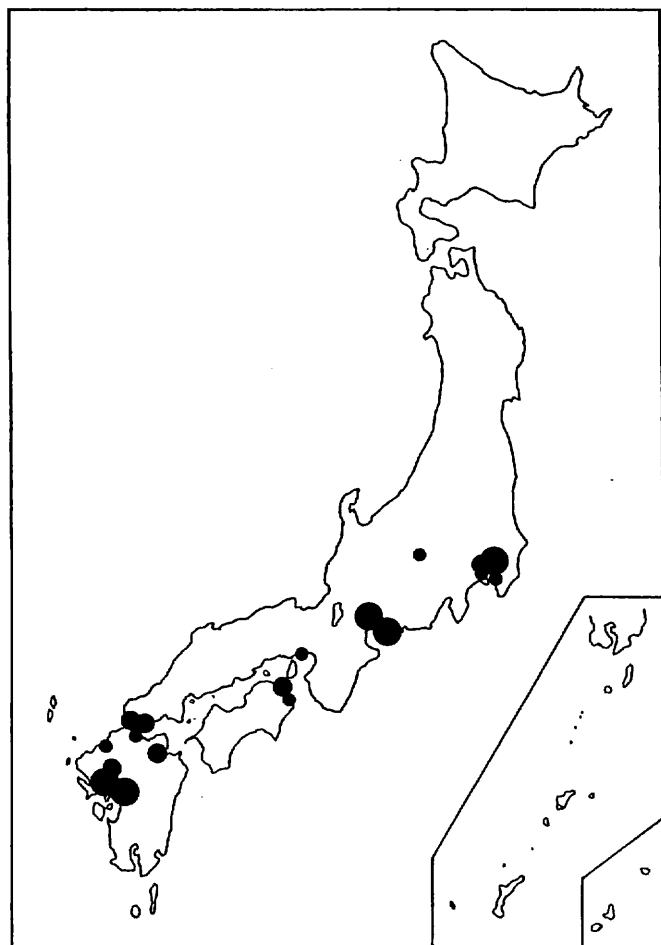
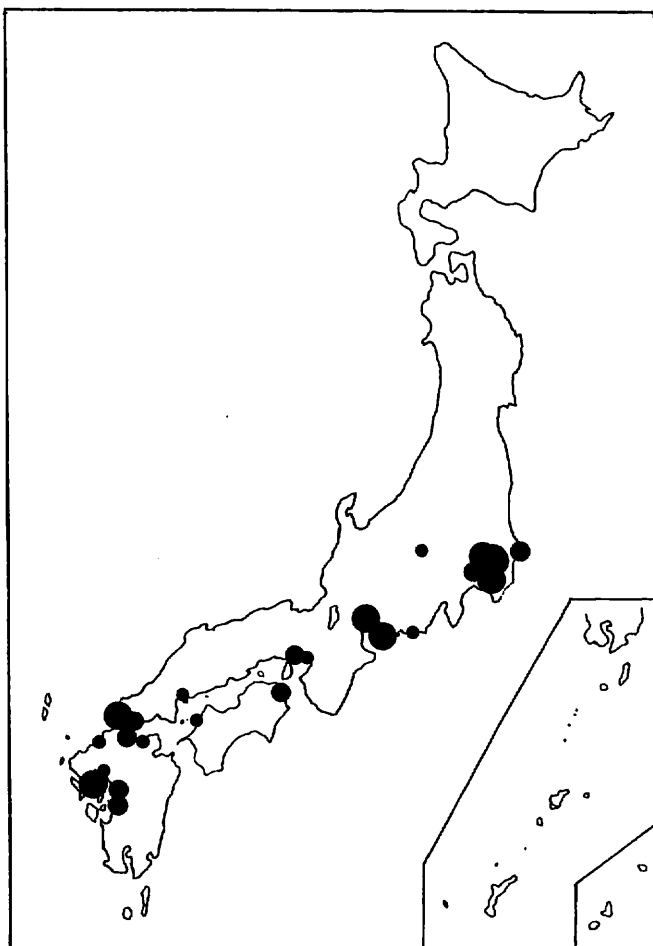
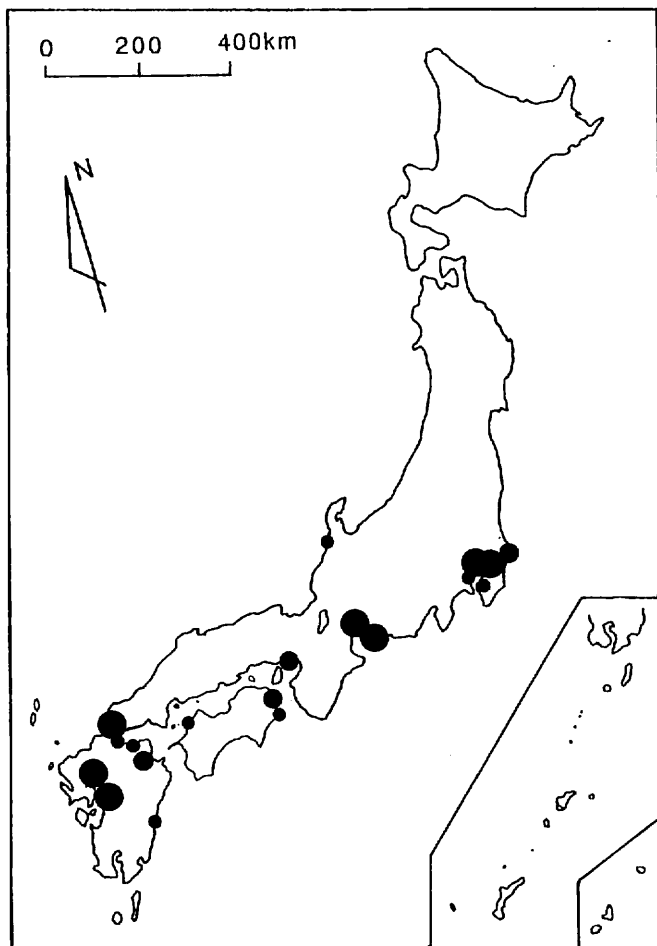
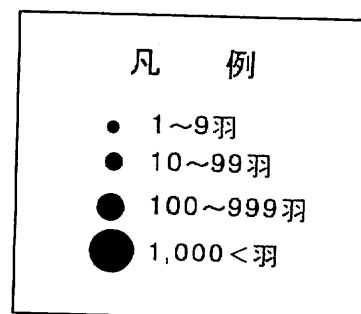


図1-20 ダイゼンの春期における分布(1997年)

左上：4月下旬  
右上：5月上旬  
下：5月中旬



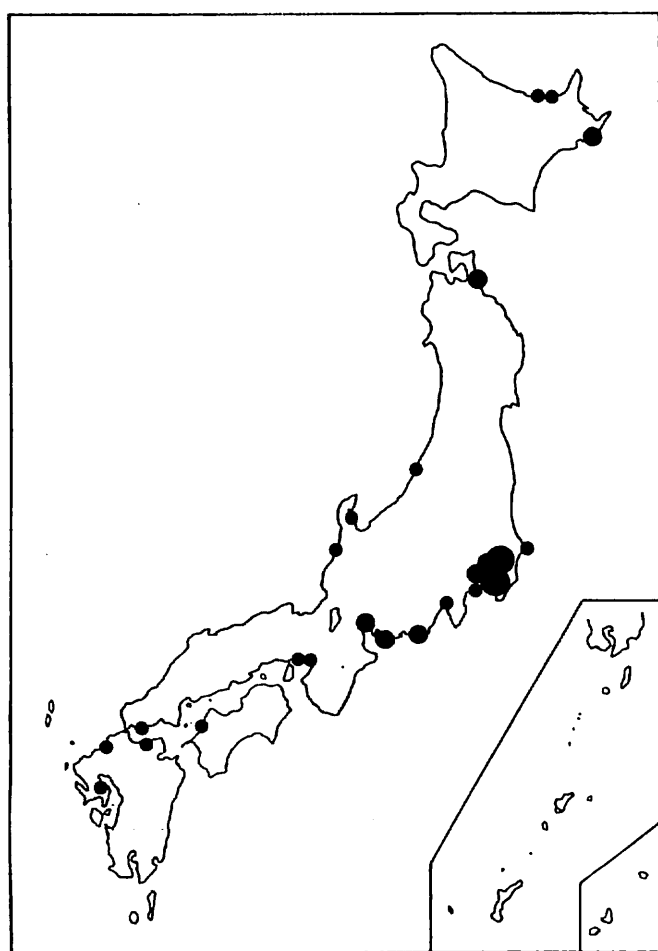
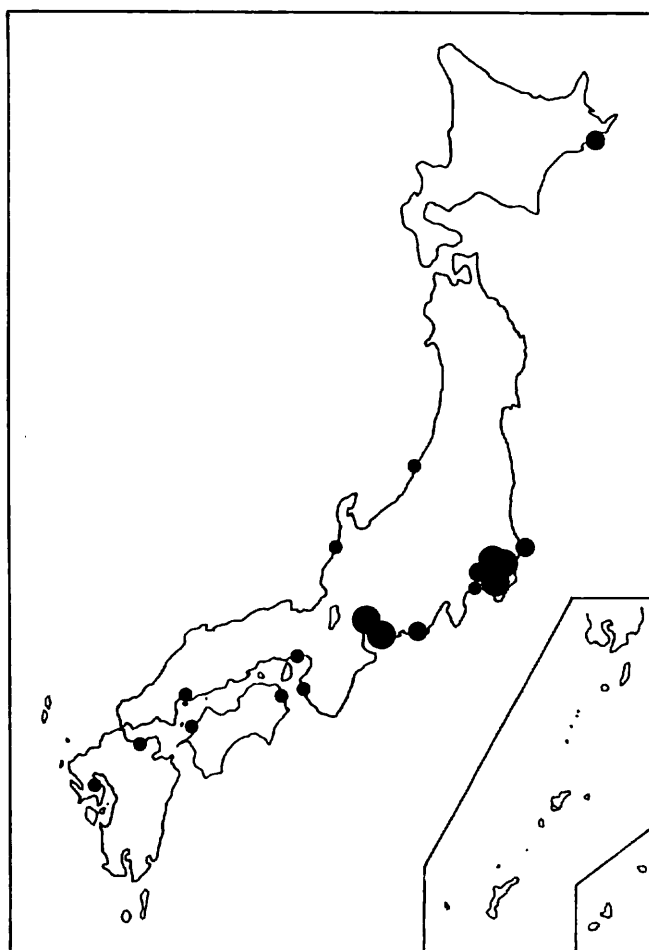
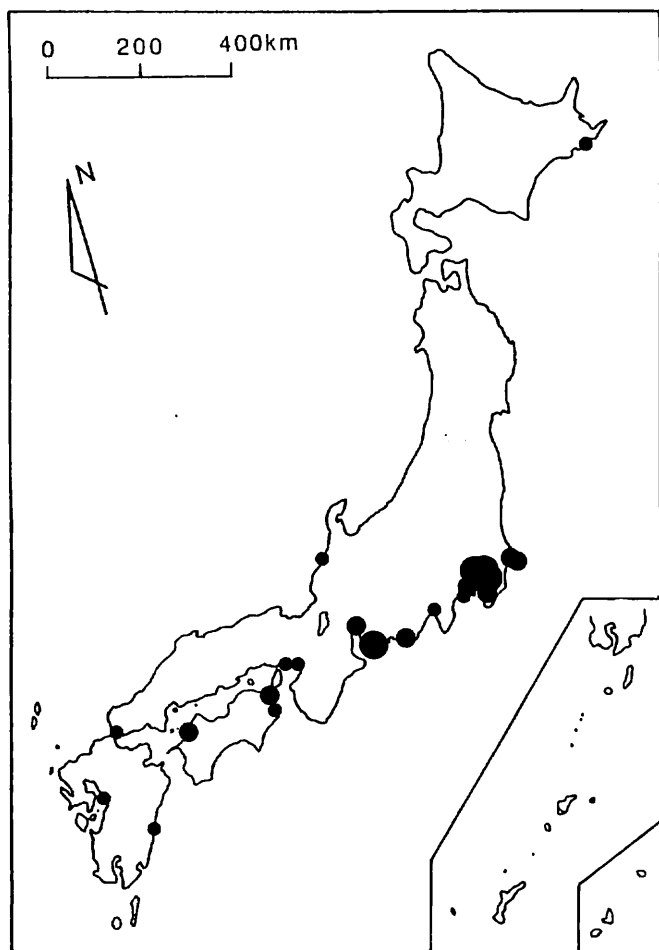


図1-21 メダイチドリの春期における分布(1997年)

左上：4月下旬

右上：5月上旬

下：5月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000<羽

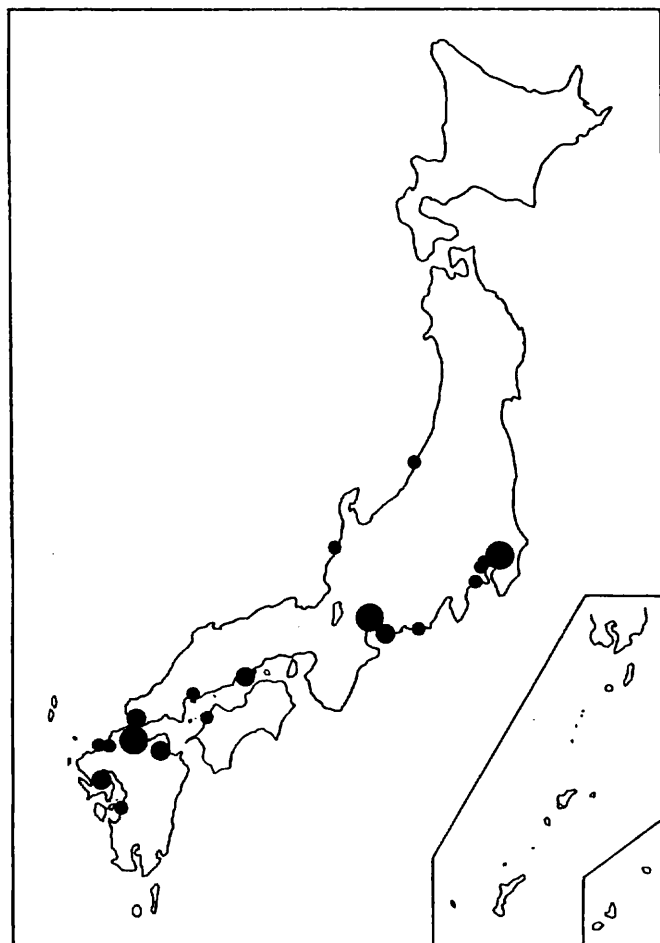
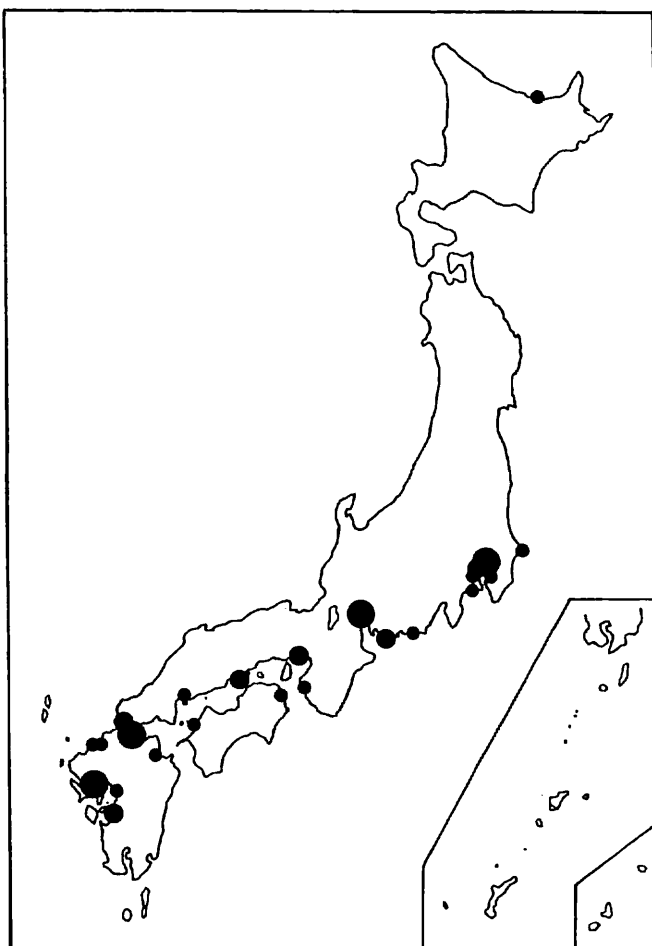
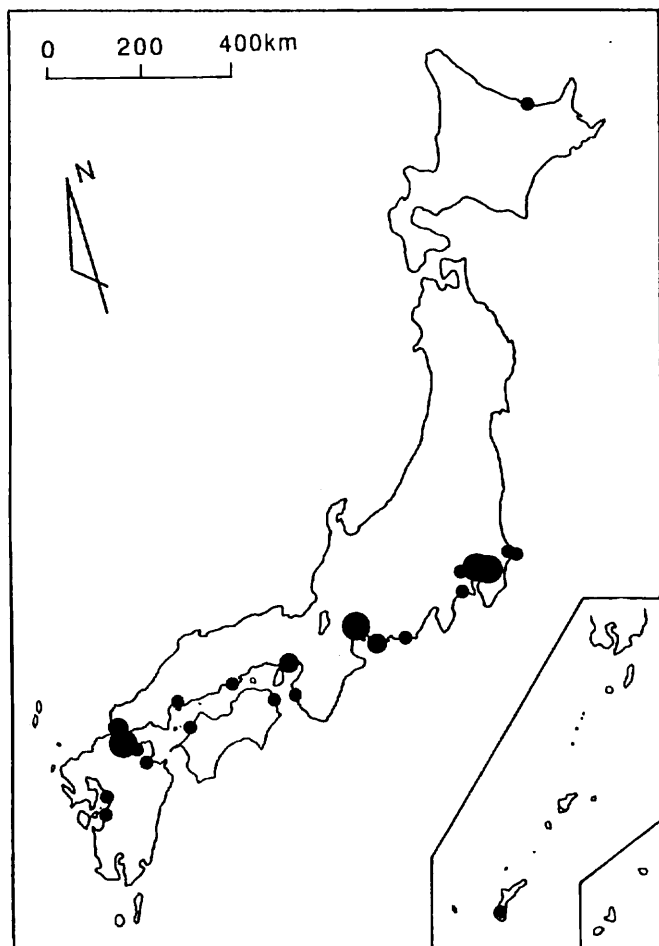


図1-22 オオソリハシシギの春期における分布(1997年)

左上：4月下旬

右上：5月上旬

下：5月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000 < 羽

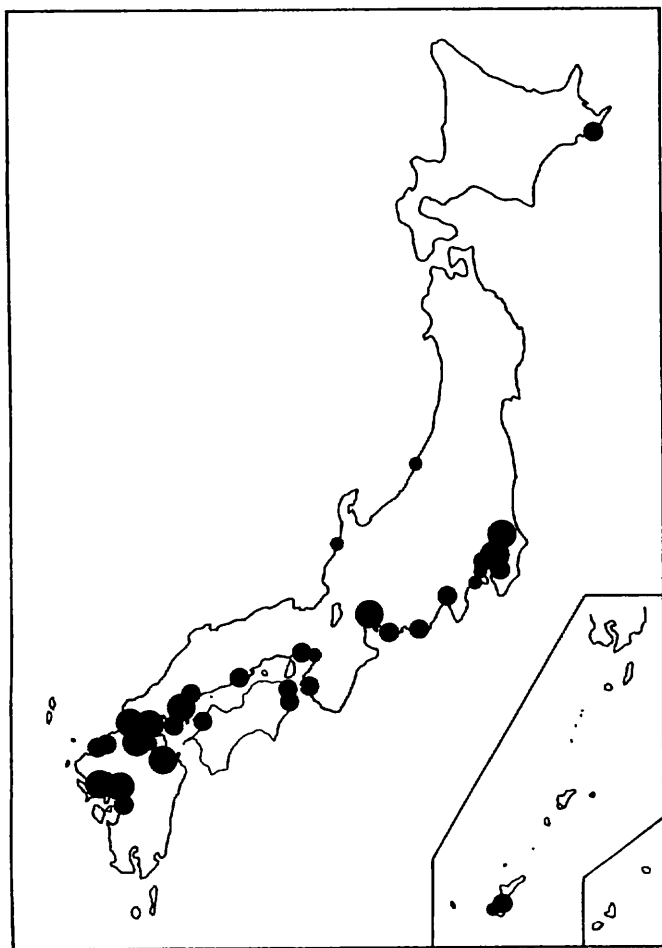
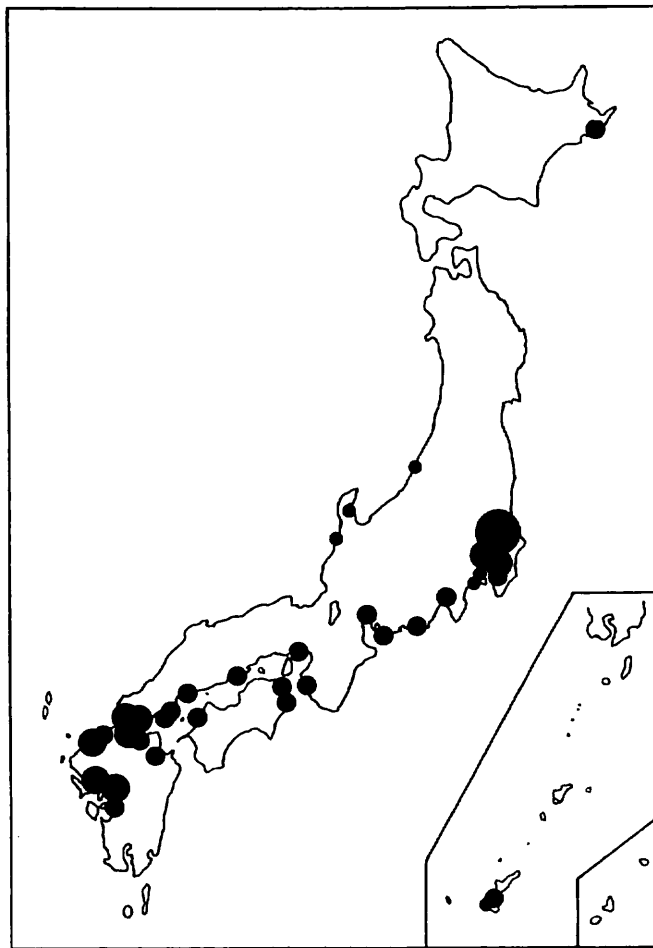
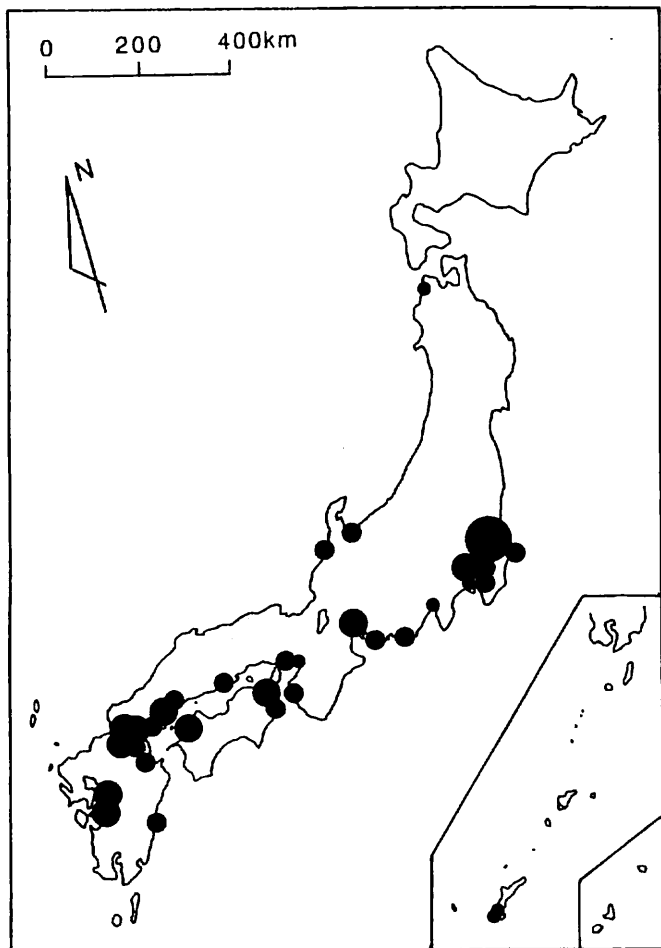


図 1-23 チュウシャクシギの春期における分布(1997年)

左上 : 4月下旬

右上 : 5月上旬

下 : 5月中旬

凡 例

- 1~9羽
- 10~99羽
- 100~999羽
- 1,000<羽

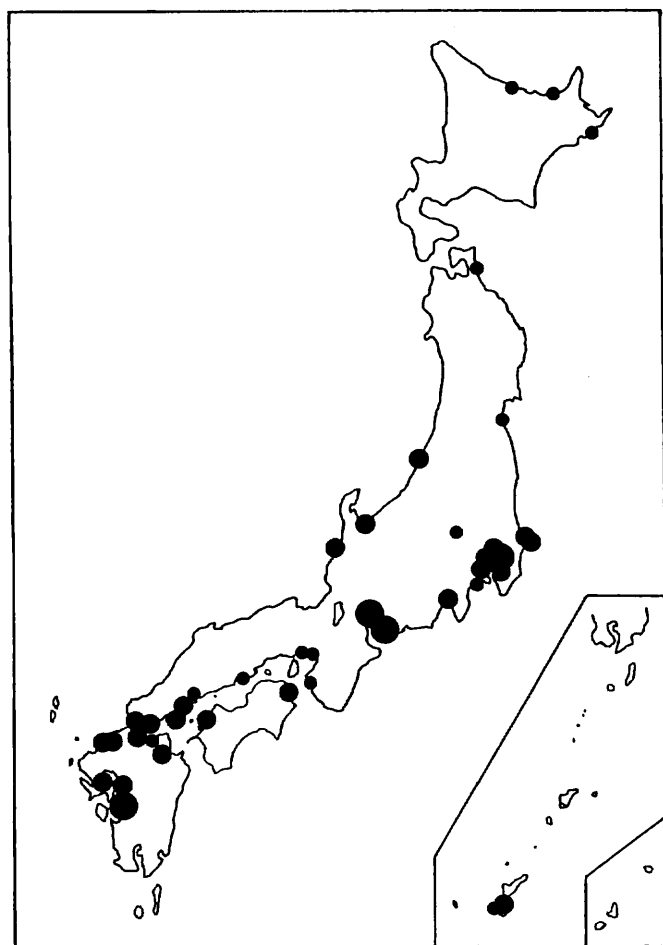
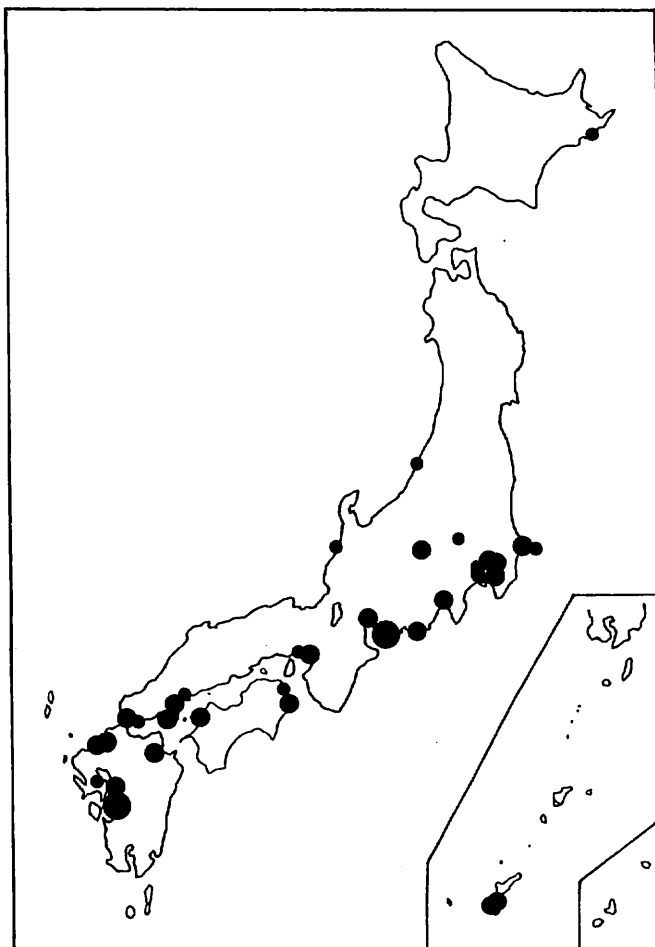
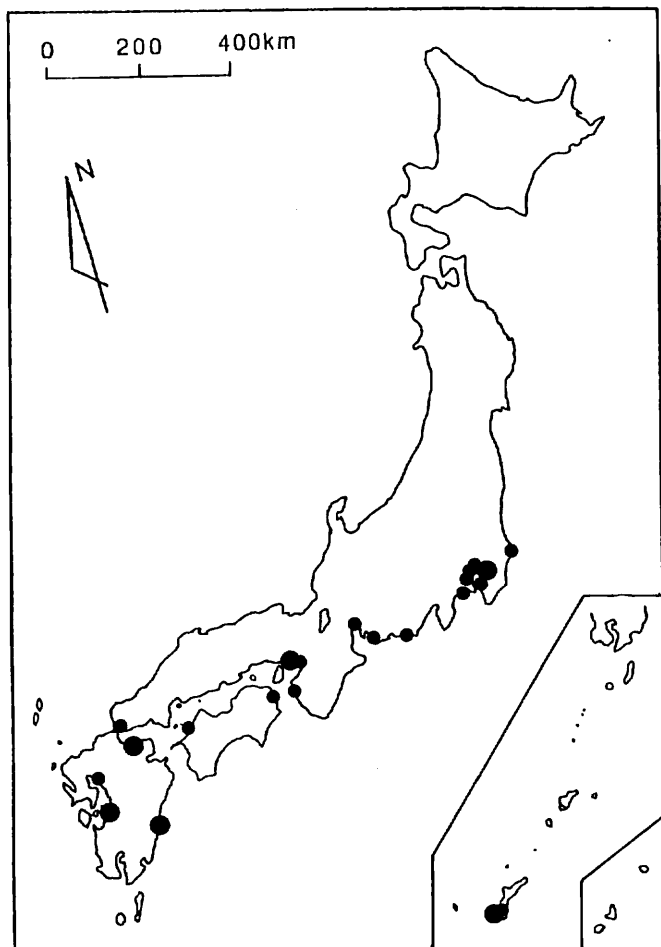


図1-24 キアシシギの春期における分布(1997年)

左上：4月下旬

右上：5月上旬

下：5月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000 < 羽

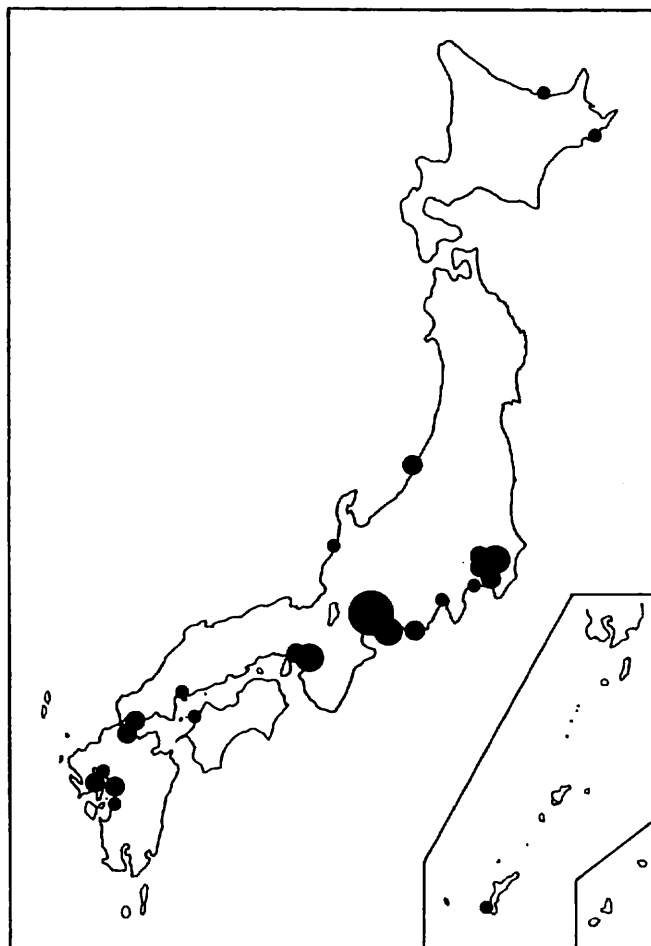
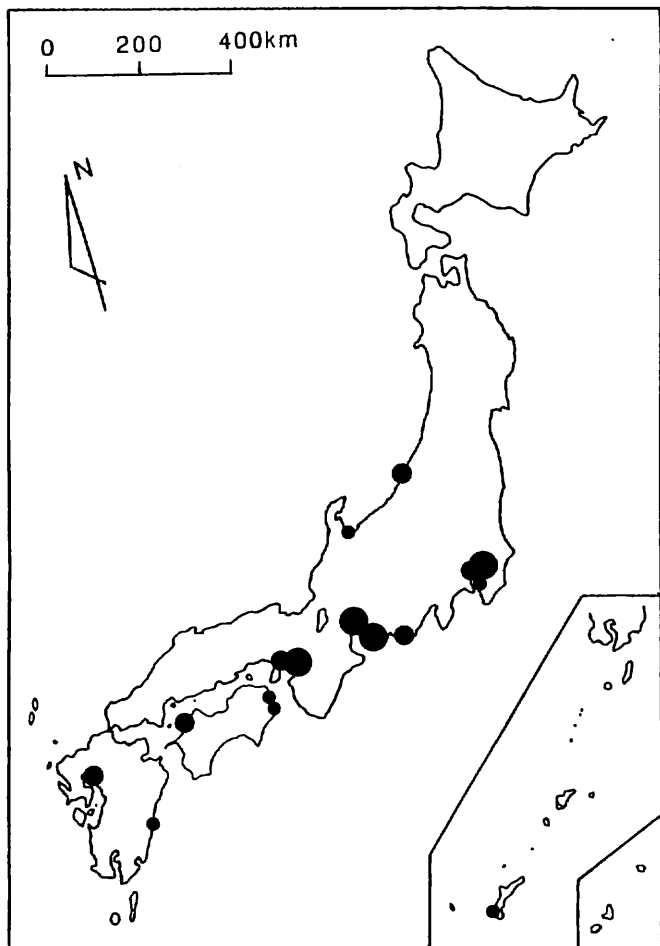
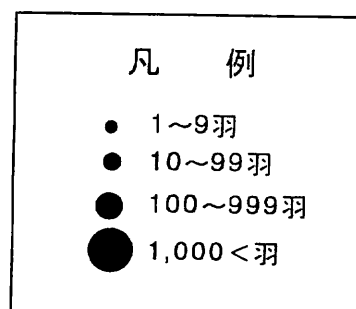
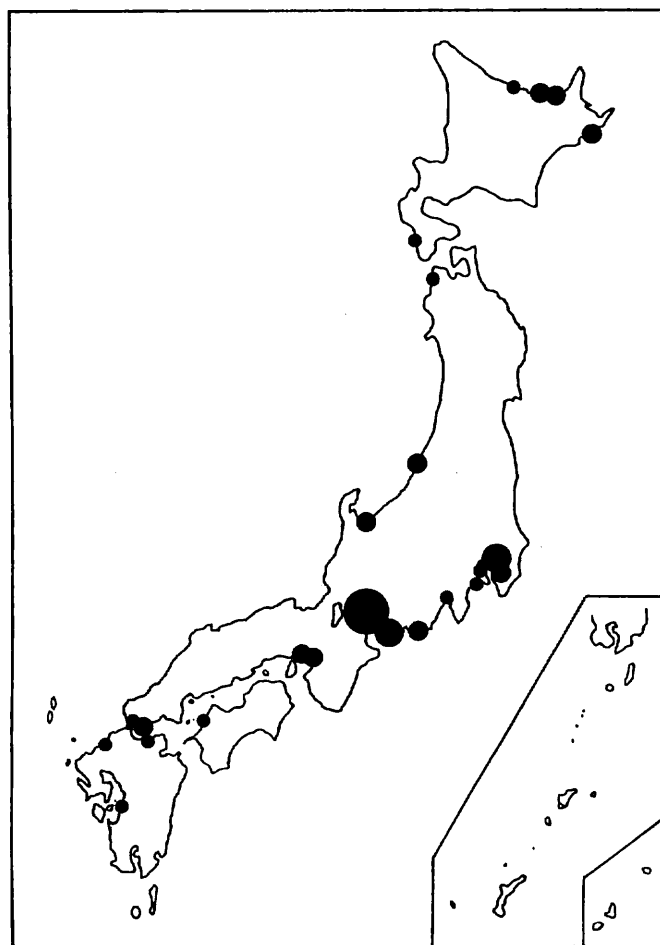


図 1-25 トウネンの春期における分布(1997年)

左上 : 4月下旬

右上 : 5月上旬

下 : 5月中旬



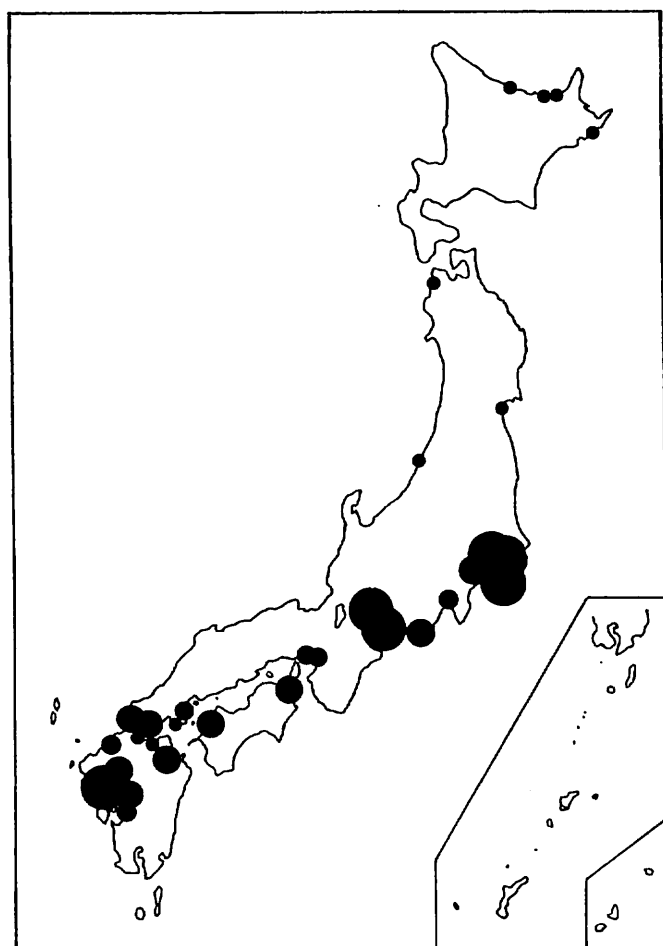
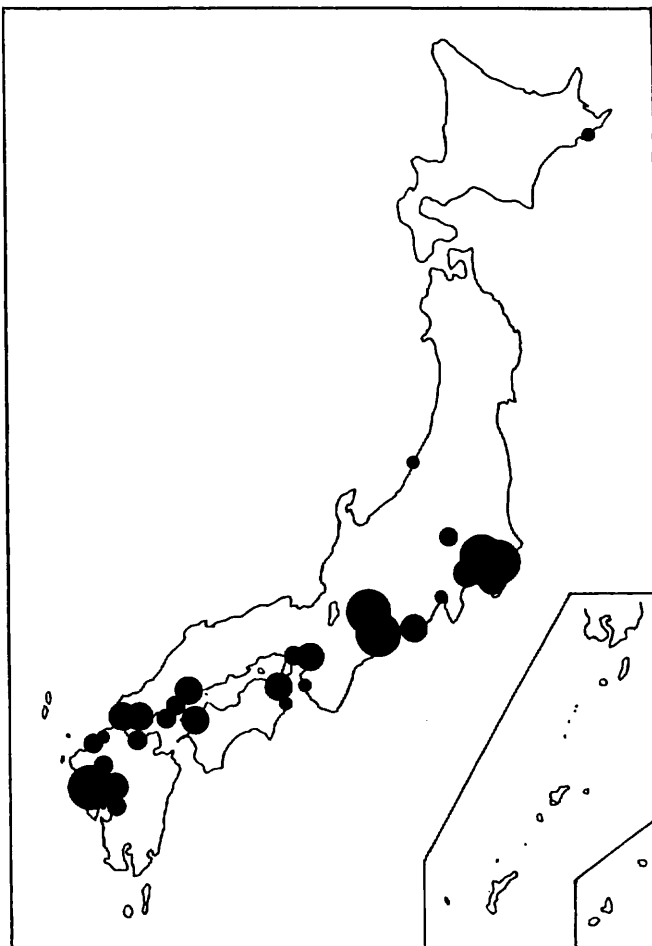
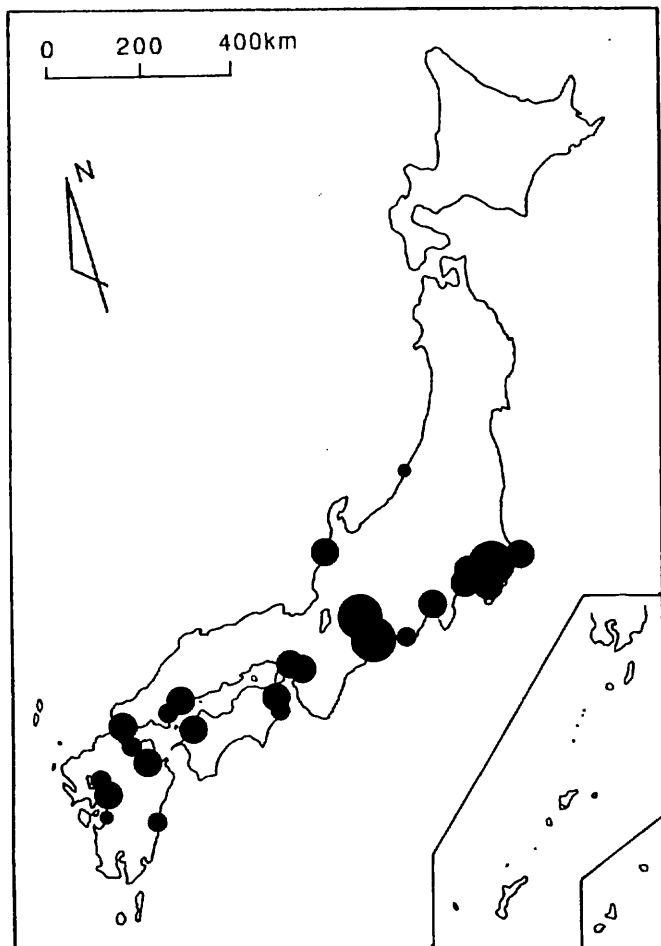


図 1-26 ハマシギの春期における分布(1997年)

左上 : 4月下旬

右上 : 5月上旬

下 : 5月中旬

凡 例

- 1~9羽
- 10~99羽
- 100~999羽
- 1,000<羽

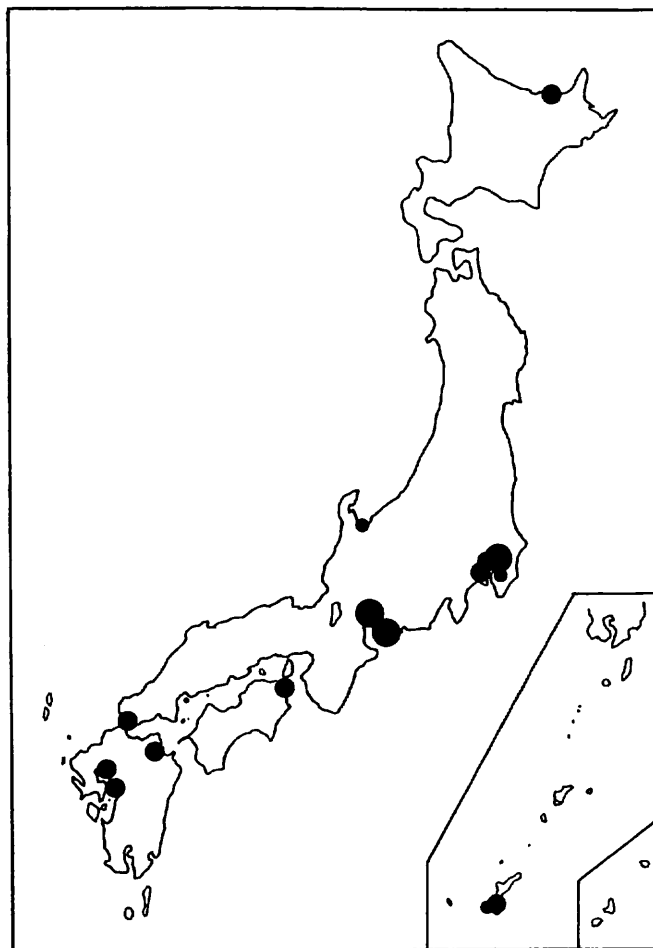
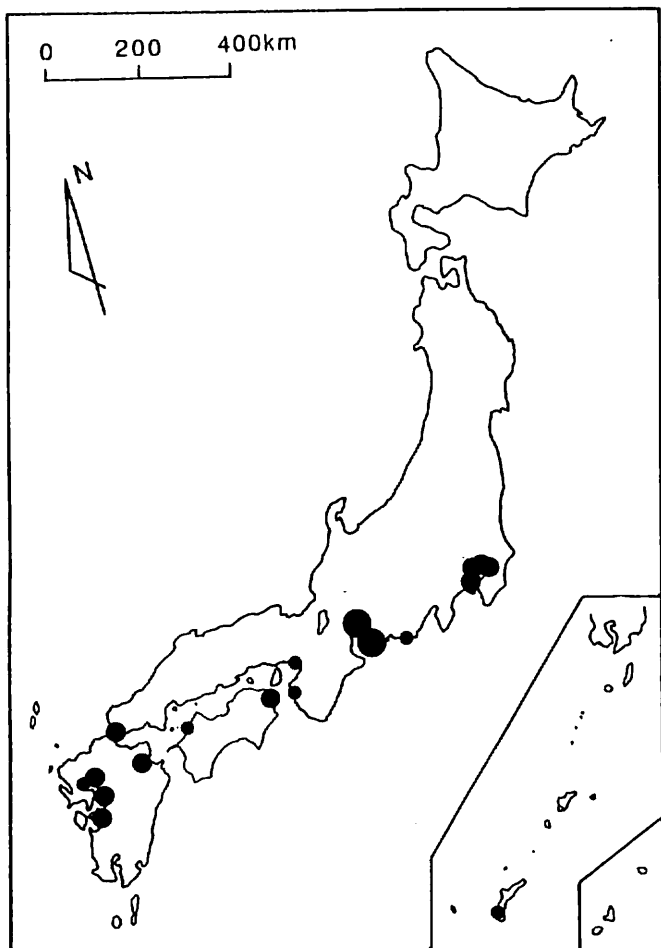
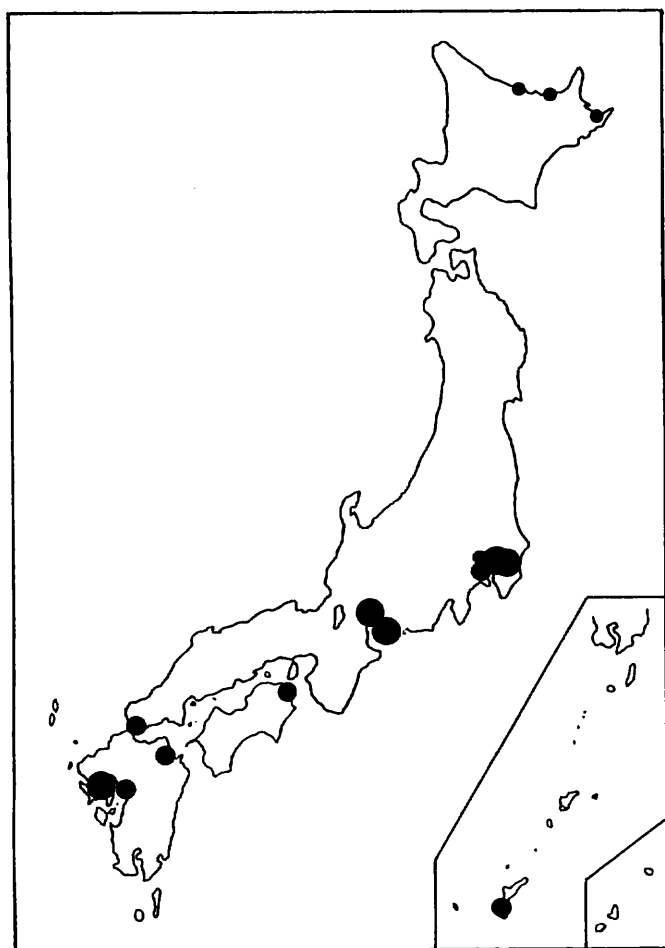


図1-27 ダイゼンの春期における分布(1997年)

左上：8月中旬

右上：8月下旬

下：9月中旬



凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000 < 羽

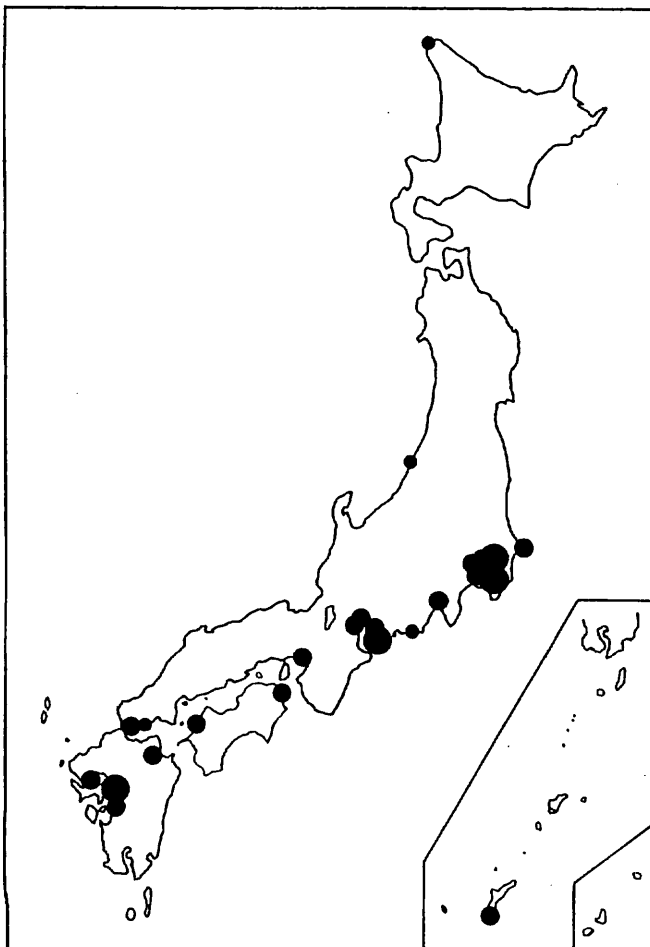
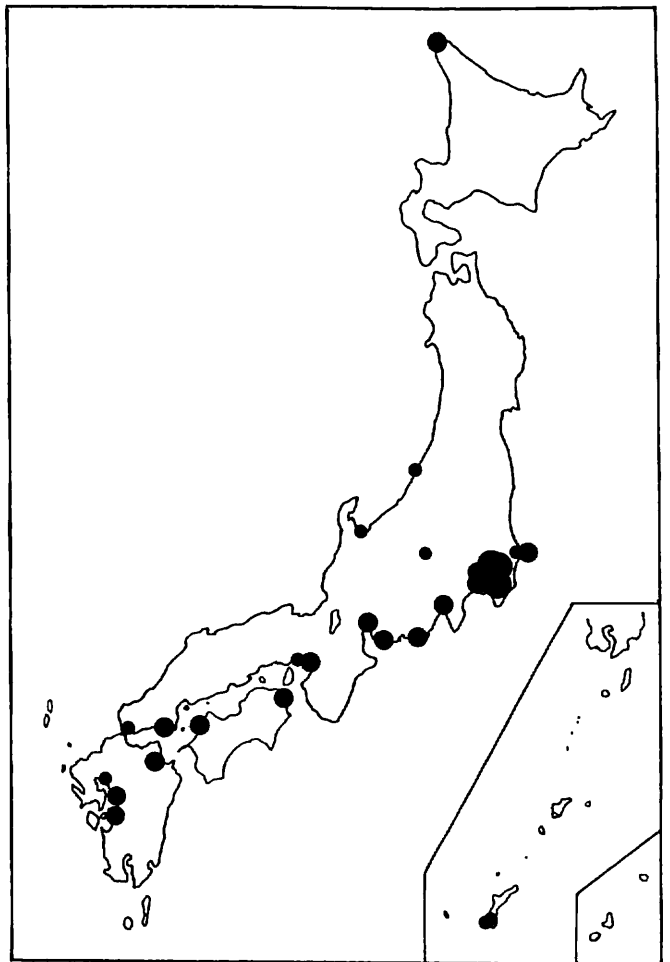
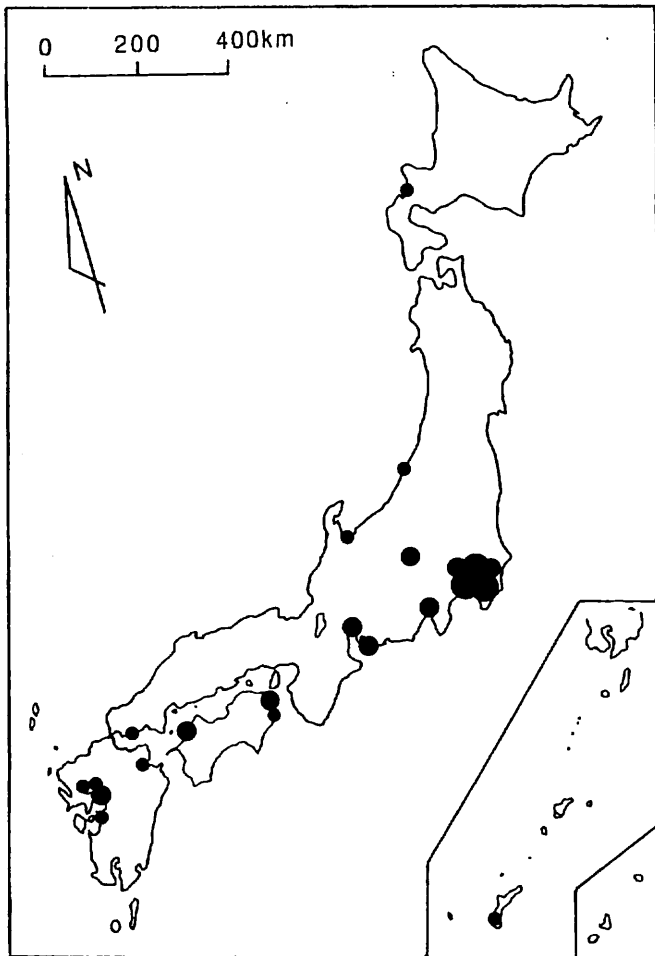


図1-28 シロチドリの春期における分布(1997年)

左上：8月中旬

右上：8月下旬

下：9月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000<羽

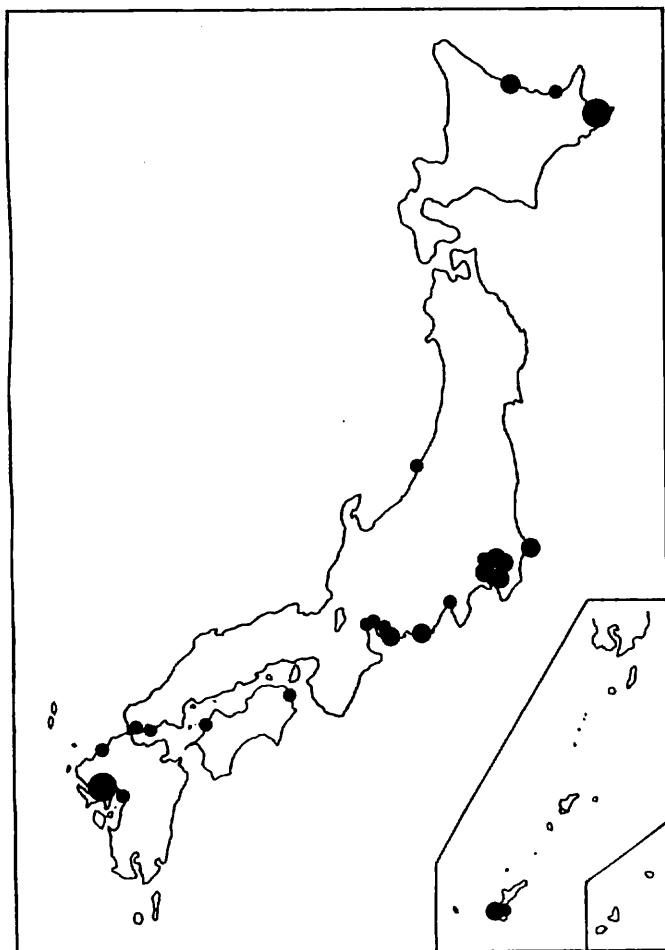
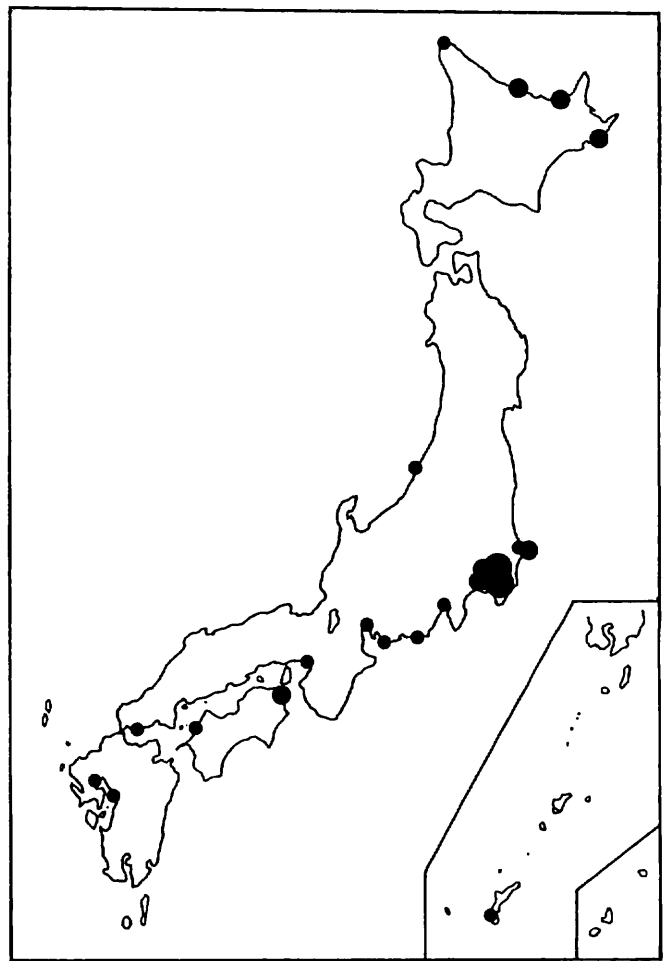
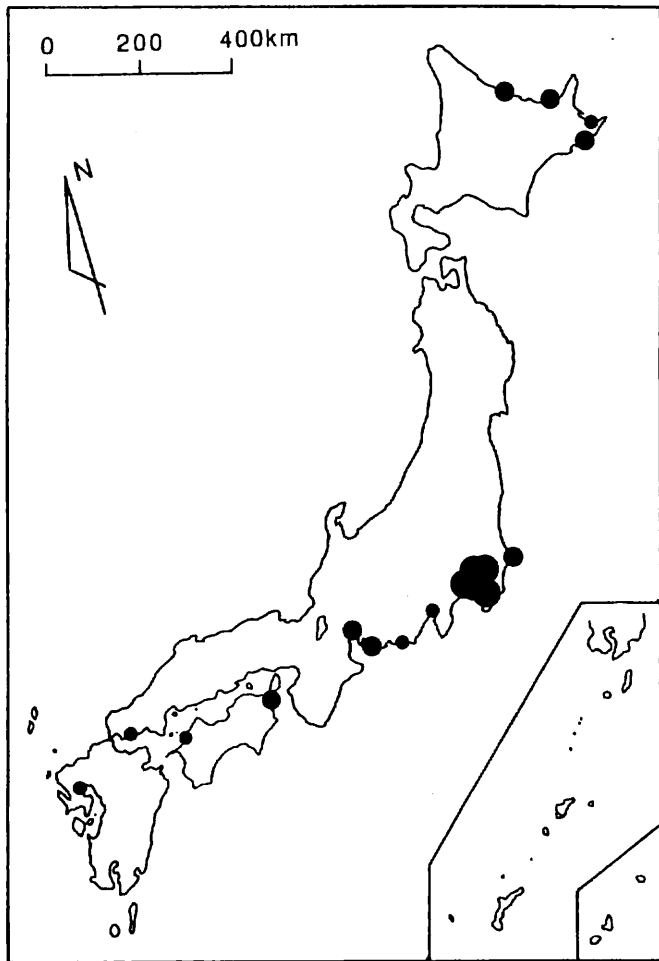


図1-29 メダイチドリの春期における分布(1997年)

左上：8月中旬

右上：8月下旬

下：9月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000 < 羽

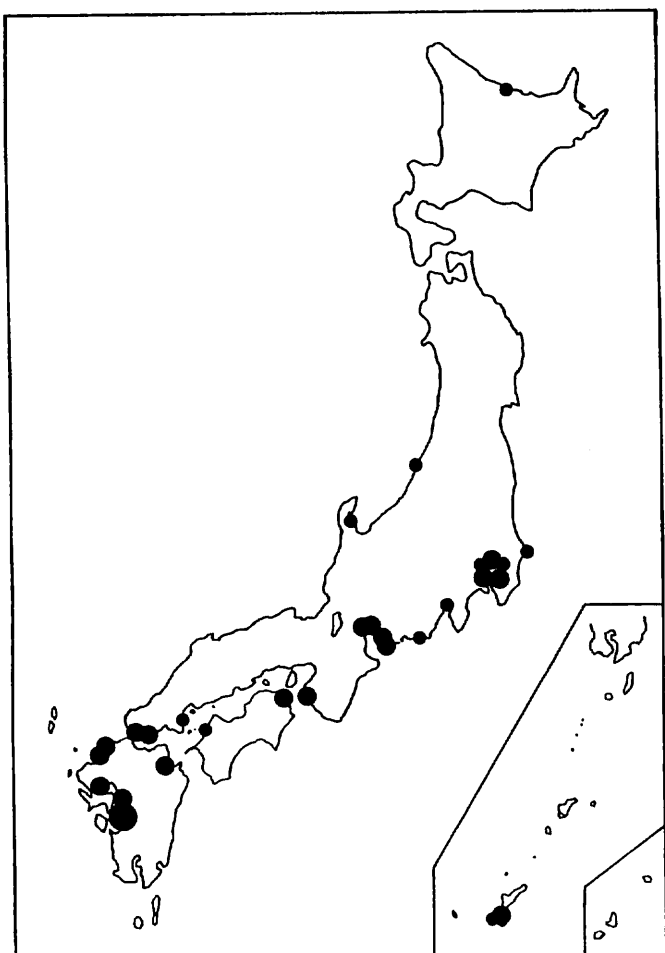
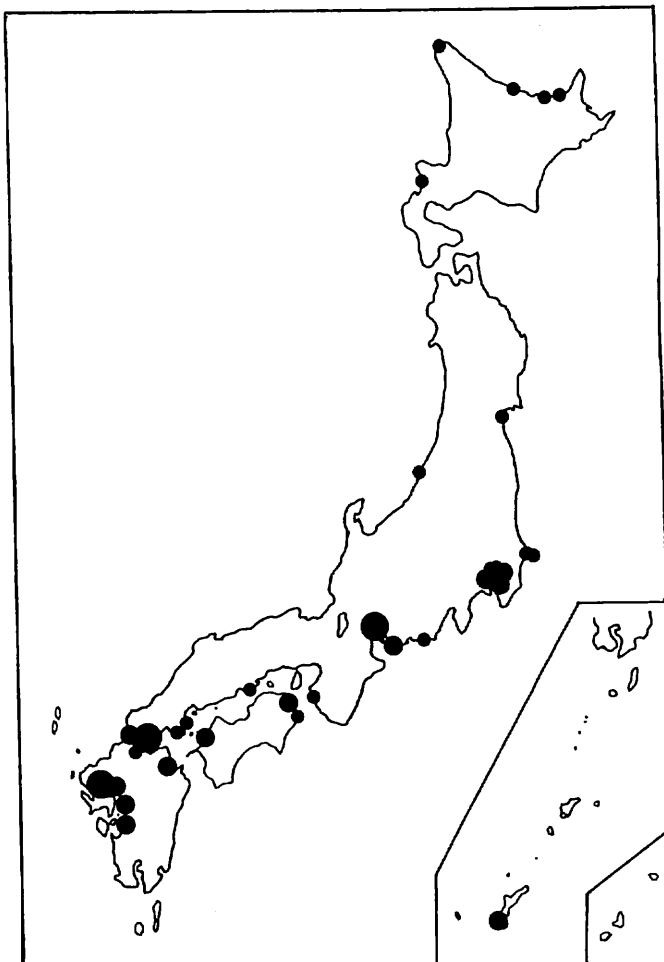
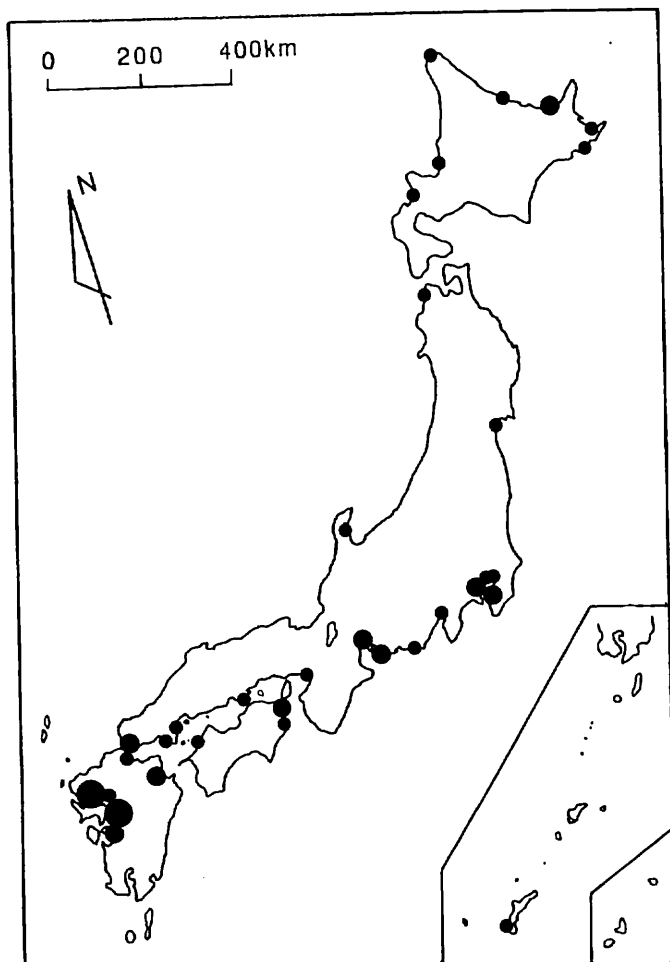


図1-30 ソリハシギの春期における分布(1997年)

左上：8月中旬  
右上：8月下旬  
下：9月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000<羽

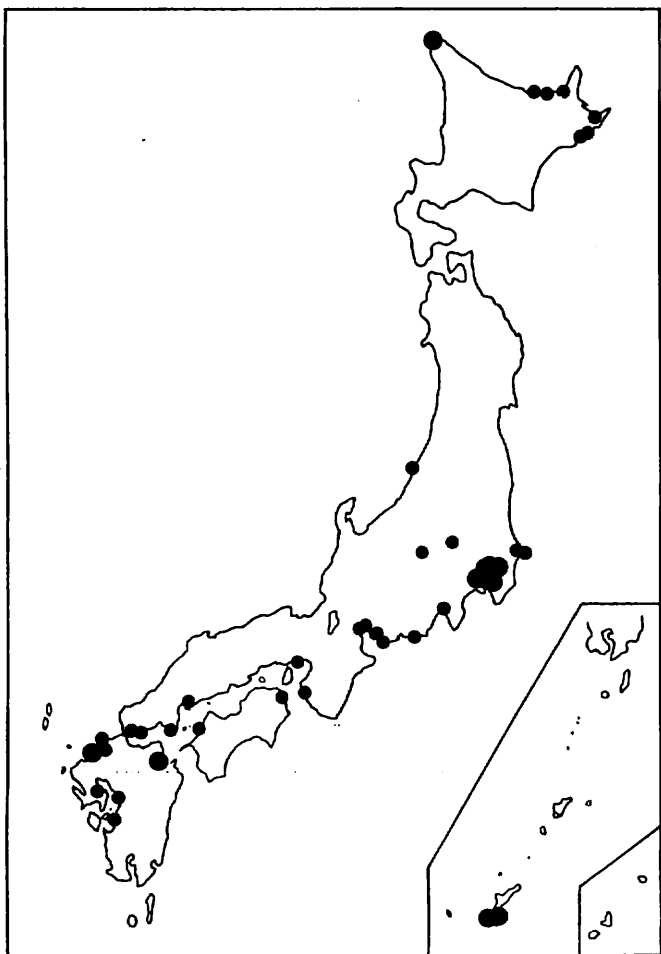
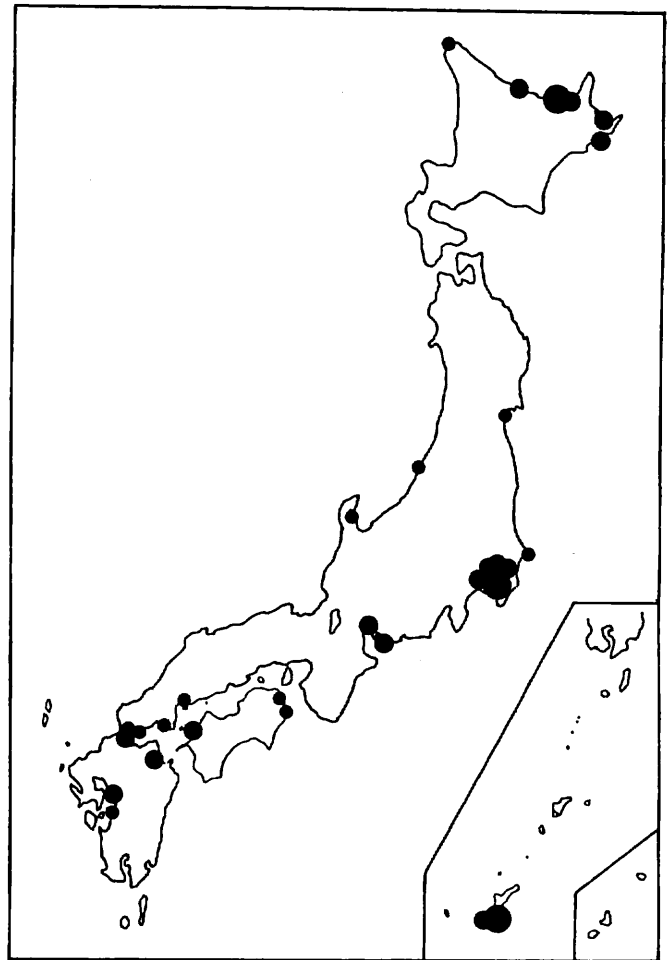
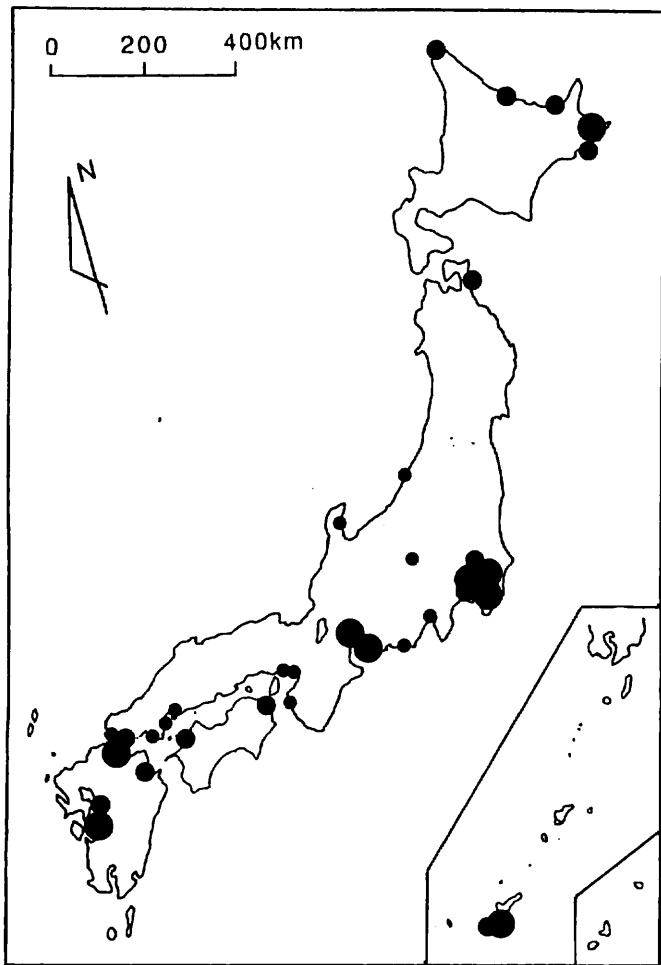


図 1-31 キアシシギの春期における分布(1997年)

左上 : 8月中旬

右上 : 8月下旬

下 : 9月中旬

凡 例

- 1~9羽
- 10~99羽
- 100~999羽
- 1,000<羽

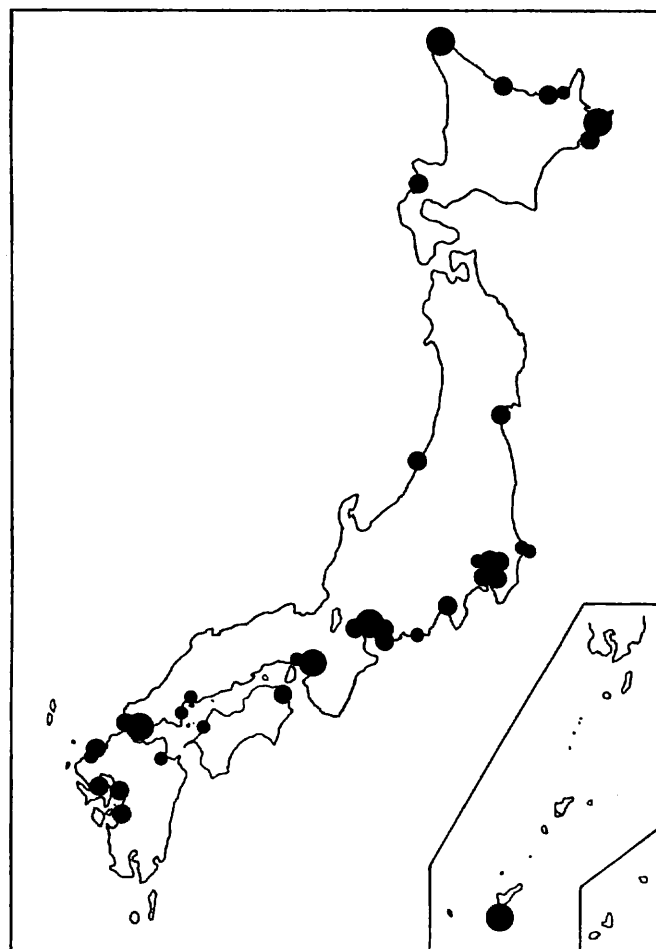
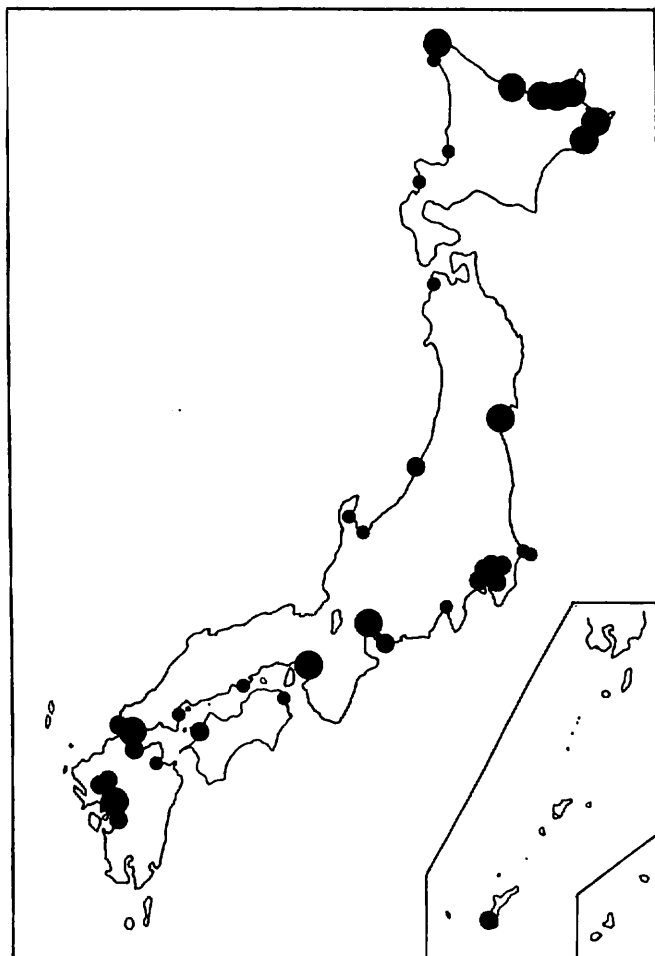
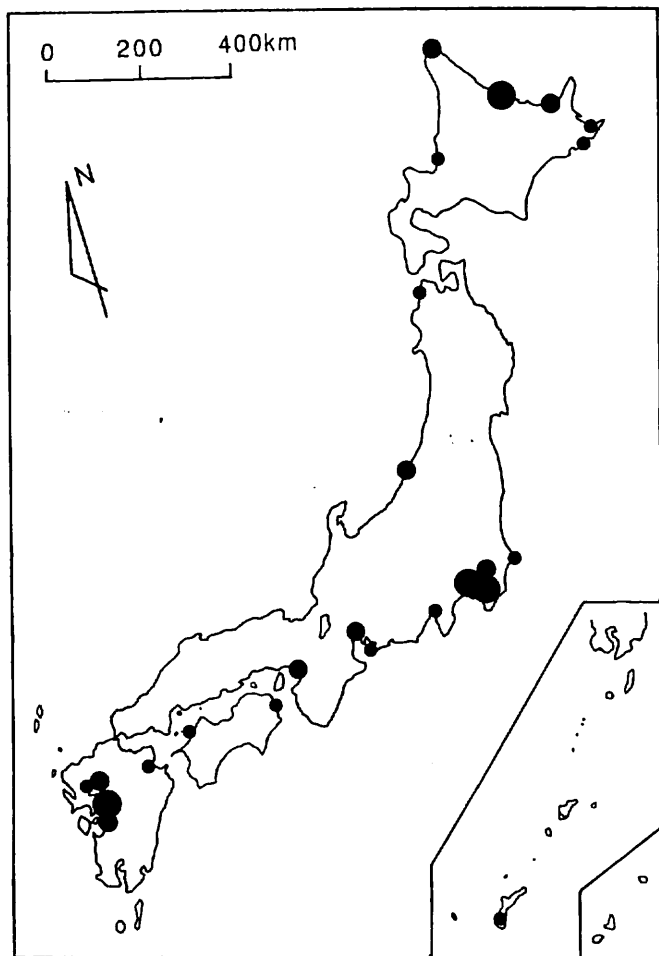


図1-32 トウネンの春期における分布(1997年)

左上：8月中旬

右上：8月下旬

下：9月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000<羽

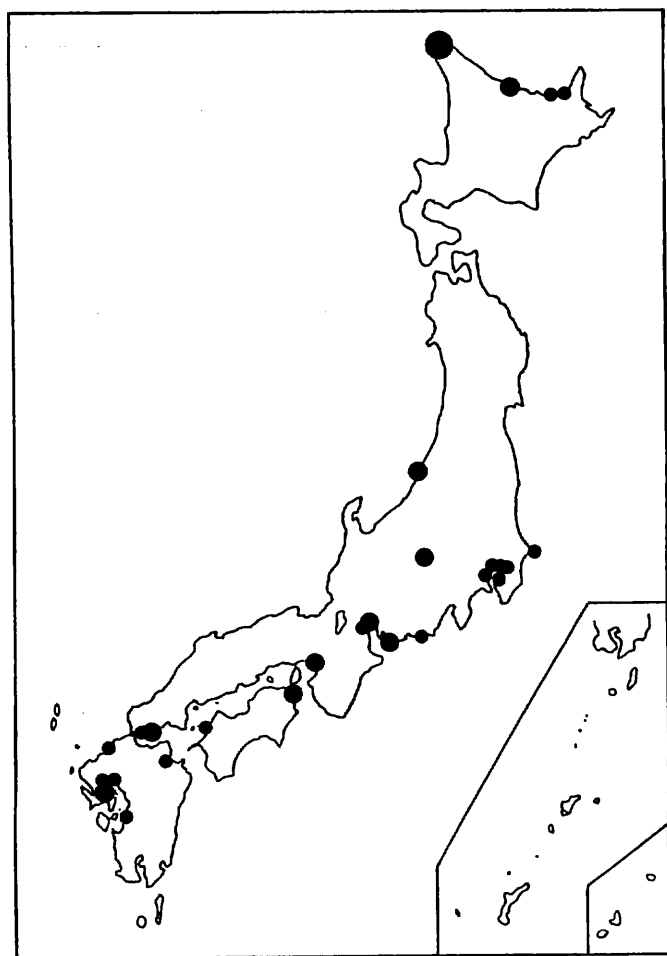
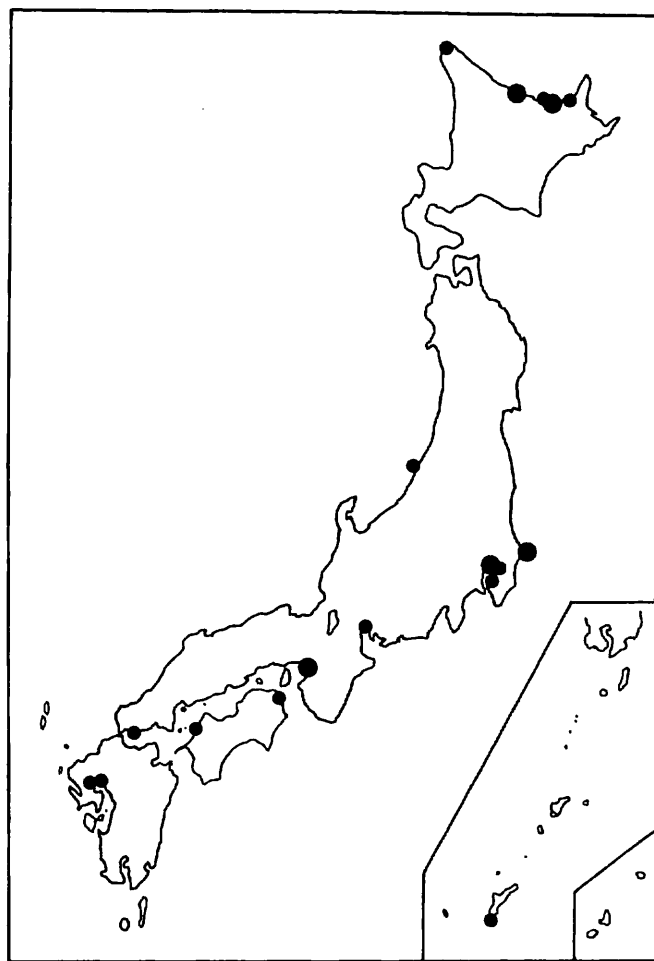
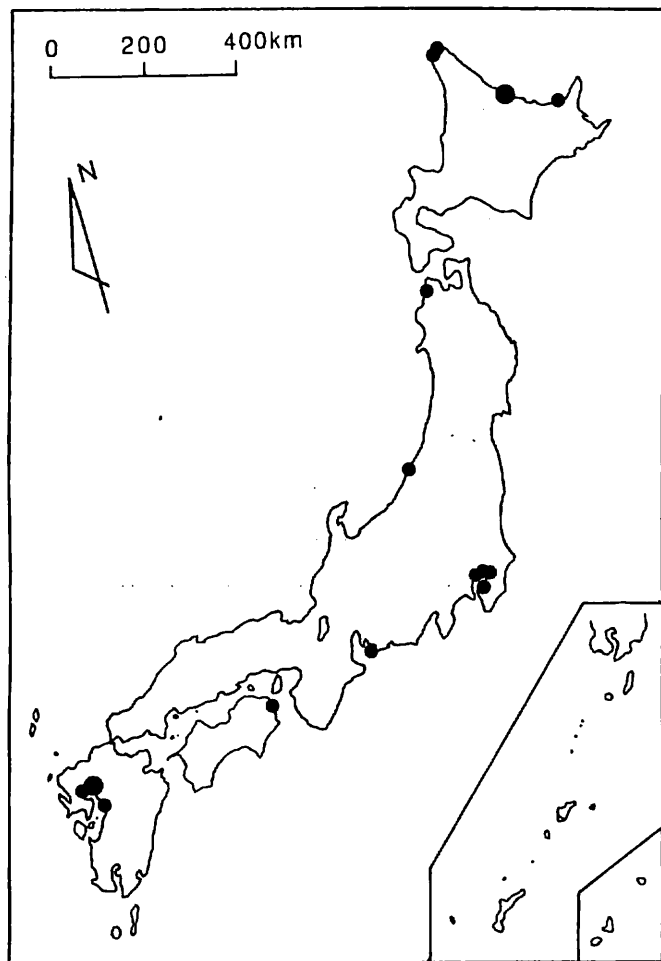


図1-33 ハマシギの春期における分布(1997年)

左上：8月中旬

右上：8月下旬

下：9月中旬

凡 例

- 1～9羽
- 10～99羽
- 100～999羽
- 1,000 < 羽

#### (4) 標識個体の確認

本年度の調査で確認されたカラーマーキング個体の記録は全て（財）山階鳥類研究所の標識研究室に報告した。

#### (5) 貴重種

今年度の調査で確認された貴重種としては、レッドデータブック（環境庁, 1991）で危急種に選定されているヘラシギ、カラフトアオアシシギ、希少種に選定されているアカアシシギ、ホウロクシギ、オオジシギ、セイタカシギ、ツバメチドリが挙げられる。このうちカラフトアオアシシギは種の保存法で国内希少種にも選定されている。各種の確認記録を以下に記す。

##### a. 危急種

###### ・カラフトアオアシシギ

秋期に1例が記録された（表 1-9）。

表 1-9 1997年度調査によるカラフトアオアシシギの確認記録

| 調査地コード | 調査地    | 調査期日      | 個体数 |
|--------|--------|-----------|-----|
| 08-03  | 矢田部西前宿 | 1997 8.30 | 1   |

###### ・ヘラシギ

秋期に3例が記録された（表 1-10）。

表 1-10 1997年度調査によるヘラシギの確認記録

| 調査地コード | 調査地  | 調査期日      | 個体数 |
|--------|------|-----------|-----|
| 01-04  | コムケ湖 | 1997 8.26 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖 | 1997 9.05 | 2   |
| 15-03  | 角田浜  | 1997 9.15 | 1   |

##### b. 希少種

###### ・セイタカシギ

48 例が記録された（表 1-11）。北海道から沖縄までの各地で記録があるが、特に東京湾岸からの報告が多く、谷津干潟や行徳鳥獣保護区など 34 例が東京湾で記録された。谷津干潟では 1997 年 9 月 22 日と 27 日に最大 30 羽が記録された。

表 1-11 1997年度調査によるセイタカシギの確認記録 (1/2)

| 調査地コード | 調査地    | 調査期日      | 個体数 |
|--------|--------|-----------|-----|
| 01-04  | コムケ湖   | 1997 5.05 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖   | 1997 5.10 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖   | 1997 5.11 | 2   |
| 01-04  | コムケ湖   | 1997 5.18 | 1   |
| 01-08  | 霧多布    | 1997 4.26 | 1   |
| 02-02  | 高瀬川河口  | 1997 5.11 | 1   |
| 08-03  | 矢田部西前宿 | 1997 8.30 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟   | 1997 4.05 | 12  |
| 12-07  | 谷津干潟   | 1997 4.20 | 4   |
| 12-07  | 谷津干潟   | 1997 4.29 | 7   |

表 1-11 1997年度調査によるセイタカシギの確認記録 (2/2)

| 調査地コード | 調査地     | 調査期日      | 個体数 |
|--------|---------|-----------|-----|
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 5.05 | 7   |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 5.10 | 3   |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 5.11 | 4   |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 7.20 | 13  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.01 | 10  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.08 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.12 | 4   |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.13 | 3   |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.17 | 15  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.19 | 15  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.23 | 15  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.28 | 15  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 8.31 | 18  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 9.01 | 15  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 9.16 | 18  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 9.22 | 30  |
| 12-07  | 谷津干潟    | 1997 9.27 | 30  |
| 12-11  | 行徳鳥獣保護区 | 1997 8.10 | 15  |
| 12-11  | 行徳鳥獣保護区 | 1997 8.17 | 4   |
| 12-11  | 行徳鳥獣保護区 | 1997 8.31 | 10  |
| 12-11  | 行徳鳥獣保護区 | 1997 9.13 | 5   |
| 12-11  | 行徳鳥獣保護区 | 1997 9.14 | 10  |
| 13-01  | 葛西臨海公園  | 1997 4.12 | 20  |
| 13-01  | 葛西臨海公園  | 1997 4.27 | 10  |
| 13-01  | 葛西臨海公園  | 1997 5.25 | 5   |
| 13-02  | 葛西鳥類園   | 1997 4.27 | 10  |
| 13-02  | 葛西鳥類園   | 1997 5.10 | 4   |
| 13-02  | 葛西鳥類園   | 1997 8.24 | 1   |
| 13-02  | 葛西鳥類園   | 1997 8.30 | 3   |
| 13-02  | 葛西鳥類園   | 1997 9.13 | 8   |
| 14-01  | 多摩川河口   | 1997 9.06 | 2   |
| 23-01  | 汐川干潟    | 1997 9.28 | 1   |
| 24-02  | 揖斐川河口   | 1997 9.11 | 4   |
| 27-01  | 大阪南港野鳥園 | 1997 9.12 | 1   |
| 38-01  | 重信川河口   | 1997 5.04 | 1   |
| 38-01  | 重信川河口   | 1997 9.13 | 1   |
| 43-03  | 菊池川河口   | 1997 9.13 | 4   |
| 47-02  | 漫湖      | 1997 9.21 | 1   |

## ・ツバメチドリ

6 例が記録された（表 1-12）。1 羽で記録されることが多いが、汐川干潟では 1997 年 8 月 31 日に最大 5 羽、声間岬・メグマ浜では 1997 年 9 月 13 日に 4 羽が記録された。

表 1-12 1997年度調査によるツバメチドリの確認記録

| 調査地コード | 調査地         | 調査期日      | 個体数 |
|--------|-------------|-----------|-----|
| 01-10b | 声間岬・メグマ浜    | 1997 9.13 | 4   |
| 20-02b | 千曲川・東電第一調整池 | 1997 9.13 | 1   |
| 22-01  | 富士川河口       | 1997 4.26 | 1   |
| 23-01  | 汐川干潟        | 1997 8.31 | 5   |
| 36-01  | 吉野川河口       | 1997 8.16 | 1   |
| 38-01  | 重信川河口       | 1997 5.04 | 1   |

## ・ハウロクシギ

108 例が記録された（表 1-13）。北海道から九州までの各地で記録がある。単独あるいは数羽で出現することが多いが、球磨川河口では 1997 年 3 月 22 日に最大 27 羽が確認された。このほか、国造干拓では 1997 年 5 月 11 日に 19 羽、日光川・新川・庄内川河口では 1997 年 9 月 3 日に 14 羽が記録された。

表 1-13 1997年度調査によるホウロクシギの確認記録 (1/2)

| 調査地コード | 調査地             | 調査期日      | 個体数 |
|--------|-----------------|-----------|-----|
| 01-04  | コムケ湖            | 1997 5.11 | 14  |
| 01-04  | コムケ湖            | 1997 8.17 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖            | 1997 8.24 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖            | 1997 8.25 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖            | 1997 9.05 | 3   |
| 01-04  | コムケ湖            | 1997 9.21 | 1   |
| 01-06  | 能取湖             | 1997 8.30 | 4   |
| 01-07  | 清沸湖             | 1997 5.11 | 2   |
| 01-07  | 清沸湖             | 1997 9.13 | 1   |
| 01-08  | 霧多布             | 1997 5.06 | 1   |
| 01-08  | 霧多布             | 1997 5.10 | 2   |
| 01-13  | 石狩川河口           | 1997 8.31 | 1   |
| 04-02  | 蒲生干潟            | 1997 4.29 | 1   |
| 12-06  | 船橋海浜公園          | 1997 5.16 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 4.05 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 4.20 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 5.05 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 5.10 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 5.11 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 5.18 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 7.20 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 7.23 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 7.25 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 7.28 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 7.30 | 2   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.01 | 2   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.04 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.11 | 3   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.12 | 3   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.13 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.17 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.19 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.23 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.28 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 8.31 | 5   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 9.01 | 3   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 9.15 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 9.22 | 2   |
| 12-07  | 谷津干潟            | 1997 9.27 | 2   |
| 12-08  | 小樽川河口           | 1997 9.15 | 1   |
| 13-01  | 葛西臨海公園          | 1997 4.12 | 2   |
| 13-01  | 葛西臨海公園          | 1997 5.05 | 1   |
| 13-01  | 葛西臨海公園          | 1997 8.16 | 1   |
| 13-01  | 葛西臨海公園          | 1997 8.30 | 1   |
| 14-01  | 多摩川河口           | 1997 5.05 | 1   |
| 15-03  | 角田浜             | 1997 5.10 | 1   |
| 22-03  | 太田川河口           | 1997 4.29 | 1   |
| 23-01  | 汐川干潟            | 1997 8.04 | 2   |
| 23-01  | 汐川干潟            | 1997 8.16 | 1   |
| 23-01  | 汐川干潟            | 1997 8.20 | 1   |
| 23-01  | 汐川干潟            | 1997 9.28 | 2   |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 4.17 | 3   |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 4.26 | 5   |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 4.29 | 9   |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 5.03 | 9   |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 5.10 | 9   |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 8.14 | 12  |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 8.20 | 12  |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 8.29 | 13  |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 9.03 | 14  |
| 23-02  | 藤前干潟 (日光～庄内川河口) | 1997 9.17 | 7   |
| 24-02  | 振斐川河口           | 1997 9.11 | 1   |
| 30-04  | 和歌川河口           | 1997 9.15 | 1   |
| 33-01  | 高梁川河口           | 1997 5.05 | 2   |
| 33-01  | 高梁川河口           | 1997 8.17 | 7   |
| 34-01  | 八幡川河口           | 1997 5.05 | 5   |
| 34-01  | 八幡川河口           | 1997 5.10 | 4   |
| 34-01  | 八幡川河口           | 1997 8.31 | 1   |
| 34-01  | 八幡川河口           | 1997 9.15 | 1   |
| 34-01  | 八幡川河口           | 1997 9.21 | 1   |
| 35-02  | 阿知須干拓地          | 1997 4.24 | 1   |
| 35-02  | 阿知須干拓地          | 1997 4.28 | 1   |
| 35-02  | 阿知須干拓地          | 1997 5.10 | 1   |
| 35-03  | 南岩国尾津           | 1997 4.27 | 4   |

表 1-13 1997年度調査によるホウロクシギの確認記録 (2/2)

| 調査地コード | 調査地    | 調査期日      | 個体数 |
|--------|--------|-----------|-----|
| 35-06  | 厚狭川河口  | 1997 4.27 | 1   |
| 35-06  | 厚狭川河口  | 1997 8.17 | 3   |
| 35-06  | 厚狭川河口  | 1997 8.30 | 2   |
| 35-06  | 厚狭川河口  | 1997 9.13 | 7   |
| 36-01  | 吉野川河口  | 1997 4.28 | 3   |
| 36-03  | 那賀川河口  | 1997 4.27 | 1   |
| 38-01  | 重信川河口  | 1997 5.04 | 1   |
| 40-01  | 曾根海岸   | 1997 4.27 | 6   |
| 40-01  | 曾根海岸   | 1997 5.05 | 8   |
| 40-01  | 曾根海岸   | 1997 9.15 | 3   |
| 40-03  | 瑞梅寺川河口 | 1997 5.04 | 3   |
| 40-03  | 瑞梅寺川河口 | 1997 5.12 | 4   |
| 41-02  | 国造干拓   | 1997 4.27 | 3   |
| 41-02  | 国造干拓   | 1997 5.04 | 2   |
| 41-02  | 国造干拓   | 1997 5.11 | 19  |
| 41-02  | 国造干拓   | 1997 8.30 | 2   |
| 42-01  | 諫早湾    | 1997 5.03 | 8   |
| 42-01  | 諫早湾    | 1997 5.10 | 10  |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 3.22 | 27  |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 3.26 | 12  |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 3.28 | 3   |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 3.29 | 2   |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 4.02 | 1   |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 4.05 | 2   |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 4.23 | 4   |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 4.24 | 3   |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 9.04 | 2   |
| 43-01  | 球磨川河口  | 1997 9.14 | 3   |
| 44-03  | 八坂川河口  | 1997 4.26 | 3   |
| 44-03  | 八坂川河口  | 1997 5.04 | 1   |
| 44-03  | 八坂川河口  | 1997 5.10 | 1   |
| 45-01  | 一ツ瀬川河口 | 1997 4.28 | 3   |
| 47-03  | 瀬長海岸   | 1997 5.04 | 1   |
| 47-03  | 瀬長海岸   | 1997 5.12 | 1   |

## ・アカアシシギ

19 例が記録された(表 1-14)。沖縄県では個体数が多く、漫湖では 1997 年 9 月 21 日に最大 24 羽が記録された。

表 1-14 1997年度調査によるアカアシシギの確認記録

| 調査地コード | 調査地            | 調査期日      | 個体数 |
|--------|----------------|-----------|-----|
| 04-02  | 蒲生干潟           | 1997 8.15 | 1   |
| 08-03  | 矢田部西前宿         | 1997 9.14 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟           | 1997 9.15 | 1   |
| 12-07  | 谷津干潟           | 1997 9.22 | 1   |
| 12-08  | 小櫃川河口          | 1997 8.31 | 1   |
| 13-02  | 葛西鳥類園          | 1997 8.30 | 5   |
| 23-02  | 藤前干潟(日光～庄内川河口) | 1997 9.03 | 1   |
| 27-01  | 大阪南港野鳥園        | 1997 9.12 | 1   |
| 35-02  | 阿知須干拓地         | 1997 8.16 | 4   |
| 35-02  | 阿知須干拓地         | 1997 9.09 | 1   |
| 35-02  | 阿知須干拓地         | 1997 9.14 | 1   |
| 35-06  | 厚狭川河口          | 1997 5.11 | 1   |
| 40-01  | 曾根海岸           | 1997 5.10 | 1   |
| 43-01  | 球磨川河口          | 1997 5.05 | 1   |
| 43-01  | 球磨川河口          | 1997 5.11 | 1   |
| 47-02  | 漫湖             | 1997 8.19 | 11  |
| 47-02  | 漫湖             | 1997 8.31 | 6   |
| 47-02  | 漫湖             | 1997 9.21 | 24  |
| 47-03  | 瀬長海岸           | 1997 8.31 | 2   |

・オオジシギ

30 例が記録された（表 1-15）。繁殖地である北海道の記録が多く、コムケ湖では 1997 年 5 月 23 日に最大 14 羽が記録された。渡りの時期には本州東部でも少数の記録がある。

表 1-15 1997 年度調査によるオオジシギの確認記録

| 調査地コード | 調査地            | 調査期日      | 個体数 |
|--------|----------------|-----------|-----|
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 4.26 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 4.27 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 5.10 | 5   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 5.11 | 2   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 5.17 | 3   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 5.22 | 3   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 5.23 | 14  |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 5.24 | 4   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 7.21 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 8.24 | 1   |
| 01-04  | コムケ湖           | 1997 9.13 | 1   |
| 01-05  | サロマ湖（東部）       | 1997 5.10 | 1   |
| 01-09  | 厚岸湖            | 1997 4.28 | 1   |
| 02-02  | 高瀬川河口          | 1997 5.11 | 1   |
| 08-02  | 神栖             | 1997 5.11 | 3   |
| 08-03  | 矢田部西前宿         | 1997 8.17 | 2   |
| 08-03  | 矢田部西前宿         | 1997 9.14 | 7   |
| 15-03  | 角田浜            | 1997 4.27 | 1   |
| 15-03  | 角田浜            | 1997 5.05 | 1   |
| 15-03  | 角田浜            | 1997 5.10 | 1   |
| 15-03  | 角田浜            | 1997 8.16 | 1   |
| 15-03  | 角田浜            | 1997 8.29 | 1   |
| 15-03  | 角田浜            | 1997 9.15 | 1   |
| 23-01  | 汐川干潟           | 1997 5.11 | 1   |
| 23-01  | 汐川干潟           | 1997 8.04 | 5   |
| 23-01  | 汐川干潟           | 1997 8.16 | 4   |
| 23-01  | 汐川干潟           | 1997 8.20 | 4   |
| 23-01  | 汐川干潟           | 1997 8.31 | 1   |
| 23-02  | 藤前干潟（日光～庄内川河口） | 1997 8.14 | 1   |
| 23-02  | 藤前干潟（日光～庄内川河口） | 1997 8.20 | 1   |

## 引用文献

- 赤井裕・桑原和之・木村裕之・武下雅文・大城明夫, 1993. コアジサシの食性. 1993 年度日本鳥学会講演要旨集. pp.119.
- 広島市立基町高等学校生物部, 1983. コアジサシの営巣生態の観察. ビオロギー9:1-31.
- 池田昌枝・本村健・石井良明・内藤典子・藤田剛, 1991. 南関東都市部におけるチョウゲンボウの繁殖状況と環境特性. Strix10:149-159.
- 金井裕・磯部清一, 1990. 東京湾岸におけるコアジサシ *Sterna albifrons* の営巣コロニーの分布. Strix9:177-190.
- 環境庁編, 1981. 日本産鳥類の繁殖分布. pp.174-175. 大蔵省印刷局.
- 環境庁編, 1991 日本の絶滅のおそれのある野生生物—レッドデータブック—. pp.331. 日本野生生物研究センター, 東京.
- 環境庁自然保護局・日本野鳥の会, 1994. 第4回自然環境保全基礎調査 動植物分布調査報告書(鳥類の集団営巣地及び集団ねぐら). 268pp. 環境庁, 東京.
- 桑原和之・箕輪義隆・早川雅晴・木幡冬樹・嶋田哲朗, 1997. 湾岸都市千葉市の鳥類 3 コアジサシの生態, 特にその営巣ステージについて. 湾岸都市の生態系と自然保護. pp.483-504. 信山社サイテック, 東京.
- 馬塚丈司・山本桂輔・寺田久美子・袴田泰史, 1993. 静岡県遠州灘海岸におけるコアジサシのコロニーの保護. 1993 年度日本鳥学会講演要旨集. pp.114.
- 佐場野裕・上村左知子・岩渕成紀, 1993. 蒲生海岸におけるコアジサシの繁殖状況. 1993 年度日本鳥学会大会講演要旨集. Pp.128.

資 料 編

表1 1997年度シギ・チドリ類定点調査地一覧

| No. | 調査地コード | 調査地          | 所在地           |
|-----|--------|--------------|---------------|
| 1   | 01-03c | 風蓮湖（白鳥台）     | 北海道根室市酪陽      |
| 2   | 01-04  | コムケ湖         | 北海道紋別市小向      |
| 3   | 01-05  | サロマ湖（東部）     | 北海道常呂郡佐呂間町    |
| 4   | 01-06  | 能取湖          | 北海道網走市能取ほか    |
| 5   | 01-07  | 湧沸湖          | 北海道網走市小清水町    |
| 6   | 01-08  | 霧多布          | 北海道厚岸郡浜中町     |
| 7   | 01-09  | 厚岸湖          | 北海道厚岸郡厚岸町     |
| 8   | 01-10b | 声間岬・メグマ浜     | 北海道稚内市声間      |
| 9   | 01-13  | 石狩川河口        | 北海道石狩郡石狩町     |
| 10  | 01-14  | 堀株川河口        | 北海道古宇郡共和村     |
| 11  | 01-16  | 厚沢部川河口       | 北海道檜山郡江差町     |
| 12  | 01-17  | 抜海浜          | 北海道稚内市抜海      |
| 13  | 01-18  | 後志利別川河口      | 北海道瀬棚郡瀬棚町南川   |
| 14  | 02-01  | 尾駁沼          | 青森県上北郡六ヶ所村    |
| 15  | 02-02  | 高瀬川河口        | 青森県北上郡六ヶ所村    |
| 16  | 02-04  | 十三湖          | 青森県北津軽郡市浦村    |
| 17  | 04-02  | 蒲生干潟         | 宮城県仙台市宮城野区蒲生  |
| 18  | 08-01  | 波崎           | 茨城県鹿嶋郡波崎町豊ヶ浜  |
| 19  | 08-02  | 神栖           | 茨城県鹿嶋郡神栖町     |
| 20  | 08-03  | 矢田部西前宿       | 茨城県鹿嶋郡波崎町     |
| 21  | 10-01  | 利根川（飯東大橋下流）  | 群馬県佐波郡玉村町     |
| 22  | 12-04  | 江戸川放水路       | 千葉県市川市上妙典     |
| 23  | 12-05  | 旧江戸川河口       | 千葉県浦安市舞浜      |
| 24  | 12-06  | 船橋海浜公園       | 千葉県船橋市潮見町     |
| 25  | 12-07  | 谷津干潟         | 千葉県習志野市谷津     |
| 26  | 12-08  | 小櫃川河口        | 千葉県木更津市畔戸     |
| 27  | 12-10  | 塩浜           | 千葉県市川市塩浜      |
| 28  | 12-11  | 行徳鳥獣保護区      | 千葉県市川市福栄      |
| 29  | 13-01  | 葛西臨海公園       | 東京都江戸川区臨海町    |
| 30  | 13-02  | 葛西鳥類園        | 東京都江戸川区臨海町    |
| 31  | 13-03  | 江東区地先貯木場     | 東京都江東区        |
| 32  | 14-01  | 多摩川河口        | 神奈川県川崎市川崎区    |
| 33  | 14-02  | 相模川河口        | 神奈川県平塚市須賀     |
| 34  | 15-03  | 角田浜          | 新潟県西蒲原郡巻町     |
| 35  | 16-01  | 富山新港         | 富山県新湊市堀岡町東埋立地 |
| 36  | 17-01b | 川尻川河口（河口部）   | 石川県鹿島郡田鶴浜町川尻  |
| 37  | 17-03  | 高松海岸         | 石川県河北郡高松町     |
| 38  | 20-02b | 千曲川・東電第一調整池  | 長野県佐久市中込      |
| 39  | 22-01  | 富士川河口        | 静岡県富士市蒲原市富士川町 |
| 40  | 22-03  | 太田川河口        | 静岡県磐田市福田町     |
| 41  | 23-01  | 汐川干潟         | 愛知県海美郡田原町     |
| 42  | 23-02  | 日光川・新川・庄内川河口 | 愛知県名古屋市中区     |
| 43  | 23-03  | 矢作川河口        | 愛知県西尾市        |
| 44  | 24-01  | 木曾川河口        | 三重県桑名市        |
| 45  | 24-02  | 揖斐川河口        | 三重県桑名市        |
| 46  | 27-01  | 大阪南港野鳥園      | 大阪府大阪市住之江区南港北 |
| 47  | 28-01  | 甲子園浜         | 兵庫県西宮市        |
| 48  | 30-04  | 和歌川河口        | 和歌山県和歌山市和歌浦   |
| 49  | 33-01  | 高梁川河口        | 岡山県倉敷市鶴の浦     |
| 50  | 33-03  | 宮川           | 岡山県津山市        |
| 51  | 34-01  | 八幡川河口        | 広島県広島市        |
| 52  | 35-02  | 阿知須干拓地       | 山口県古賀郡阿知須町    |
| 53  | 35-03  | 南岩国尾津        | 山口県岩国市        |
| 54  | 35-04  | 田布施川河口       | 山口県熊毛郡田布施町    |
| 55  | 35-06  | 厚狭川河口        | 山口県厚狭郡山陽町     |
| 56  | 36-01  | 吉野川河口        | 徳島県徳島市北沖州町    |
| 57  | 36-03  | 那賀川河口        | 徳島県阿南市辰巳町     |
| 58  | 38-01  | 重信川河口        | 愛媛県松山市西垣町     |
| 59  | 40-01  | 曾根干潟         | 福岡県北九州市小倉南区   |
| 60  | 40-02  | 和白干潟         | 福岡県福岡市東区和白地先  |
| 61  | 40-03  | 今津干潟         | 福岡県福岡市西区元岡    |
| 62  | 40-05  | 海の中道         | 福岡県福岡市東区海の中道  |
| 63  | 41-01  | 新竈           | 佐賀県鹿島市大字常広    |
| 64  | 41-02  | 国造干拓         | 佐賀県佐賀郡川副町     |
| 65  | 42-01  | 鎌早湾          | 長崎県鎌早市        |
| 66  | 43-01  | 球磨川河口        | 熊本県八代市        |
| 67  | 43-03  | 菊池川河口        | 熊本県五名市        |
| 68  | 44-02  | 自見川河口        | 大分県中津市東浜      |
| 69  | 44-03  | 八坂川河口        | 大分県杵築市        |
| 70  | 45-01  | 一ツ瀬川河口       | 宮崎県新富町        |
| 71  | 47-02  | 漫湖           | 沖縄県那覇市        |
| 72  | 47-03  | 瀬長海岸         | 沖縄県那覇市瀬長      |
| 合 計 |        |              |               |

シギ・チドリ類の地点別個体数 (1997 年度 春期)

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.04 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        | 7    | 8    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 7    | 8    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 1    | 1    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|     |              | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---|---|---|
| No. | 種 名          | 4.26 | 4.27 | 5.04 | 5.05 | 5.10 | 5.11 | 5.17 | 5.18 | 5.22 | 5.23 | 5.24 |     |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      | 1    | 1    | 2    |      | 1    |      |      |      |     |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      | 3    |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      | 3    | 5    | 3    | 2    |      | 3    | 1    |     |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 3    |      |     |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |     |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      | 14   |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      | 3    |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      | 1    |      |      |      |      | 4    | 1    |      |      |     |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |      |      | 8    | 27   | 11   | 5    | 14   | 14   |     |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        | 1    | 1    |      |      | 5    | 2    | 3    |      | 3    | 14   | 4    |     |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |      |      | 7    | 123  | 329  | 1153 | 1367 | 885  |     |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      | 2    |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |      | 1    | 113  | 145  | 73   | 61   | 35   |     |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    | 1    |     |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 1    | 1    | 1    | 1    | 9    | 47   | 271  | 492  | 1236 | 1463 | 941 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 1    | 1    | 1    | 1    | 3    | 10   | 7    | 6    | 6    | 7    | 7   | 0 | 0 | 0 |



| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.05 | 5.10 | 5.18 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 2    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      | 7    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      | 20   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 15   | 300  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 1    | 60   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 0    | 2    | 28   | 388  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 0    | 1    | 5    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|----|---|
|     |              | 4.30 | 5.05 | 5.11 |   |   |   |   |   |    |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 12  | コチドリ         | 1    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |    |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   | 2  |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   | 4  |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 34  | タカブシギ        | 1    |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   | 6  |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   | 11 |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   | 1  |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |    |   |
| 合 計 |              | 2    | 1    | 25   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0 |
| 種 数 |              | 2    | 1    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0 |

|     |              | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | 種 名          | 4.26 | 5.06 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 7    | 58   | 38   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 11   | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 4    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 5    | 21   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 2    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 9    | 85   | 85   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 3    | 9    | 9    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.28 | 5.04 | 5.12 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロウシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 1    | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 1    | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

[illegible]

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.05 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 1    | 0    | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 1    | 0    | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.04 | 5.05 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 8    | 10   | 2    | 12   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 3 |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 11   | 10   | 2    | 15   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 2    | 1    | 1    | 2    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.03 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 2    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 2    | 19   | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 個体数          | 2    | 19   | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 1    | 2    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名         | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|-------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |             | 4.26 | 5.03 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ        |      | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ        |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ      |      |      | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシキシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシキシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシキシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシキシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ        |      | 29   | 15   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ        |      |      | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数         | 0    | 35   | 42   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数         | 0    | 3    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.05 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   | 2 |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバンチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 8    | 2    | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 2    | 1    | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.29 | 5.06 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         | 19   | 17   | 24   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 20   | 17   | 27   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 2    | 1    | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.29 | 5.05 | 5.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      | 2    | 1    | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 10   | 18   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 10   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 7    | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 6    | 20   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 15   | 18   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 65   | 70   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 29   | 108  | 125  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 4    | 6    | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.29 | 5.06 | 5.11 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 25   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 3520 | 1060 | 260  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 80   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 33   | 45   | 25   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 3553 | 1210 | 288 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 2    | 4    | 3   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.29 | 5.05 | 5.11 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 2    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 10   |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 4    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 10   | 13   | 6    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 5    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 60   |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 16   | 18   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 8    | 23   | 35   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 80   | 45   | 65   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 32   | 32   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 300  |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 480  | 129  | 157 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 10   | 5    | 6   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.04 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 2    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 31   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 2    | 37   | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 2    | 5    | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
|     |              | 4.13 | 4.29 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 30   | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 70   | 126  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 1  |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 5  |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 3  |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 1  |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 35 |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 200  | 135  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 307  | 327  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 6    | 9    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 5    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 5    |      | 10   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 34   | 145  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 12   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 1    |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 156  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      | 500  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 48   | 645  | 190  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 5    | 1    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|---|
|     |              | 4.06 | 4.25 | 4.29 | 5.04 | 5.16 | 6.01 |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 2   | ミヤコドリ        | 4    |      |      |      |      |      |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 9   | ダイゼン         | 50   | 44   | 143  | 50   | 47   | 2    |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 13  | シロチドリ        | 100  | 29   | 45   | 50   | 6    | 10   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 10   | 10   | 125  | 150  | 18   | 2    |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 1    | 27   | 206  | 20   | 7    |      |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 1    | 19   | 17   | 23   |      |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      | 1    |      |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |      |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |      | 1    |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 2    | 50   | 22   | 6    |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      | 1    |      |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 172  | 200  | 658  | 4    |   |
| 40  | アメリカヒレアシギ    |      |      |      |      |      |      |   |
| 41  | アカエリヒレアシギ    |      |      |      |      |      |      |   |
| 42  | ハイイロヒレアシギ    |      |      |      |      |      |      |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 55  | オバシギ         |      | 2    | 2    |      |      |      |   |
| 56  | ミユビシギ        | 10   | 8    | 48   | 50   | 12   |      |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 58  | トウネン         |      | 1    | 45   | 50   | 4    | 4    |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 67  | ハマシギ         | 1000 | 2415 | 1000 | 1000 | 1653 |      |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |   |
| 合 計 | 個体数          | 1175 | 2537 | 1807 | 1637 | 2452 | 29   | 0 |
|     | 種 数          | 7    | 9    | 11   | 10   | 12   | 7    | 0 |

|     |              | 1997 |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | 種 名          | 4.05 | 4.20 | 4.29 | 5.05 | 5.10 | 5.11 | 5.18 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       | 12   | 4    | 7    | 7    | 3    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 3    | 3    |      | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 150  | 200  | 150  | 200  | 200  | 150  | 308  |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 2    | 5    | 1    | 3    | 3    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 50   | 200  | 26   | 50   | 50   | 50   | 50   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 3    | 200  | 218  | 200  | 150  | 80   | 80   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 23   | 250  | 248  | 200  | 250  | 250  | 147  |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 6    | 50   | 600  | 300  | 15   | 50   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 1    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 1    | 1    |      | 1    | 1    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 2    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      | 1    | 1    | 10   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    | 1    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 1    | 11   | 80   | 150  | 100  | 100  |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      | 1    |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 20   | 17   | 50   | 30   | 30   | 100  |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       | 1    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 8    | 3    |      | 13   | 12   | 11   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 3    |      | 50   | 2    |      | 20   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 1    | 30   | 121  | 250  | 200  | 250  | 400  |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 1500 | 1000 | 788  | 2000 | 1000 | 1000 | 900  |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      | 2    | 2    | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 1745 | 1934 | 1645 | 3696 | 2355 | 1944 | 2180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 12   | 17   | 14   | 17   | 17   | 14   | 16   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 2    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 13   | 5    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 71   | 130  | 269  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 21   | 50   | 28   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 3    |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 1    | 24   | 33   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 23   | 48   | 130  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 8    | 47   | 14   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 822  | 624  | 2000 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 969  | 935  | 2486 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 14   | 11   | 11   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.12 | 4.27 | 5.05 | 5.10 | 5.25 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      | 8    | 6    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       | 20   | 10   |      |      | 5    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 9    | 3    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 5    | 1    | 15   | 25   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 6    | 15   |      |      | 5    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 20   | 90   | 45   | 70   | 30   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 32   | 13   | 15   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 2    | 3    | 4    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 171  | 46   | 35   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 2    |      | 1    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      | 2    |      |      | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 1    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    | 3    | 4    |      | 4    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 3    | 2    | 10   | 15   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    | 15   | 13   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 6    | 15   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 1    | 10   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      | 2    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 100  | 298  | 200  | 400  | 10   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      | 300  | 2    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 160  | 956  | 367  | 578  | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 8    | 17   | 13   | 9    | 7  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       | 10   |      | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 3    | 4    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 4    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 3    | 2    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 6    | 12   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 15   | 5    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 33   | 25   | 27   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 6    | 6    | 7    |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |



| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 4.27 | 5.04 | 5.10 | 5.11 |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 2    | 1    | 1    |      | 2    |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 4    | 8    | 4    | 6    | 4    |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 1    | 2    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 1    |      | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 2    | 3    |      |      | 2    |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 49  | タンシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 9    | 13   | 9    | 7    | 11   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 4    | 4    | 5    | 2    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 2    | 2    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 6    | 8    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 3    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 6    | 12   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      | 16   | 28   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        | 1    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 12   | 26   | 32   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 3    | 8    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 26   | 79   | 105  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 個体数 |              | 6    | 14   | 18   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.03 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 3    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 5    | 1    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 15   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 15   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 11   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 4    |      | 60   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 38   | 5    | 82   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 5    | 3    | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.04 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 4    | 4    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 個体数 |              | 2    | 3    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.12 | 4.20 | 5.06 | 5.16 | 5.28 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 12   | 6    | 6    | 2    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 2    | 4    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 3    |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 13   | 9    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 9    | 67   | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 3    | 3    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        | 100  | 300  |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 5    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 200  | 300  |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 315  | 627  | 36   | 76   | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 4    | 8    | 6    | 6    | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.04 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 2    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 20   |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      | 6    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      | 115  |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 7    | 155  | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 3    | 13   | 4    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.06 | 5.12 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       | 2    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 6    | 15   | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 13   | 5    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 3    |      | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 6    | 49   | 47   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    | 5    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 21   | 14   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 1    | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 3    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 138  | 2    | 29   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 172  | 108  | 123  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 個体数 |              | 10   | 10   | 12   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.29 | 5.04 | 5.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      | 1    |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 4    | 6    |   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 34   | 82   | 21   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 2    | 3    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 15   | 18   | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 3    | 31   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 9    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 16   | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 14   | 31   | 20   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 78   | 223  | 154  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 160  | 421  | 215  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 9    | 14   | 8    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.11 |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         | 4    | 4    | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           | 138  | 110  | 137  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 47   | 14   | 19   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 195  | 261  | 151  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      | 1    | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 25   | 8    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 6    | 7    | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 193  | 107  | 91   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 24   | 24   | 30   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 38   | 97   | 55   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      | 3    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 7    | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         | 2    | 2    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 15   | 11   | 22   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 5    | 12   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 10   | 9    | 21   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 6    | 142  | 163  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 46   | 64   | 95   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 66   | 15   | 17   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 4    | 4    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 103  | 436  | 430  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        | 3    | 3    | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 3200 | 4114 | 4148 |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 4134 | 5443 | 5412 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 22   | 24   | 23   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.17 | 4.26 | 4.29 | 5.03 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      | 8    | 7    | 5    | 15   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 167  | 156  | 180  | 116  | 160  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      | 1    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 4    | 1    | 1    | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 33   | 55   | 40   | 34   | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 43   | 77   | 95   | 105  | 75   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 1    | 1    | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 91   | 175  | 122  | 161  | 192  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 5    | 132  | 206  | 91   | 170  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 3    | 5    | 9    | 9    | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 10   | 10   | 31   | 35   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 2    | 4    | 3    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 3    | 2    | 5    | 5    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 1    | 14   | 68   | 264  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 7    | 5    | 15   | 37   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 13   | 20   | 1    | 8    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 5    | 5    | 3    | 4    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 25   | 335  | 895  | 1280 | 2923 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウスラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウスラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウスラシギ        |      |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 2164 | 2800 | 2779 | 3836 | 5344 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 2568 | 3791 | 4376 | 5783 | 9253 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 16   | 18   | 18   | 18   | 19   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.30 | 5.02 | 5.08 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 17   |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 189  | 121  | 37   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 3    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 1    |      | 5    |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 3    | 15   | 8    |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 181  | 192  | 88   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 105  | 260  | 54   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 500  | 596  | 198  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 個体数 |              | 8    | 7    | 9    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.30 | 5.02 | 5.08 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 18   | 15   | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 13   | 23   | 10   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 5    | 1    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 45   | 12   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 20   | 28   | 25   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 3    | 4    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 10   | 2    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 21   | 9    | 10   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 85   | 67   | 50   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 150  | 99   | 45   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 371  | 261  | 158  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 11   | 11   | 9    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

[illegible]

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.05 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 8    | 16   | 21   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 24   | 26   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 35   | 44   | 45   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 3    | 3    | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.04 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 3    | 5    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 2    | 3    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 4.29 | 5.05 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 1    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 11   | 12   | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 2    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 1    | 1    | 2    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 45   | 32   | 49   | 56   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      | 5    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 2    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 4    | 7    | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 150  | 2    | 126  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 198  | 55   | 214  | 77   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 4    | 8    | 13   | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.24 | 4.28 | 5.05 | 5.10 | 5.18 |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 7    |      | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 1    |      | 12   | 13   | 9    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      | 1    | 3    | 10   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      | 2    | 3    | 20   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      | 8    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        | 2    | 1    | 2    | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 77   | 192  | 139  | 103  | 90   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      | 3    |      |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 1    | 1    |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      | 2    | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      | 3    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 5    | 8    | 14   | 25   | 9    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 1    | 2    | 10   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 2    | 4    | 7    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 1    | 2    | 4    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 1    | 38   | 20   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 4    | 1    | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 50   | 23   | 150  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チマシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 7    |      | 365  | 311  | 750  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 100  | 215  | 598  | 553  | 1075 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 8    | 9    | 15   | 16   | 13   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.03 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 21   | 17   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 5    | 8    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 122  | 24   | 419  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 4    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         | 1    | 3    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 3    | 37   | 42   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 10   | 13   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 5    | 31   | 10   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        | 7    | 11   | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 91   | 25   | 67   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 259  | 173  | 566  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 9    | 13   | 12   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.06 | 5.16 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 1    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 5    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 48   | 18   | 70   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         | 3    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 13   | 9    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 14   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 18   | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 74   | 62   | 92   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 7    | 7    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 11  |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 108  |      | 136  |   |   |   |   |   |   |   |   | 87  |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 4    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   | 4   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 48   | 75   |   |   |   |   |   |   |   |   | 65  |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 170  | 255  |   |   |   |   |   |   |   |   | 157 |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      | 4    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   | 2   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 10   | 15   |   |   |   |   |   |   |   |   | 34  |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 14   |   |   |   |   |   |   |   |   | 56  |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 4    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   | 4   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 1    | 13   |   |   |   |   |   |   |   |   | 57  |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 49  | タシギ          |      | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 11   | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   | 3   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 2   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 538  | 654  |   |   |   |   |   |   |   |   | 509 |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 909  | 1186 | 993  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0   | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 16   | 14   | 15   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0   | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.28 | 5.06 | 5.12 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 39   | 70   | 55   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 1    | 11   | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 20   | 2    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 2    | 6    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 121  | 23   | 15   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 3    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    | 3    | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 3    | 9    | 11   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 11   |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 11   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        | 1    | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 4    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 832  | 730  | 700  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 1041 | 866  | 787 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 14   | 10   | 8   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|----|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.12 |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      | 1    |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 2    |      |   |    |   |    |   |   |   |   | 2 |    |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   | 1  |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 1    |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   | 1  |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 9    |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      | 62   |      |   | 56 |   |    |   |   |   |   |   | 28 |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |    |   | 1  |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |    |   | 1  |   |   |   |   |   | 1  |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |    |   | 11 |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 1    |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 46   |      |   | 1  |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |    |   |    |   |   |   |   |   |    |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 124  | 70   | 33   | 0 | 0  | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 9    | 5    | 5    | 0 | 0  | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.04 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 12   | 35   | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 2    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       | 2    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 3    | 5    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 6    | 4    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 26   | 6    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 3    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 159  | 66   | 71   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 4    | 7    | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 3    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 6    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 6    | 34   | 24   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 19   | 24   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 14   | 7    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 285  | 269  | 128  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 547  | 481  | 262  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 18   | 22   | 13   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.05 | 5.10 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      | 3    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 7    | 72   | 3   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 468  | 374  | 478  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 253  | 384  | 201  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 2    | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 6    | 8    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      | 1   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 1    | 2   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      | 68  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 5    | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 12   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      | 5   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 744  | 854  | 758 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 7    | 9    | 7   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種名           | 5.05    | 5.11      |
|-----|--------------|---------|-----------|
| 1   | タマシギ         |         |           |
| 2   | ミヤコドリ        |         |           |
| 3   | セイタカシギ       |         |           |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |         |           |
| 5   | ツバメチドリ       |         |           |
| 6   | タグリ          |         |           |
| 7   | ケリ           |         |           |
| 8   | ムナグロ         |         |           |
| 9   | ダイゼン         | 7       | 8         |
| 10  | ハジロコチドリ      |         |           |
| 11  | イカルチドリ       |         |           |
| 12  | コチドリ         |         |           |
| 13  | シロチドリ        |         | 10        |
| 14  | メダイチドリ       |         | 5         |
| 15  | オオメダイチドリ     |         |           |
| 16  | オオチドリ        |         |           |
| 17  | コバシチドリ       |         |           |
| 18  | オグロシギ        |         |           |
| 19  | オオソリハシシギ     | 3       | 3         |
| 20  | コシャクシギ       |         |           |
| 21  | チュウシャクシギ     | 21      | 48        |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |         |           |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |         |           |
| 24  | ダイシャクシギ      |         |           |
| 25  | ホウロクシギ       |         |           |
| 26  | ツルシギ         |         |           |
| 27  | アカアシシギ       |         |           |
| 28  | コアアシシギ       |         |           |
| 29  | アオアシシギ       | 1       |           |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |         |           |
| 31  | オオキアシシギ      |         |           |
| 32  | コキアシシギ       |         |           |
| 33  | クサシギ         |         |           |
| 34  | タカブシギ        |         |           |
| 35  | ソリハシシギ       |         |           |
| 36  | イソシギ         | 5       | 4         |
| 37  | キアシシギ        | 10      | 14        |
| 38  | メリケンキアシシギ    |         |           |
| 39  | キョウジョシギ      |         |           |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |         |           |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |         |           |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |         |           |
| 43  | ヤマシギ         |         |           |
| 44  | アマミヤマシギ      |         |           |
| 45  | アオシギ         |         |           |
| 46  | オオジシギ        |         |           |
| 47  | ハリオシギ        |         |           |
| 48  | チュウジシギ       |         |           |
| 49  | タシギ          |         |           |
| 50  | コシギ          |         |           |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |         |           |
| 52  | オオハシシギ       |         |           |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |         |           |
| 54  | コオバシギ        |         |           |
| 55  | オバシギ         | 16      | 8         |
| 56  | ミユビシギ        |         |           |
| 57  | ヒメハマシギ       |         |           |
| 58  | トウネン         |         | 4         |
| 59  | ニシトウネン       |         |           |
| 60  | オジロトウネン      |         |           |
| 61  | ヒバリシギ        |         |           |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |         |           |
| 63  | ヒメウズラシギ      |         |           |
| 64  | アメリカウズラシギ    |         |           |
| 65  | ウズラシギ        |         |           |
| 66  | チシマシギ        |         |           |
| 67  | ハマシギ         | 2       | 74        |
| 68  | サルハマシギ       |         |           |
| 69  | ヘラシギ         |         |           |
| 70  | キリアイ         |         |           |
| 71  | アシナガシギ       |         |           |
| 72  | コモンシギ        |         |           |
| 73  | エリマキシギ       |         |           |
| 74  | 不明種          |         |           |
| 合計  | 個体数<br>種数    | 65<br>8 | 178<br>10 |

|     |              | 1997      |          |
|-----|--------------|-----------|----------|
| No. | 種名           | 5.04      | 5.12     |
| 1   | タマシギ         |           |          |
| 2   | ミヤコドリ        |           |          |
| 3   | セイタカシギ       |           |          |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |           |          |
| 5   | ツバメチドリ       |           |          |
| 6   | タゲリ          |           |          |
| 7   | ケリ           |           |          |
| 8   | ムナグロ         |           |          |
| 9   | ダイゼン         |           |          |
| 10  | ハジロコチドリ      |           |          |
| 11  | イカルチドリ       |           |          |
| 12  | コチドリ         |           |          |
| 13  | シロチドリ        |           |          |
| 14  | メダイチドリ       |           |          |
| 15  | オオメダイチドリ     |           |          |
| 16  | オオチドリ        |           |          |
| 17  | コバシチドリ       |           |          |
| 18  | オグロシギ        | 1         |          |
| 19  | オオソリハシシギ     | 4         | 2        |
| 20  | コシャクシギ       |           |          |
| 21  | チュウシャクシギ     | 297       | 75       |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |           |          |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |           |          |
| 24  | ダイシャクシギ      |           |          |
| 25  | ホウロクシギ       | 3         | 4        |
| 26  | ツルシギ         |           |          |
| 27  | アカアシシギ       |           |          |
| 28  | コアアシシギ       |           |          |
| 29  | アオアシシギ       | 42        | 18       |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |           |          |
| 31  | オオキアシシギ      |           |          |
| 32  | コキアシシギ       |           |          |
| 33  | クサシギ         |           |          |
| 34  | タカブシギ        |           |          |
| 35  | ソリハシシギ       | 8         | 20       |
| 36  | イソシギ         |           |          |
| 37  | キアシシギ        | 44        | 28       |
| 38  | メリケンキアシシギ    |           |          |
| 39  | キョウジョシギ      |           |          |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |           |          |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |           |          |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |           |          |
| 43  | ヤマシギ         |           |          |
| 44  | アマミヤマシギ      |           |          |
| 45  | アオシギ         |           |          |
| 46  | オオジシギ        |           |          |
| 47  | ハリオシギ        |           |          |
| 48  | チュウジシギ       |           |          |
| 49  | タシギ          |           |          |
| 50  | コシギ          |           |          |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |           |          |
| 52  | オオハシシギ       |           |          |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |           |          |
| 54  | コオバシギ        |           |          |
| 55  | オバシギ         | 1         |          |
| 56  | ミュビシギ        |           |          |
| 57  | ヒメハマシギ       |           |          |
| 58  | トウネン         |           |          |
| 59  | ニシトウネン       |           |          |
| 60  | オジロトウネン      |           |          |
| 61  | ヒバリシギ        |           |          |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |           |          |
| 63  | ヒメウズラシギ      |           |          |
| 64  | アメリカウズラシギ    |           |          |
| 65  | ウズラシギ        | 1         |          |
| 66  | チシマシギ        |           |          |
| 67  | ハマシギ         | 88        |          |
| 68  | サルハマシギ       |           |          |
| 69  | ヘラシギ         |           |          |
| 70  | キリアイ         |           |          |
| 71  | アシナガシギ       |           |          |
| 72  | コモンシギ        |           |          |
| 73  | エリマキシギ       |           |          |
| 74  | 不明種          |           |          |
| 合 計 | 個体数<br>種 数   | 489<br>10 | 147<br>6 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.27 | 5.04 | 5.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 12   |      | 31   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 100  | 8    | 70   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 8    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        | 1    |      | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 6    | 4    | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 3    | 2    | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 4    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 30   | 7    | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 8    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 30   | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 80   | 15   | 100  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          | 6    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 288  | 38   | 244  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 11   | 6    | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 5.03 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 615  | 698  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 5    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        | 13   | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 218  | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 840  | 965  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 3    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 8    | 10   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 37   | 84   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 37   | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 9    | 17   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイロヒレアシシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 33   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 5200 | 4530 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          | 500  | 500  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 7522 | 6842 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 13   | 11   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|     |              | 3.22 | 3.26 | 3.28 | 3.29 | 4.02 | 4.05 | 4.13 | 4.23 | 4.24 | 4.26 | 4.29 | 5.03 | 5.04 | 5.05 |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 9   | ダイゼン         | 117  | 102  | 101  | 105  | 121  | 103  | 95   | 151  |      | 164  | 74   | 70   |      | 77   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 13  | シロチドリ        |      |      | 20   | 7    | 6    |      | 4    | 1    |      |      | 2    | 2    |      |      |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 1    |      | 3    |      | 32   |      | 7    | 7    | 7    | 6    | 5    | 4    |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |      |      |      | 1    | 71   | 158  | 157  | 190  | 142  | 268  | 168  |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |
| 25  | ホウロクシギ       | 27   | 12   | 3    | 2    | 1    | 2    |      | 4    | 3    |      |      |      |      |      |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      | 3    |      | 4    |      |      |      | 1    | 3    | 31   |      | 53   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 35  | ソリハシシギ       | 3    |      |      |      |      |      |      | 3    |      | 3    | 7    | 23   | 2    | 28   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |      |      |      |      | 5    | 4    |      | 19   | 27   | 8    | 21   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 3    | 1    | 2    |      |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |      | 6    | 3    |      |      |      |      |      |      |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 58  | トウネン         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 17   |      |      |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 67  | ハマシギ         | 660  | 682  | 126  | 363  | 285  | 242  | 412  | 37   |      | 747  | 589  | 425  | 3    | 81   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 合 計 | 個体数          | 807  | 796  | 251  | 480  | 416  | 351  | 551  | 275  | 172  | 1080 | 895  | 744  | 288  | 433  |
|     | 種 数          | 4    | 3    | 5    | 5    | 5    | 4    | 7    | 8    | 4    | 7    | 10   | 10   | 6    | 8    |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 5.11 | 5.19 | 5.21 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 138  | 44   | 64   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 211  | 172  | 181  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 19   | 34   | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 55   | 43   | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 69   | 107  | 89   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 455  | 143  | 160  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 951  | 545  | 534  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 9    | 8    | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.28 | 5.05 | 5.11 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 7    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 17   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        | 2    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 8    | 13   | 8    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 102  | 91   | 37   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         | 2    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      | 3    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       | 22   | 44   | 15   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 2    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    | 70   | 181  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 6    | 3    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 16   | 128  | 248  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 2    | 7    | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 3    |      | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 8    | 7    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 4    | 43   | 33   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 174  | 431  | 537 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 13   | 11   | 11  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.29 | 5.04 | 5.14 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 7    | 2    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 4    | 2    | 3    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 1    | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 8    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 16   | 12   | 4    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 2    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 4    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 11   |      | 2    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    | 4    | 4    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 2    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 3    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 71   | 60   | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 128  | 81   | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 11   | 6    | 7  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.04 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 54   |      | 47   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 4    | 1    | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 91   | 36   | 110  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 3    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 10   | 28   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 6    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 197  |      | 173  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 360  | 50   | 386  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 8    | 5    | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1987 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.28 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 4    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 7    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 16   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 12   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 32   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 8    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 90   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 12  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.26 | 5.04 | 5.10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 140  | 166  | 41   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 3    | 31   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 21   | 18   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 7    | 22   | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 6    | 88   | 85   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    | 3    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 180  | 328  | 170  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 8    | 6    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 4.29 | 5.04 | 5.12 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 28   | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 6    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 1    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 14   | 6    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 20   | 19   | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 20   |      | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 7    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 74   | 64   | 17   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 10   | 10   | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

シギ・チドリ類の地点別個体数（1997年度 秋期）

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.31 | 9.16 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 4    |      | 126  |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 895  | 15   | 5    |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 13   |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 1    | 245  | 222  |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 914  | 260  | 357  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 個体数 |              | 5    | 2    | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|     |              | 7.21 | 8.02 | 8.17 | 8.22 | 8.24 | 8.25 | 8.26 | 8.30 | 9.05 | 9.13 | 9.14 | 9.20 | 9.21 | 9.28 |  |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      | 2    |      |      | 2    | 2    | 1    | 8    | 3    | 8    | 15   | 5    |  |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 3    | 3    | 8    | 8    |      |  |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 12  | コチドリ         | 5    | 4    | 3    | 1    | 1    |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 14  | メダイチドリ       | 19   | 1    | 12   | 2    | 4    | 1    | 14   | 46   | 17   | 26   | 9    | 62   | 64   | 24   |  |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      | 14   | 15   | 61   | 18   | 16   | 5    | 6    |      |      | 3    |      |  |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      | 3    |      | 1    | 14   | 5    | 7    | 6    | 6    | 15   | 10   |  |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 21  | チュウシャクシギ     | 1    | 2    |      | 1    | 150  | 8    | 10   | 25   | 14   | 2    | 4    |      |      |      |  |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      | 1    |      | 1    | 1    |      |      | 3    |      |      |      | 1    |      |  |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 4    | 7    | 1    |  |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 28  | コアアシシギ       |      |      | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    |      | 1    | 1    |      | 1    |      |  |
| 29  | アアシシギ        | 4    | 5    | 3    | 7    | 4    | 28   | 2    | 10   | 2    | 17   | 21   | 17   | 27   | 17   |  |
| 30  | カラフトアアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |  |
| 34  | タカブシギ        | 13   | 5    | 23   | 18   | 8    | 6    | 12   | 13   | 2    |      |      |      |      |      |  |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 9    | 23   | 14   | 8    | 19   | 7    | 1    | 2    |      |      |      |      |  |
| 36  | イソシギ         |      |      | 3    | 1    | 1    | 2    | 2    | 1    |      |      |      |      |      |      |  |
| 37  | キアシシギ        | 5    | 89   | 10   | 1    |      |      | 1    | 18   | 3    |      | 5    | 1    | 1    | 1    |  |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      | 1    | 3    | 1    | 1    | 15   | 6    |      |      |      |      |  |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      |  |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 45  | アアシシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 46  | オオジシギ        | 1    |      |      |      | 1    |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |  |
| 47  | ハリアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      | 1    | 1    | 3    | 1    |      | 1    | 2    | 4    | 1    |  |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      | 1    | 1    | 1    | 1    | 10   |      | 3    |      | 2    |      |  |
| 55  | オバシギ         |      |      |      | 2    | 5    | 3    | 3    | 14   | 7    |      | 2    |      | 5    | 1    |  |
| 56  | ミユビシギ        |      | 6    |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |  |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 58  | トウネン         | 119  | 172  | 224  | 754  | 336  | 814  | 422  | 280  | 418  | 35   | 50   | 83   | 196  | 35   |  |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      | 3    | 3    | 1    | 1    | 4    |      |      |      |      |      |      |  |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      | 26   | 10   | 1    |      | 3    | 1    |      |      |      |      |      |      |  |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |  |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      |  |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 67  | ハマシギ         |      | 1    | 25   | 24   | 19   | 15   | 17   | 33   | 44   | 13   | 12   | 17   | 26   | 17   |  |
| 68  | サルハマシギ       |      |      | 1    | 2    | 3    | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 2    |      |      |      |      |      |  |
| 70  | キリアイ         |      |      |      | 7    | 6    | 2    | 1    | 7    |      |      |      |      |      |      |  |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 73  | エリマキシギ       |      |      | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |      | 1    | 3    |      |      |      |  |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 合 計 | 個体数          | 167  | 285  | 345  | 876  | 581  | 960  | 538  | 502  | 551  | 128  | 123  | 209  | 379  | 112  |  |
|     | 種 数          | 8    | 9    | 15   | 19   | 22   | 19   | 24   | 22   | 18   | 14   | 14   | 11   | 18   | 10   |  |

| No. | 種 名          | 1997  |       |       |       |       |       |       |   |
|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
|     |              | 10.04 | 10.10 | 10.11 | 10.12 | 10.18 | 10.23 | 10.26 |   |
| 1   | タマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 2   | ミヤコドリ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 3   | セイタカシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 5   | ツバメチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 6   | タゲリ          |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 7   | ケリ           |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 8   | ムナグロ         | 26    | 3     | 1     |       |       |       |       |   |
| 9   | ダイゼン         | 37    | 26    | 7     | 13    | 19    | 29    | 12    |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 11  | イカルチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 12  | コチドリ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 13  | シロチドリ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 14  | メダイチドリ       | 11    |       | 2     |       |       | 11    | 4     |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 16  | オオチドリ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 17  | コバシチドリ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 18  | オグロシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 14    | 12    |       | 3     | 6     | 3     | 4     |   |
| 20  | コシャクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 1     |       | 1     |       |       |       |       |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 25  | ホウロクシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 26  | ツルシギ         | 21    | 22    | 11    | 21    | 19    | 7     | 8     |   |
| 27  | アカアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 28  | コアアシシギ       | 1     |       |       |       |       |       |       |   |
| 29  | アアシシギ        | 45    | 22    | 12    | 13    | 23    | 24    | 13    |   |
| 30  | カラフトアアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 31  | オオキアシシギ      |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 32  | コキアシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 33  | クサシギ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 34  | タカブシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 35  | ソリハシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 36  | イソシギ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 37  | キアシシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 39  | キョウジョシギ      |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 43  | ヤマシギ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 45  | アオシギ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 46  | オオジシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 47  | ハリオシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 48  | チュウジシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 49  | タシギ          | 1     |       |       |       |       | 1     |       |   |
| 50  | コシギ          |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 52  | オオハシシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 54  | コオバシギ        |       |       |       |       |       | 1     | 4     |   |
| 55  | オバシギ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 56  | ミュビシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 58  | トウネン         | 5     |       | 1     |       |       |       |       |   |
| 59  | ニシトウネン       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 60  | オジロトウネン      |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 61  | ヒバリシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 65  | ウズラシギ        | 1     |       |       |       |       | 7     | 4     |   |
| 66  | チシマシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 67  | ハマシギ         |       | 75    | 73    | 70    | 283   | 499   | 201   |   |
| 68  | サルハマシギ       | 12    |       |       |       |       |       |       |   |
| 69  | ヘラシギ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 70  | キリアイ         |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 71  | アシナガシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 72  | コモンシギ        |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 73  | エリマキシギ       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 74  | 不明種          |       |       |       |       |       |       |       |   |
| 合 計 | 個体数          | 175   | 160   | 108   | 120   | 350   | 582   | 250   | 0 |
|     | 種 数          | 12    | 6     | 8     | 5     | 5     | 9     | 8     | 0 |

| No. | 種 名          | 1987 |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.30 | 8.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 11   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミコビシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 267  |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       | 7    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 291  | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 5    | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.30 | 9.14 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 13   | 3    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 1    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        | 3    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 14   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 4    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 72   | 17   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 14   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 6    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 108  | 6    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        | 10   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 11   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 350  | 20   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 21   | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       | 7    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      | 5    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 634  | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 14   | 5  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.15 | 8.23 | 8.30 | 9.13 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 1    | 2    | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 1    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      | 4    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      | 3    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 11   | 2    | 19   | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      | 2    | 29   | 14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      | 8    | 13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      | 1    | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      | 1    | 19   | 14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         | 12   | 1    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 20   | 16   | 25   | 3    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 24   | 3    | 6    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 96   | 64   | 43   | 5    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    | 2    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        | 2    | 1    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 5    | 14   |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        | 1    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 92   | 365  | 207  | 5    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      | 2    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        | 8    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 5    |      | 6    | 2    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      | 1    |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         | 2    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       | 1    | 1    | 30   | 9    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 280  | 484  | 396  | 73   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 14   | 18   | 13   | 13   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.31 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 14   | 58   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 20   | 21   | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 2    | 12   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        | 1    | 15   | 26   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 1    | 613  | 27   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 43   | 726  | 59   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 7    | 9    | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.30 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 0    | 0    | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 0    | 0    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|     |              | 8.19 | 8.20 | 8.23 | 8.24 | 8.28 | 8.29 | 9.01 | 9.03 | 9.06 | 9.07 | 9.13 | 9.15 | 9.18 | 9.22 |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      |      |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 4    |      |      |      |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 4    |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      | 9    |      | 1    |      |      | 1    |      |      |      |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      | 1    |      | 12   | 2    | 1    |      | 1    | 3    |      | 12   |      |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      | 1    |      | 8    | 16   | 1    |      | 2    |      |      | 8    | 1    |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 19  | オオソリハシシギ     | 1    |      | 4    | 2    | 3    | 3    | 4    |      |      |      |      |      |      |      |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    |      | 1    | 2    | 1    | 2    | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      |
| 36  | イソシギ         | 1    | 3    | 2    |      | 2    | 1    | 2    |      |      |      |      |      |      |      |
| 37  | キアシシギ        | 11   | 2    | 6    | 1    | 2    | 3    | 5    | 2    | 2    |      | 20   | 2    |      |      |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 39  | キョウジョシギ      | 12   |      |      | 1    | 1    |      |      | 3    |      |      |      |      |      | 2    |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 55  | オバシギ         | 3    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    | 1    |
| 56  | ミユビシギ        |      |      | 2    |      |      |      | 1    | 2    | 1    |      | 20   |      | 5    | 20   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 58  | トウネン         | 52   | 160  | 300  | 184  | 120  | 290  | 290  | 130  | 80   | 10   | 200  |      | 50   | 43   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 67  | ハマシギ         | 5    | 3    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 2    | 3    |      | 100  |      | 3    | 2    |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 合 計 | 個体数          | 87   | 168  | 317  | 196  | 131  | 330  | 324  | 144  | 86   | 13   | 348  | 4    | 82   | 74   |
|     | 種 数          | 8    | 4    | 7    | 10   | 7    | 9    | 9    | 10   | 4    | 3    | 7    | 2    | 8    | 8    |

| No. | 種 名          | 1997 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.23 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        | 18   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 46   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 77   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.18 | 8.31 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 6    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      | 5    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 3    | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 9    | 14   | 4    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 4    | 4    | 2    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |



| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.20 | 9.04 | 9.06 | 9.13 | 9.23 |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 6    |      |      |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 1    |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 1    | 6    | 1    | 0    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 1    | 1    | 1    | 0    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|     |              | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | 種 名          | 8.16 | 8.30 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 12   | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 0    | 12   | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 0    | 1    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.30 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 13   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 13   | 0    | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 1    | 0    | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種名           | 1997<br>8.16 | 8.30 | 9.13 |
|-----|--------------|--------------|------|------|
| 1   | タマシギ         |              |      |      |
| 2   | ミヤコドリ        |              |      |      |
| 3   | セイタカシギ       |              |      |      |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |              |      |      |
| 5   | ツバメチドリ       |              |      |      |
| 6   | タゲリ          |              |      |      |
| 7   | ケリ           |              |      |      |
| 8   | ムナグロ         |              |      |      |
| 9   | ダイゼン         |              |      |      |
| 10  | ハジロコチドリ      |              |      |      |
| 11  | イカルチドリ       |              |      |      |
| 12  | コチドリ         |              |      |      |
| 13  | シロチドリ        |              |      |      |
| 14  | メダイチドリ       |              |      |      |
| 15  | オオメダイチドリ     |              |      |      |
| 16  | オオチドリ        |              |      |      |
| 17  | コバシチドリ       |              |      |      |
| 18  | オグロシギ        |              |      |      |
| 19  | オオソリハシシギ     |              |      |      |
| 20  | コシャクシギ       |              |      |      |
| 21  | チュウシャクシギ     |              |      |      |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |              |      |      |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |              |      |      |
| 24  | ダイシャクシギ      |              |      |      |
| 25  | ホウロクシギ       |              |      |      |
| 26  | ツルシギ         |              |      |      |
| 27  | アカアシシギ       |              |      |      |
| 28  | コアアシシギ       |              |      |      |
| 29  | アアシシギ        |              |      |      |
| 30  | カラフトアアシシギ    |              |      |      |
| 31  | オオキアシシギ      |              |      |      |
| 32  | コキアシシギ       |              |      |      |
| 33  | クサシギ         |              |      |      |
| 34  | タカブシギ        |              |      |      |
| 35  | ソリハシシギ       |              |      |      |
| 36  | イソシギ         |              |      |      |
| 37  | キアシシギ        |              |      |      |
| 38  | メリケンキアシシギ    |              |      |      |
| 39  | キョウジョシギ      |              |      |      |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |              |      |      |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |              |      |      |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |              |      |      |
| 43  | ヤマシギ         |              |      |      |
| 44  | アマミヤマシギ      |              |      |      |
| 45  | アオシギ         |              |      |      |
| 46  | オオジシギ        |              |      |      |
| 47  | ハリオシギ        |              |      |      |
| 48  | チュウジシギ       |              |      |      |
| 49  | タシギ          |              |      |      |
| 50  | コシギ          |              |      |      |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |              |      |      |
| 52  | オオハシシギ       |              |      |      |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |              |      |      |
| 54  | コオバシギ        |              |      |      |
| 55  | オバシギ         |              |      |      |
| 56  | ミユビシギ        |              |      |      |
| 57  | ヒメハマシギ       |              |      |      |
| 58  | トウネン         |              |      |      |
| 59  | ニシトウネン       |              |      |      |
| 60  | オジロトウネン      |              |      |      |
| 61  | ヒバリシギ        |              |      |      |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |              |      |      |
| 63  | ヒメウズラシギ      |              |      |      |
| 64  | アメリカウズラシギ    |              |      |      |
| 65  | ウズラシギ        |              |      |      |
| 66  | チシマシギ        |              |      |      |
| 67  | ハマシギ         |              |      |      |
| 68  | サルハマシギ       |              |      |      |
| 69  | ヘラシギ         |              |      |      |
| 70  | キリアイ         |              |      |      |
| 71  | アシナガシギ       |              |      |      |
| 72  | コモンスギ        |              |      |      |
| 73  | エリマキシギ       |              |      |      |
| 74  | 不明種          |              |      |      |
| 合計  | 個体数          | 0            | 0    | 0    |
|     | 種数           | 0            | 0    | 0    |

| No. | 種名           | 8.12    | 8.23    | 8.31    |
|-----|--------------|---------|---------|---------|
| 1   | タマシギ         |         |         |         |
| 2   | ミヤコドリ        |         |         |         |
| 3   | セイタカシギ       |         |         |         |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |         |         |         |
| 5   | ツバメチドリ       |         |         |         |
| 6   | タゲリ          |         |         |         |
| 7   | ケリ           |         |         |         |
| 8   | ムナグロ         |         | 11      |         |
| 9   | ダイゼン         |         |         |         |
| 10  | ハジロコチドリ      |         |         |         |
| 11  | イカルチドリ       |         |         |         |
| 12  | コチドリ         |         |         |         |
| 13  | シロチドリ        | 1       |         |         |
| 14  | メダイチドリ       |         | 1       |         |
| 15  | オオメダイチドリ     |         |         |         |
| 16  | オオチドリ        |         |         |         |
| 17  | コバンチドリ       |         |         |         |
| 18  | オグロシギ        |         |         |         |
| 19  | オオソリハシシギ     |         |         |         |
| 20  | コシャクシギ       |         |         |         |
| 21  | チュウシャクシギ     |         |         |         |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |         |         |         |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |         |         |         |
| 24  | ダイシャクシギ      |         |         |         |
| 25  | ホウロクシギ       |         |         |         |
| 26  | ツルシギ         |         |         |         |
| 27  | アカアシシギ       |         |         |         |
| 28  | コアアシシギ       |         |         |         |
| 29  | アオアシシギ       |         |         | 4       |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |         |         |         |
| 31  | オオキアシシギ      |         |         |         |
| 32  | コキアシシギ       |         |         |         |
| 33  | クサシギ         |         |         |         |
| 34  | タカブシギ        | 4       |         | 7       |
| 35  | ソリハシシギ       | 1       |         |         |
| 36  | イソシギ         | 1       |         |         |
| 37  | キアシシギ        |         |         |         |
| 38  | メリケンキアシシギ    |         |         |         |
| 39  | キョウジョシギ      |         |         |         |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |         |         |         |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |         |         |         |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |         |         |         |
| 43  | ヤマシギ         |         |         |         |
| 44  | アマミヤマシギ      |         |         |         |
| 45  | アオシギ         |         |         |         |
| 46  | オオジシギ        |         |         |         |
| 47  | ハリオシギ        |         |         |         |
| 48  | チュウジシギ       |         |         |         |
| 49  | タシギ          |         |         |         |
| 50  | コシギ          |         |         |         |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |         |         |         |
| 52  | オオハシシギ       |         |         |         |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |         |         |         |
| 54  | コオバシギ        |         |         |         |
| 55  | オバシギ         |         |         |         |
| 56  | ミュビシギ        |         |         |         |
| 57  | ヒメハマシギ       |         |         |         |
| 58  | トウネン         | 1       | 11      | 5       |
| 59  | ニシトウネン       |         |         |         |
| 60  | オジロトウネン      |         |         | 2       |
| 61  | ヒバリシギ        |         |         | 3       |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |         |         |         |
| 63  | ヒメウズラシギ      |         |         |         |
| 64  | アメリカウズラシギ    |         |         |         |
| 65  | ウズラシギ        |         |         |         |
| 66  | チシマシギ        |         |         |         |
| 67  | ハマシギ         | 1       |         |         |
| 68  | サルハマシギ       |         |         |         |
| 69  | ヘラシギ         |         |         |         |
| 70  | キラアイ         |         |         |         |
| 71  | アシナガシギ       |         |         |         |
| 72  | コモンスギ        |         |         |         |
| 73  | エリマキシギ       |         |         |         |
| 74  | 不明種          | 1       |         | 8       |
| 合計  | 個体数<br>種数    | 10<br>6 | 23<br>3 | 29<br>5 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.15 | 8.31 | 9.15 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 2    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 19   | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 323  | 79   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 24   | 333  | 79   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 個体数          | 5    | 6    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.17 | 9.02 | 9.13 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 31   | 20   | 20   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 25   | 32   | 30   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 8    | 5    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      | 6    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 6    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 2    | 8    | 6    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 4    | 15   | 12   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 6    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 100  | 45   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 2    | 6    | 4    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 60   | 5    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       | 1    | 1    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 65   | 262  | 135 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 6    | 11   | 11  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.31 | 9.15 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      | 10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 0    | 0    | 17   | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 0    | 0    | 4    | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|     |              | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | 種 名          | 8.17 | 8.30 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 4    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 6    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      | 7    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 3    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      | 6    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 8    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 10   | 23   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 4    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 6    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        | 2    |      | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 6    |      | 35   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 6    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 5    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 9    | 81   | 106  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 3    | 20   | 14   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.18 | 8.31 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 4    | 8    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 5    | 8    | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 個体数 |              | 2    | 1    | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 2    | 1    | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.10 | 8.17 | 8.31 | 9.02 | 9.13 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 3    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 1    |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 3    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 20   | 17   | 2    |      | 9    | 30   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 40   | 10   | 3    |      | 3    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 1    |      |      |      | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 1    |      |      |      | 2    | 15   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 3    | 2    |      | 1    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 30   | 23   | 9    | 17   | 4    | 25   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 3    | 1    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 4    | 21   |      | 33   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 100  | 57   | 41   | 18   | 61   | 82   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 8    | 5    | 7    | 2    | 9    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.30 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 5    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 3    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 15   | 22   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 5    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---|---|
|     |              | 7.06 | 7.21 | 8.03 | 8.07 | 8.16 | 8.17 | 8.20 | 8.28 | 8.30 | 9.07 | 9.13 | 10.05 |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      | 5    | 4    | 4    | 5    |      | 5    | 4    | 5    | 3    |      | 6     |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 2    |      | 5    |      | 15   | 58   | 5    |      | 5    | 120  | 150  | 100   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      |      |      |       |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 10   | 50   | 50   | 54   | 100  | 142  | 100  | 44   | 160  | 150  | 215  | 200   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 2    | 10   | 150  | 85   | 30   | 139  | 80   | 8    | 15   | 50   | 35   | 5     |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      | 3    | 4    |      |      |      | 4    | 3    | 1     |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 2    |      |      |      | 4    | 2    |      | 1    | 1    | 4    |       |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      | 3    | 1    |      |      |      | 1    |      |       |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2     |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 3    |      |      |      |      |      | 8    |      |      |      |       |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 6    | 5    | 100  | 57   | 50   | 30   | 30   | 12   | 30   | 50   | 22   | 10    |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 4    | 10   | 50   | 120  | 50   | 3    | 50   | 5    | 25   | 50   | 27   | 20    |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      | 2    | 1    |      |      |      |      |      | 10    |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 1    | 3    | 1    | 100  | 72   | 100  | 21   | 86   | 50   | 50   | 50    |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 58  | トウネン         | 4    |      | 1    | 1    | 50   |      |      | 2    | 11   | 20   | 36   |       |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 2    | 1    |      | 3    |      | 1    | 1    | 2    | 8    | 100   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 29   | 86   | 367  | 323  | 410  | 458  | 372  | 107  | 339  | 501  | 550  | 504   | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 7    | 8    | 10   | 8    | 12   | 12   | 8    | 10   | 10   | 12   | 10   | 11    | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|     |              | 7.04 | 7.20 | 7.23 | 7.25 | 7.28 | 7.30 | 8.01 | 8.04 | 8.05 | 8.08 | 8.11 | 8.12 | 8.13 | 8.17 |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3   | セイタカシギ       |      | 13   |      |      |      |      | 10   |      |      | 1    |      | 4    | 3    | 15   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 6    |
| 9   | ダイゼン         | 5    | 7    | 5    | 5    | 17   | 12   | 15   | 47   | 38   | 58   | 65   | 66   | 67   | 96   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12  | コチドリ         |      | 10   | 8    |      | 3    |      | 2    | 3    | 1    | 1    | 5    | 5    |      | 4    |
| 13  | シロチドリ        | 20   | 50   | 50   | 15   | 1    | 1    | 50   | 10   | 11   | 30   | 43   | 84   | 15   | 86   |
| 14  | メダイチドリ       | 3    | 88   | 60   | 55   | 153  | 101  | 200  | 234  | 130  | 186  | 124  | 158  | 242  | 196  |
| 15  | オオメダイチドリ     |      | 2    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 3    | 6    | 6    |      | 11   | 3    | 8    | 17   | 13   | 23   | 20   | 27   | 24   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      | 1    | 3    |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      | 3    | 3    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |      | 2    | 3    | 2    | 3    | 2    |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | 2    | 1    |      |      | 3    | 3    | 1    | 1    |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 29  | アオアシシギ       |      | 4    | 2    | 2    | 10   | 10   | 12   | 10   | 10   | 10   | 10   | 12   | 13   | 20   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      | 7    | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 10   | 10   | 8    | 7    |
| 36  | イソシギ         |      | 3    | 3    | 4    |      |      |      |      | 3    |      | 1    | 2    |      |      |
| 37  | キアシシギ        |      | 50   | 60   | 50   | 110  | 68   | 150  | 100  | 108  | 140  | 107  | 100  | 181  | 119  |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 18   | 20   | 45   | 38   | 3    | 150  | 66   | 61   | 60   | 66   | 60   | 120  | 127  |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    | 6    |
| 56  | ミュビシギ        |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 58  | トウネン         |      |      | 1    | 1    | 7    |      |      |      |      | 2    | 1    |      |      | 11   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 67  | ハマシギ         |      | 2    |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 1    | 1    | 1    |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 合 計 |              | 個体数  | 28   | 255  | 219  | 186  | 349  | 212  | 599  | 484  | 383  | 507  | 462  | 529  | 725  |
|     |              | 種 数  | 3    | 15   | 12   | 11   | 11   | 10   | 12   | 11   | 11   | 13   | 14   | 16   | 18   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.19 | 8.23 | 8.28 | 8.31 | 9.01 | 9.15 | 9.22 | 9.27 |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       | 15   | 15   | 15   | 18   | 15   | 18   | 30   | 30   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 103  | 128  | 100  | 163  | 175  | 148  | 92   | 150  |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 4    | 4    | 1    |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 130  | 50   | 147  | 5    | 39   | 24   | 3    |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 228  | 127  | 100  | 110  | 118  | 18   | 22   |      |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      | 1    |      | 1    |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 33   | 25   | 20   | 20   | 12   | 6    | 5    |      |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 1    | 2    | 2    | 1    | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 5    | 6    |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 1    | 1    | 1    | 5    | 3    | 1    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 8    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 7    | 10   | 2    | 17   | 15   | 8    | 4    | 3    |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      | 1    | 1    | 2    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 180  | 100  | 50   | 95   | 97   | 12   | 10   | 3    |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 116  | 80   | 50   | 40   | 45   | 13   | 5    |      |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      | 1    |      | 3    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 6    | 6    | 9    | 18   | 21   | 18   | 15   | 3    |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 1    |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 11   | 10   | 10   | 15   | 17   | 16   | 18   | 13   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |      | 2    | 18   |      |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      | 1    | 1    | 1    |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      | 1    | 1    | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 713  | 652  | 427  | 668  | 543  | 318  | 257  | 216  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 13   | 17   | 17   | 20   | 19   | 19   | 18   | 11   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.31 | 9.15 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 2    | 4    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      | 5    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 390  | 164  | 122  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 206  | 104  | 18   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 1    | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 7    | 56   | 13   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      | 1    | 1   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 18   | 16   | 11   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 12   | 35   | 28   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 4    | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 403  | 202  | 53   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 89   | 60   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 7    | 15   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        | 9    | 20   | 20   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 146  | 94   | 30   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      | 1    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 5    | 4    | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 1    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 1291 | 784  | 319 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 14   | 21   | 15  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.31 |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        | 3    |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 50   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 50   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 60   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 2    |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 5    |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 33   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 37   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 21   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              |      | 個体数 | 263 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              |      | 種 数 | 10  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.10 | 8.17 | 8.31 | 9.13 | 9.14 |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       | 15   | 4    | 10   | 5    | 10   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 1    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 10   |      | 13   | 3    | 6    |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 2    | 3    | 2    |      |      |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 1    | 3    |      |      | 2    |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 10   |      | 5    |      | 2    |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 3    |      | 3    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      | 1    |      | 4    |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 5    |      | 15   | 2    | 5    |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 20   | 4    | 6    |      | 5    |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      | 5    |      |      |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      | 3    |      |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 69   | 14   | 61   | 14   | 36   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 10   | 4    | 10   | 5    | 9    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.24 | 8.30 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 19   | 21   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 35   | 48   | 18   | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 25   | 30   | 8    | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 13   | 54   | 25   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 14   | 5    | 16   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      | 8    | 13   | 2    | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      | 1    | 1    | 1    | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      | 24   | 1    | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 5    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 1    | 1    | 3    | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 6    | 26   | 6    | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 11   | 8    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      | 18   | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 134  | 243  | 123  | 28   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 11   | 14   | 15   | 8    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.24 | 8.30 | 9.13 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      | 1    | 3    | 8  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 8    | 4    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 2    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 8    | 25   | 2    | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 3    | 6    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      | 5    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      | 2    | 1    | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 5    | 6    |      | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 1    |      |      | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      | 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 6    |      | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 33   | 45   | 13   | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 7    | 7    | 6    | 5  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
|-----|--------------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|
|     |              | 8.03 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 7   | ケリ           |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 5   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 4   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 17  | コバンチドリ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 17  |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 189 |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 159 |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 49  | タシギ          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 50  | コシギ          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 58  | トウネン         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 74  | 不明種          |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 374 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0   | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 5   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0   | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.17 | 8.30 | 9.06 | 9.13 | 9.14 |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      | 2    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 36   | 18   | 30   | 20   | 9    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 16   | 17   | 18   | 10   | 13   | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 4    | 2    | 1    | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 128  | 152  | 39   | 2    | 44   | 38   |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 131  | 250  | 97   | 180  | 30   | 43   |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 1    | 1    |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      | 1    | 1    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 29   | 27   | 14   | 6    | 4    | 7    |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 2    | 5    | 2    | 1    | 4    | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 10   | 66   | 6    | 36   | 10   |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      | 1    | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 22   | 30   | 26   | 25   | 10   | 20   |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 34   | 36   | 28   | 18   | 20   | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 3    | 15   |      | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 5    | 10   | 12   | 4    |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 185  | 120  | 21   | 30   | 80   | 65   |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 2    |      |      | 1    | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      | 2    | 2    | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 601  | 745  | 293  | 351  | 245  | 185 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 14   | 15   | 15   | 20   | 17   | 11  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.29 | 9.15 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 1    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 2    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 6    | 8    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 6    | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 3    | 7    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        | 1    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 6    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 13   | 39   | 80   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 2    | 8    | 13   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 30   | 90   | 140  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 8    | 19   | 21   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.12 | 8.30 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      | 6    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 3    | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | クシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウスラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウスラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウスラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 3    | 12   | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 1    | 3    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.23 | 8.31 | 9.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 2    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 5    | 13   | 2    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 個体数          | 3    | 4    | 2    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

|     |              | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| No. | 種 名          | 8.16 | 8.17 | 8.31 | 9.13 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 12  | コチドリ         |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 13  | シロチドリ        | 10   | 10   | 6    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 26  | ツルシギ         |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 29  | アオアシシギ       | 2    |      |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 34  | タカブシギ        |      |      | 2    |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 36  | イソシギ         | 2    |      | 2    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 37  | キアシシギ        | 3    | 5    |      | 7    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      | 50   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 55  | オバシギ         |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 58  | トウネン         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      | 5    |      | 30   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      | 25   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 73  | エリマキシギ       |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 合 計 |              | 17   | 23   | 16   | 11   | 124  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 種 数 |              | 4    | 6    | 5    | 4    | 10   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
|-----|--------------|------|------|------|----|--|-----|--|---|--|---|----|---|--|---|--|---|
|     |              | 8.22 | 9.01 | 9.15 |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   | 12 |   |  |   |  |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 11  | イカルチドリ       |      | 3    |      |    |  |     |  |   |  |   | 5  |   |  |   |  |   |
| 12  | コチドリ         |      | 3    |      | 4  |  |     |  |   |  |   | 12 |   |  |   |  |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 41   |      | 21 |  |     |  |   |  |   | 49 |   |  |   |  |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 1    |      | 2  |  |     |  |   |  |   | 3  |   |  |   |  |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    |      | 5  |  |     |  |   |  |   | 6  |   |  |   |  |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      | 1  |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 5    |      |    |  |     |  |   |  |   | 3  |   |  |   |  |   |
| 36  | イソシギ         |      | 15   |      | 19 |  |     |  |   |  |   | 21 |   |  |   |  |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 3    |      |    |  |     |  |   |  |   | 2  |   |  |   |  |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   | 2  |   |  |   |  |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 58  | トウネン         |      | 8    |      | 1  |  |     |  |   |  |   | 16 |   |  |   |  |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   | 1  |   |  |   |  |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |    |  |     |  |   |  |   |    |   |  |   |  |   |
| 合 計 | 個体数          |      | 81   |      | 53 |  | 132 |  | 0 |  | 0 |    | 0 |  | 0 |  | 0 |
|     | 種 数          |      | 10   |      | 7  |  | 12  |  | 0 |  | 0 |    | 0 |  | 0 |  | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.30 | 9.23 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 41   | 9    |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 6    | 2    | 10   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 4    | 4    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 1    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 4    |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンスギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 18   | 57   | 33   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 6    | 10   | 9    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.04 | 8.16 | 8.20 | 8.31 | 9.28 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         | 8    | 11   | 11   |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           | 257  | 245  | 348  | 259  | 119  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 1    | 10   | 26   | 32   | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 42   | 126  | 62   | 155  | 136  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      | 2    | 3    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 48   | 23   | 68   | 29   | 37   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 19   | 12   | 6    | 29   | 246  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 69   | 70   | 30   | 4    | 10   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      | 2    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 1    |      |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 4    | 3    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 2    | 1    | 1    |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      | 1    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 44   | 41   | 13   | 11   | 14   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      | 1    |      | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 8    | 14   | 5    | 4    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 19   | 34   | 8    | 17   | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 6    | 22   | 24   | 14   | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 143  | 129  | 146  | 37   | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 11   | 12   | 6    | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        | 5    | 4    | 4    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      | 75   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      | 5    | 19   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 45   | 3    | 4    | 11   | 27   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      | 3    | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 2    | 1    | 1    |      | 82   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 1    | 2    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 735  | 765  | 773  | 622  | 818  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 20   | 20   | 22   | 19   | 25   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.14 | 8.20 | 8.29 | 9.03 | 9.17 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           | 70   | 81   | 91   | 49   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 130  | 124  | 178  | 147  | 109  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      | 1    |      | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 40   | 31   | 71   | 65   | 77   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 73   | 63   | 6    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      | 3    | 7    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 3    | 5    | 7    | 10   | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 38   | 49   | 27   | 37   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 12   | 12   | 13   | 14   | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 62   | 101  | 89   | 68   | 27   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 85   | 69   | 115  | 132  | 27   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 4    | 4    | 5    | 6    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 150  | 188  | 74   | 26   | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 16   | 16   | 16   | 5    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオヅシギ        | 1    | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウヅシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      | 1    | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 2    | 6    | 20   | 40   | 22   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 17   | 168  | 318  | 362  | 213  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 3    | 5    | 65   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      | 7    | 9    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 704  | 930  | 1045 | 987  | 587  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 16   | 17   | 19   | 20   | 16   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.12 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           | 161  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 43   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 15   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 277  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 11   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.11 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           | 45   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 2    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 3  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.11 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           | 84   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 14   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 62   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 12   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 10   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 213  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 17   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.21 | 8.29 | 9.12 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 16   | 12   | 18   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 78   | 53   | 62   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 4    | 1    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |
| 28  | コアオアシシギ      | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 1    | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 5    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 6    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 2    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 42   | 105  | 120  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      | 1    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      | 2    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      | 1    |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 10   | 39   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      | 2    | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 161  | 191  | 251 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 14   | 12   | 13  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種名           | 8.21   | 8.29   | 9.12    |
|-----|--------------|--------|--------|---------|
| 1   | タマシギ         |        |        |         |
| 2   | ミヤコドリ        |        |        |         |
| 3   | セイタカシギ       |        |        |         |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |        |        |         |
| 5   | ツバメチドリ       |        |        |         |
| 6   | タゲリ          |        |        |         |
| 7   | ケリ           |        |        |         |
| 8   | ムナグロ         |        |        |         |
| 9   | ダイゼン         |        |        |         |
| 10  | ハジロコチドリ      |        |        |         |
| 11  | イカルチドリ       |        |        |         |
| 12  | コチドリ         |        |        | 1       |
| 13  | シロチドリ        |        | 2      |         |
| 14  | メダイチドリ       |        |        |         |
| 15  | オオメダイチドリ     |        |        |         |
| 16  | オオチドリ        |        |        |         |
| 17  | コバスチドリ       |        |        |         |
| 18  | オグロシギ        |        |        |         |
| 19  | オオソリハシシギ     |        |        |         |
| 20  | コシャクシギ       |        |        |         |
| 21  | チュウシャクシギ     |        |        |         |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |        |        |         |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |        |        |         |
| 24  | ダイシャクシギ      |        |        |         |
| 25  | ホウロクシギ       |        |        |         |
| 26  | ツルシギ         |        |        |         |
| 27  | アカアシシギ       |        |        |         |
| 28  | コアアシシギ       |        |        |         |
| 29  | アアシシギ        |        |        |         |
| 30  | カラフトアアシシギ    |        |        |         |
| 31  | オオキアシシギ      |        |        |         |
| 32  | コキアシシギ       |        |        |         |
| 33  | クサシギ         |        |        |         |
| 34  | タカブシギ        |        |        |         |
| 35  | ソリハシシギ       |        |        |         |
| 36  | イソシギ         | 1      | 2      | 3       |
| 37  | キアシシギ        | 3      |        | 1       |
| 38  | メリケンキアシシギ    |        |        |         |
| 39  | キョウジョシギ      | 1      |        |         |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |        |        |         |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |        |        |         |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |        |        |         |
| 43  | ヤマシギ         |        |        |         |
| 44  | アマミヤマシギ      |        |        |         |
| 45  | アオシギ         |        |        |         |
| 46  | オオジシギ        |        |        |         |
| 47  | ハリオシギ        |        |        |         |
| 48  | チュウジシギ       |        |        |         |
| 49  | タシギ          |        |        |         |
| 50  | コシギ          |        |        |         |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |        |        |         |
| 52  | オオハシシギ       |        |        |         |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |        |        |         |
| 54  | コオバシギ        |        |        |         |
| 55  | オバシギ         |        |        |         |
| 56  | ミュビシギ        |        |        |         |
| 57  | ヒメハマシギ       |        |        |         |
| 58  | トウネン         |        |        | 6       |
| 59  | ニシトウネン       |        |        |         |
| 60  | オジروتウネン     |        |        |         |
| 61  | ヒバリシギ        |        |        |         |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |        |        |         |
| 63  | ヒメウズラシギ      |        |        |         |
| 64  | アメリカウズラシギ    |        |        |         |
| 65  | ウズラシギ        |        |        |         |
| 66  | チシマシギ        |        |        |         |
| 67  | ハマシギ         |        |        |         |
| 68  | サルハマシギ       |        |        |         |
| 69  | ヘラシギ         |        |        |         |
| 70  | キリアイ         |        |        |         |
| 71  | アシナガシギ       |        |        |         |
| 72  | コモンスギ        |        |        |         |
| 73  | エリマキシギ       |        |        |         |
| 74  | 不明種          |        |        |         |
| 合計  | 個体数<br>種数    | 5<br>3 | 4<br>2 | 11<br>4 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.18 | 9.01 | 9.15 | 9.29 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 1    | 10   | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 5    | 7    | 8    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンスギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 7    | 11   | 20   | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 個体数          | 2    | 5    | 4    | 1    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.17 | 8.30 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 12   | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   | 1 |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   | 2 |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   | 3 |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      | 7    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イツシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 7    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 9    | 21   | 11   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 2    | 3    | 5    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.17 | 8.31 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       | 2    | 3    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 5    | 7    | 4    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 3    | 4    | 2    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.31 | 9.15 | 9.21 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      | 1    | 1    | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      | 4    | 4    | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      | 1    | 1    | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |   |
| 36  | イソシギ         |      |      | 2    | 2    | 8 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 3    | 8    | 3    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 5    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      | 1    | 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 3    | 21   | 12   | 21   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 1    | 6    | 6    | 8    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.31 | 9.09 | 9.13 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 4    |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 1    |      |      | 1    | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 6    |      | 4    | 15   | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 2    | 5    | 15   | 3    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      | 7    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      | 1    | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 2    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       | 4    |      | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      | 6    | 7    | 17   | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 5    | 12   | 9    | 13   | 24   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      | 1    | 1    | 2    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 5    | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 6    | 116  | 57   | 46   | 96   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 8    | 14   | 9    | 5    | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 35   | 9    | 13   | 11   | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 2    | 6    | 5    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      | 2    | 1    |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 57   | 23   | 3    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      | 1    | 1    | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 510  | 548  | 802  | 892  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      | 2    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 2    | 10   | 16   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      | 3    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      | 3    | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 4    | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 67   | 759  | 720  | 946  | 1072 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 8    | 19   | 23   | 19   | 18   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.30 | 9.15 | 9.20 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 2    | 3    | 13   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    | 1    | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 2    | 14   | 18   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 2    | 9    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 6    | 25   | 54   | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 4    | 9    | 8    | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.20 | 9.02 | 9.19 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 30   | 38   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       | 7    | 5    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 4    | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 6    | 18   | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 3    | 7    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 20   | 65   | 51   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 4    | 6    | 4    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.17 | 8.30 | 9.13 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 51   | 79   | 73   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 8    | 21   | 10   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 20   | 27   | 16   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      | 9    | 10   | 14   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 3    | 2    | 7    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      | 6    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 24   | 15   | 14   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 3    | 31   | 11   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 20   | 37   | 53   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 5    | 4    | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 5    | 3    | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      | 8    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 18   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 48   | 48   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      | 4    | 1    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 3    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      | 2    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 1    |      |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      | 1    | 2    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 148  | 292  | 291 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 10   | 16   | 20  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.30 | 9.18 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 3    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 29   | 55   | 52   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 78   | 95   | 91   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 13   | 18   | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 30   | 46   | 14   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 10   | 6    | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    | 1    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 19   | 16   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        | 5    | 18   | 22   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 3    | 6    | 24   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 4    | 4    | 22   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 177  | 273  | 265  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 11   | 13   | 14   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種名           | 8.16   | 8.29   | 9.12   |
|-----|--------------|--------|--------|--------|
| 1   | タマシギ         |        |        |        |
| 2   | ミヤコドリ        |        |        |        |
| 3   | セイタカシギ       |        |        |        |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |        |        |        |
| 5   | ツバメチドリ       |        |        |        |
| 6   | タグリ          |        |        |        |
| 7   | ケリ           |        |        |        |
| 8   | ムナグロ         |        | 1      |        |
| 9   | ダイゼン         |        |        |        |
| 10  | ハジロコチドリ      |        |        |        |
| 11  | イカルチドリ       |        |        |        |
| 12  | コチドリ         |        |        |        |
| 13  | シロチドリ        | 2      |        |        |
| 14  | メダイチドリ       |        |        |        |
| 15  | オオメダイチドリ     |        |        |        |
| 16  | オオチドリ        |        |        |        |
| 17  | コバシチドリ       |        |        |        |
| 18  | オグロシギ        |        |        |        |
| 19  | オオソリハシシギ     |        |        |        |
| 20  | コシャクシギ       |        |        |        |
| 21  | チュウシャクシギ     |        |        |        |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |        |        |        |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |        |        |        |
| 24  | ダイシャクシギ      |        |        |        |
| 25  | ホウロクシギ       |        |        |        |
| 26  | ツルシギ         |        |        |        |
| 27  | アカアシシギ       |        |        |        |
| 28  | コアアシシギ       |        |        |        |
| 29  | アアシシギ        |        |        |        |
| 30  | カラフトアアシシギ    |        |        |        |
| 31  | オオキアシシギ      |        |        |        |
| 32  | コキアシシギ       |        |        |        |
| 33  | クサシギ         |        |        |        |
| 34  | タカブシギ        |        |        |        |
| 35  | ソリハシシギ       | 6      | 1      |        |
| 36  | イツシギ         | 1      | 1      |        |
| 37  | キアシシギ        |        | 4      |        |
| 38  | メリケンキアシシギ    |        |        |        |
| 39  | キョウジョシギ      |        |        |        |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |        |        |        |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |        |        |        |
| 42  | ハイクロヒレアシシギ   |        |        |        |
| 43  | ヤマシギ         |        |        |        |
| 44  | アマミヤマシギ      |        |        |        |
| 45  | アオシギ         |        |        |        |
| 46  | オオジシギ        |        |        |        |
| 47  | ハリオシギ        |        |        |        |
| 48  | チュウジシギ       |        |        |        |
| 49  | タシギ          |        |        |        |
| 50  | コシギ          |        |        |        |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |        |        |        |
| 52  | オオハシシギ       |        |        |        |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |        |        |        |
| 54  | コオバシギ        |        |        |        |
| 55  | オバシギ         |        |        |        |
| 56  | ミュビシギ        |        |        |        |
| 57  | ヒメハマシギ       |        |        |        |
| 58  | トウネン         |        |        |        |
| 59  | ニシトウネン       |        |        |        |
| 60  | オジロトウネン      |        |        |        |
| 61  | ヒバリシギ        |        |        |        |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |        |        |        |
| 63  | ヒメウズラシギ      |        |        |        |
| 64  | アメリカウズラシギ    |        |        |        |
| 65  | ウズラシギ        |        |        |        |
| 66  | チシマシギ        |        |        |        |
| 67  | ハマシギ         |        |        |        |
| 68  | サルハマシギ       |        |        |        |
| 69  | ヘラシギ         |        |        |        |
| 70  | キラアイ         |        |        |        |
| 71  | アシナガシギ       |        |        |        |
| 72  | コモンスギ        |        |        |        |
| 73  | エリマキシギ       |        |        |        |
| 74  | 不明種          |        |        |        |
| 合計  | 個体数<br>種数    | 9<br>3 | 7<br>4 | 0<br>0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.31 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 12   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 3    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       | 8    | 9    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 5    | 29   | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 17   | 53   | 36   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 5    | 7    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    | 8    | 7    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    | 14   | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 8    | 12   | 14   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 29   | 16   | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 25   | 24   | 8    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミュビシギ        | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 3    | 10   | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 1    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 107  | 199  | 100  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 12   | 15   | 15   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.15 | 8.30 | 9.15 | 8.27 | 9.10 |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      | 1    |      | 2    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 1    | 3    |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      | 28   |      |      | 1    |    | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      | 1    |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      | 3    |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      | 2    |      |      | 3    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      | 3    |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 4    | 7    |      | 2    |    | 7  |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      | 3    | 1    | 2    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 111  | 73   |      | 28   |    | 11 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 2    |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      | 10   |      | 3    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      | 3    |      | 2    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 147  | 105  | 4    | 43   | 20 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 6    | 9    | 2    | 8    | 3  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|     |              | 1987 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | 種 名          | 9.09 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 5    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 12   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.09 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 20   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 51   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 9    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.09 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 19   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 4    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 5    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 29   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 58 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 5  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.17 | 8.31 | 9.18 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 6    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 8    |      | 1    | 12   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 1    |      | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      | 10   |      | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 1    |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 150  | 100  | 250  | 32   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      | 20   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 4    |      | 70   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        | 1    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 1    |      | 2    | 6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      | 2    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 174  | 113  | 326  | 81   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 10   | 3    | 6    | 6    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.17 | 8.30 | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 8    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 40   | 40   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      | 5    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 4    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 7    | 11   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      | 11   | 26   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 30   | 7    | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 | 個体数          | 108  | 91   | 3    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     | 種 数          | 8    | 8    | 2    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.07 | 9.08 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 210  | 282  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 112  | 17   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 88   | 27   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アアシシギ        | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアアシシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 9    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         | 2    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 13   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         | 89   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      | 9    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 528  | 341  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 9    | 7    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|     |              | 7.29 | 8.03 | 8.08 | 8.10 | 8.12 | 8.15 | 8.17 | 8.19 | 8.24 | 8.28 | 8.30 | 9.04 | 9.08 | 9.11 |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 7   | ケリ           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 9   | ダイゼン         | 10   | 14   | 9    | 25   | 21   | 53   | 24   | 23   | 23   | 87   | 99   |      | 82   |      |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 13  | シロチドリ        | 14   | 12   | 37   | 27   | 11   | 67   | 40   |      | 1    | 68   | 55   |      | 9    |      |
| 14  | メダイチドリ       |      | 8    | 3    | 7    | 1    |      | 2    |      |      |      | 2    |      |      |      |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 3    |      |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 21  | チュウシャクシギ     |      |      | 4    | 1    | 7    | 7    | 3    | 2    |      | 3    |      |      |      | 5    |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      | 1    | 3    |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      |      |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 29  | アオアシシギ       | 1    |      |      |      |      | 7    |      | 2    |      | 19   | 6    | 1    |      | 7    |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 35  | ソリハシシギ       | 97   | 112  | 55   | 138  | 267  | 103  | 100  | 134  | 176  | 42   | 70   | 54   | 35   | 101  |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 3    |      |      |
| 37  | キアシシギ        | 18   | 36   |      | 13   | 14   | 23   | 24   | 26   | 35   | 7    | 23   | 7    | 2    |      |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 49  | タシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50  | コシギ          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 5    |      |      |      |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 58  | トウネン         | 97   | 51   | 126  | 46   | 10   | 124  | 34   |      |      | 98   | 304  | 161  | 13   |      |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 67  | ハマシギ         | 2    |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 74  | 不明種          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 合 計 | 個体数          | 239  | 234  | 234  | 257  | 331  | 385  | 227  | 187  | 235  | 325  | 565  | 228  | 147  | 116  |
|     | 種 数          | 7    | 7    | 6    | 7    | 7    | 8    | 7    | 5    | 4    | 8    | 9    | 6    | 9    | 4    |

| No. | 種 名          | 1997 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 9.14 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 87   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 139  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバンチドリ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     | 4    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       | 3    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 48   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 2    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 15   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         | 1    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 305  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 11   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.22 | 8.31 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      | 4    |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 18   |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 2    | 20   | 73   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     |      | 3    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアオアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       | 8    | 5    | 9    |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 4    | 5    | 10   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 73   | 95   | 220  |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 1    | 7    | 7    |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 123  | 5    | 8    |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      | 8    |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 14   | 18   | 37   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 5    |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 244  | 158  | 384  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 9    | 8    | 13   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.16 | 8.30 | 9.13 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 28   | 65   | 48   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 8    | 17   | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     | 19   | 8    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       |      | 4    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 21   | 25   | 34   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      | 1    | 3    |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 41   | 54   | 13   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 5    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      | 11   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 124  | 176  | 117  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 個体数 |              | 8    | 8    | 8    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.19 | 8.31 | 9.21 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         | 39   | 92   | 137  |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         | 9    | 11   | 21   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        | 3    | 3    | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバンチドリ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシャクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシャクシギ     | 9    | 29   | 28   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシャクシギ |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシャクシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       | 11   | 6    | 24   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アカアシシギ       | 10   | 6    | 14   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアカアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        | 1    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       | 2    | 13   | 10   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         | 14   | 18   | 21   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        | 139  | 167  | 63   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      | 1    |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         | 2    | 44   | 129  |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        | 3    | 2    | 2    |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      | 1    |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      | 1    |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 244  | 398  | 456  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 種 数 |              | 14   | 16   | 15   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| No. | 種 名          | 1997 |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|--------------|------|------|------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |              | 8.23 | 8.31 | 9.16 |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | タマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2   | ミヤコドリ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3   | セイタカシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | ソリハシセイタカシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5   | ツバメチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6   | タゲリ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7   | ケリ           |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8   | ムナグロ         |      | 8    | 26   | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9   | ダイゼン         |      |      | 3    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10  | ハジロコチドリ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11  | イカルチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12  | コチドリ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 13  | シロチドリ        |      |      | 2    | 10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 14  | メダイチドリ       |      |      |      | 19 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 15  | オオメダイチドリ     |      | 3    |      | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 16  | オオチドリ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 17  | コバシチドリ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 18  | オグロシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 19  | オオソリハシシギ     |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 20  | コシヤクシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 21  | チュウシヤクシギ     |      | 1    | 8    | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 22  | ハリモモチュウシヤクシギ |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 23  | シロハラチュウシヤクシギ |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 24  | ダイシヤクシギ      |      | 1    | 4    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25  | ホウロクシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 26  | ツルシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 27  | アカアシシギ       |      |      | 2    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 28  | コアカアシシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 29  | アオアシシギ       |      |      | 3    | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | カラフトアオアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | オオキアシシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | コキアシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 33  | クサシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 34  | タカブシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 35  | ソリハシシギ       |      |      |      | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 36  | イソシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37  | キアシシギ        |      | 15   | 18   | 31 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 38  | メリケンキアシシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 39  | キョウジョシギ      |      | 1    | 9    | 6  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 40  | アメリカヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 41  | アカエリヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 42  | ハイイロヒレアシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 43  | ヤマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 44  | アマミヤマシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 45  | アオシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 46  | オオジシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 47  | ハリオシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 48  | チュウジシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 49  | タシギ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 50  | コシギ          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 51  | アメリカオオハシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 52  | オオハシシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 53  | シベリアオオハシシギ   |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 54  | コオバシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55  | オバシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 56  | ミユビシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 57  | ヒメハマシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 58  | トウネン         |      |      |      | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 59  | ニシトウネン       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 60  | オジロトウネン      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 61  | ヒバリシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 62  | アメリカヒバリシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 63  | ヒメウズラシギ      |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 64  | アメリカウズラシギ    |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 65  | ウズラシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 66  | チシマシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 67  | ハマシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 68  | サルハマシギ       |      |      | 1    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 69  | ヘラシギ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 70  | キリアイ         |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 71  | アシナガシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 72  | コモンシギ        |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 73  | エリマキシギ       |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 74  | 不明種          |      |      |      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 合 計 |              | 個体数  | 29   | 76   | 77 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|     |              | 種 数  | 6    | 10   | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

環境庁委託業務報告書  
平成8年度定点調査報告書  
平成9年3月31日

受託者 東京都新宿区新宿 2-5-5  
財団法人 日本鳥類保護連盟