自然環境保全基礎調査

生物多様性調査

動物分布調査報告書

(昆虫(甲虫)類)

The National Survey on the Natural Environment
Report of the distributional survey of Japanese animals
(Beetles)

平成14(2002)年3月

環境省自然環境局
生物多様性センター

Biodiversity Center of Japan

序

「自然環境保全基礎調査」とは、わが国における自然環境の現況及び改変状況を把握し、自然環境保全の施策を推進する基礎資料を整備するため、環境庁(当時)が昭和 48(1973)年より自然環境保全法に基づき行っているものであり、今回で 5 回を数える。一方、近年の生物多様性の重要性に対する認識の高まりにあわせ、平成 6(1994)年度より「生物多様性調査」が新たな枠組みとして開始された。本調査は第 3 回・第 4 回自然環境保全基礎調査で実施された動植物分布調査(全種調査)を踏襲するものであるが、今回、「生物多様性調査」の一環である「種の多様性調査」という位置づけで実施された。本報告書は、平成 9(1997)～10(1998)年度に行われた「種の多様性調査(動物分布調査)」のうち昆虫(甲虫)類についての調査結果をとりまとめ、最新の知見を盛り込んだものである。

わが国に産する全ての動植物について、分布の現状とその時系列的変化を把握するためには、一つ一つの確実なデータを丹念に収集し、蓄積することが必要である。しかし、全国にわたるこの種の調査を実施するためには、種の分類、同定に関する確かな知識と能力を有する専門研究者の長期間にわたる協力が不可欠である。

今回の調査は、より詳細な分布情報を得るため、過去 2 回の調査とあわせて結果の集計を行った。この結果、約 108 万件(うち今回調査分 45 万件)の分布情報となり、およそ 2,800 枚の分布図が作成された。また、多くの種において、前回調査に比して大幅に情報量が増加し、また、分布に関する新知見、新情報もよせられた。しかし一方で、専門家の少なさや地域的偏在、あるいは調査期間の制約等の事情により、分布状況を的確に表現するに至らなかったものも相当数にのぼっている。このため自然環境保全基礎調査検討会(分科会)において、それぞれの分布図ごとに得られた情報量を評価し、短いコメントをしている。このコメントは、今後調査を継続する際に、あるいは、本資料を活用する際に十分留意されるべきものである。

なお、本報告書の作成にあたり、分布図及び集計表の作成等、情報の集計業務については、環境庁自然保護局(当時。現環境省自然環境局)からの請負業務として(財)自然環境研究センターが実施した。

最後に、本調査の企画立案からまとめに至るまで御指導頂いた自然環境保全基礎調査検討会・同検討会　昆虫類分科会の学識経験者の方々、ならびに貴重な時間をさいて分布情報の提供に御協力頂いた専門家の皆様に心から感謝の意を表する次第である。

環境省自然環境局
生物多様性センター

発刊によせて

森本　桂

1971 年に発足した環境庁は、翌年に「自然環境保全法」を制定し、自然環境保全の理念と基本計画の策定、環境保全地域の設定等を規定した。この法では、まず自然の実態を知ることが必要なことから、おおむね 5 年ごとに自然環境保全の施策策定に必要な基礎調査を行うように努めることが規定されている。この自然環境保全基礎調査は、一般に緑の国勢調査と呼ばれ、動植物では、動物分布調査として、1978 年の第 2 回から実施し、第 3 回第 4 回調査は動植物分布調査として行われ、1993 年にはじまった第 5 回まで継続されている。昆虫類については、1983 年の第 3 回自然環境保全基礎調査から着手し、1988 年からの第 4 回調査では、種の同定が正確で情報量の多いトンボ目、チョウ類、セミ科、ヤママユガ科、スズメガ科、ヤガ科(シタバ亜科)、ハンミョウ科、クワガタムシ科、カミキリムシ科(ハナカミキリムシ亜科)を対象とし、成果は 1993 年に動植物分布調査報告書 4 分冊として刊行された。1997 年からは種の多様性調査(動植物分布調査)として継続され、上記分類群に加えてアメンボ科、タイコウチ科、コオイムシ科、コバンムシ科、ナベブタムシ科、マツモムシ科、ムカシゲンゴロウ科、コツブゲンゴロウ科、ゲンゴロウ科、ミズスマシ科を追加した。今回の報告書はその成果でそれぞれに含まれる全種について全国的な分布図を作成し、それを基礎として今後の保全目的の達成に資そうとするものである。

対象昆虫群：日本国内で、種の解明がほぼ完全に行われ、分布知見が比較的よく蓄積された分類群を対象とした。調査対象種には亜種を含んでいる。

トンボ類：調査対象種 206 種(飛来種 6 種を含む)のうち、全種 206 種の情報が得られた。
チョウ類：調査対象種 311 種のうち、276 種の情報が得られた。
ガ類：調査対象種 122 種（ヤママユガ科 12 種、スズメガ科 76 種、シタバ亜科キシタバ類 30 種及び 1991 年版レッドデータブック掲載種 4 種）のうち、114 種の情報が得られた。
セミ類：調査対象種 32 種のうち、全種 32 種の情報が得られた。
水棲カメムシ類：調査対象種 42 種（アメンボ科 23 種、コオイムシ科 5 種、タイコウチ科 6 種、コバンムシ科 1 種、ナベブタムシ科 3 種、マツモムシ科 4 種）のうち、41 種について情報が得られた。
コウチュウ類：調査対象種 375 種（ハンミョウ科 22 種、クワガタムシ科 37 種、ハナカミキリ亜科 171 種、ムカシゲンゴロウ科 6 種、コツブゲンゴロウ科 6 種、ゲンゴロウ科 116 種、ミズスマシ科 17 種）のうち、367 種について情報を得た。

完成度について：第 4 回報告の資料を基礎とし、より多くの研究者・同好者の協力を得て完成に努力したので、今回の分布図は格段に精緻となっている。チョウ類、トンボ類に

ついては、所期の目的に達したレベルにあると思われる。その他の昆虫類に関しては、研究者の多少とそれらによる調査範囲が関係して、情報の得られなかった種があり、また情報量に濃淡がみられるので、今後の充実を期待する。

今回の分布調査報告書の刊行に当たり、長期にわたって資料の集積・整理に当られた各部門の専任分掌者並びに情報提供に多大のご協力を得た全国各地の昆虫類研究者・同好者各位に深甚な感謝の意を表するものである。

目　　次

序
発刊によせて

第1部　調査方法
1．種の多様性調査（動物分布調査)の概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3
2．取りまとめの方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 14
3．昆虫(甲虫)類の調査実施状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 19

第2部　調査結果
1．分布図 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 25
2．集計表 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 395
3．考　察 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 404
4．まとめ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 413

第3部　資料
1．自然環境保全基礎調査検討会名簿 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 415
2．種の多様性調査(動物分布調査)　調査のてびき ・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
3．調査対象種一覧 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 427
4．調査対象種変更点一覧 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 441
5．調査協力者名簿 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 451
6．分布図索引(和名50音順) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 454

第１部　調査方法

1. 種の多様性調査（動物分布調査）の概要

(1) 目的

本調査は、平成5(1993)年度より第5回自然環境保全基礎調査の一環の動植物分布調査として、動物の主要分類群の全種・亜種(または一部の種)を対象に専門研究者の参加・協力を得て実施したものである(図1−1)。なお、平成6(1994)年度からは、「生物多様性調査(種の多様性調査)」として実施された(以下、本調査を「動物分布調査」という)。

わが国に生息する野生動物に関する自然環境保全施策としては、当面、絶滅のおそれのある種の保護や、人間生活との関わりの中で適切な保護管理を要する種に対する施策が優先的に講じられているところであるが、動物分布調査は、これら施策の対象となるべき種の洗い出しや、今後講ずべき施策検討のための、基礎的かつ客観的資料を提供する目的で、全国的分布の現状及び経年変化の状況を把握しようとするものである。

(2) 調査の内容及び方法

本調査の最終的目標は、わが国に産する全ての動物種について、分布の現状を把握するとともに調査の積み重ねにより経年変化状況も把握しようとするものである。このために必要な最小限の情報は「いつ、どこに、何が」いたかということである。また、必要に応じ情報源をたどるためには「誰が」報告したかということも重要である。本調査では、調査対象種が多く、また、多数の調査員(専門研究者)の協力を得て実施するため、調査項目は上記に示すできるだけ単純かつ客観的な資料を得るためのものに絞りこんだ。

これらの調査項目に関する具体的な調査方法及び調査体制ならびに今回調査における調査対象種については、前々回・前回調査と同様、環境庁(当時)が設置した自然環境保全基礎調査検討会の下に動物の各分類群ごとに設けた分科会(以下「分科会」という)における検討作業を経て下記のとおり決定された。

なお、鳥類については、本報告書に記述されている調査方法、とりまとめ方法とは異なる方法で実施されたため、特に断りがない場合、本報告書における記述は鳥類を除く全調査分類群を対象としたものである。

①調査対象種

今回の調査では、生態系の主要な位置を占め、分類学的知見の蓄積がある等の要件を満たし、さらに調査実施体制の構築が可能という観点を加味して次の分類群に属する全部または一部の種・亜種を対象とした。

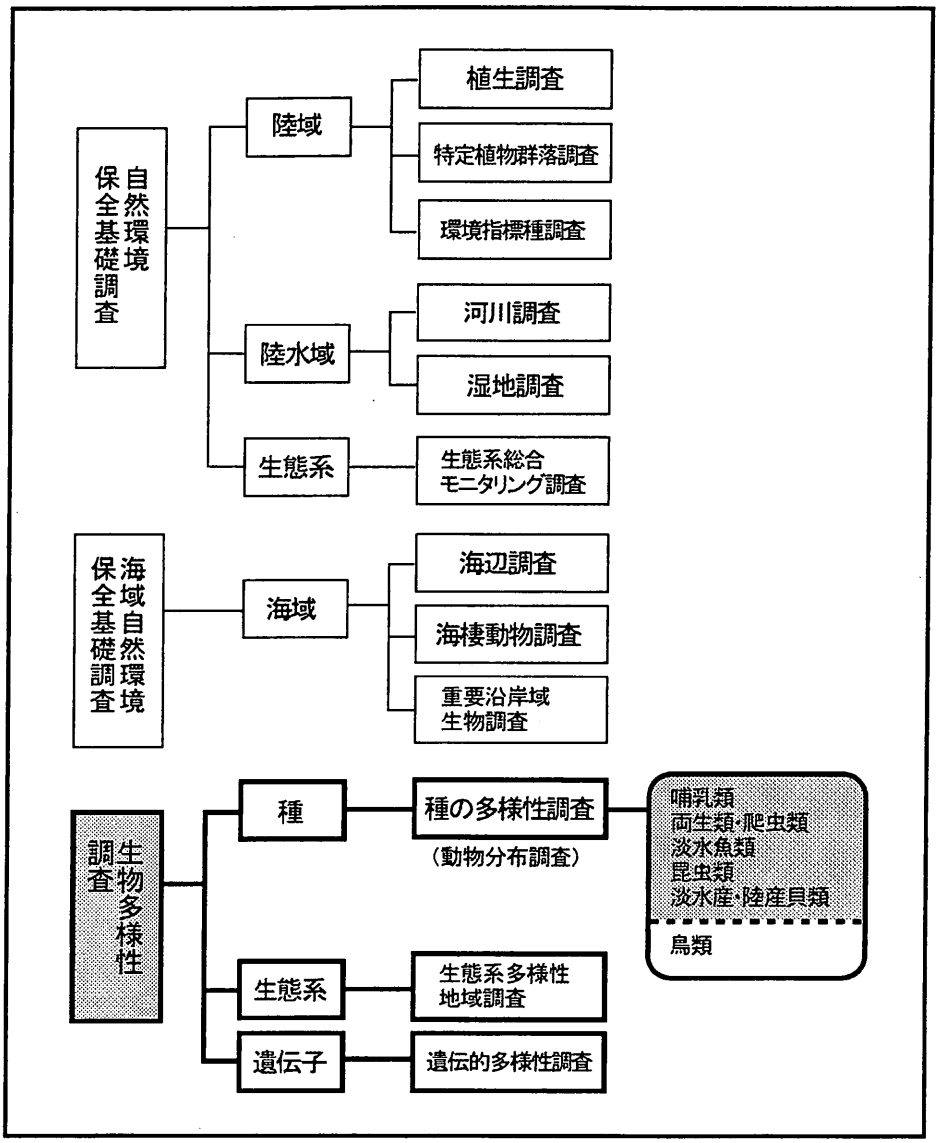


図1－1　自然環境保全基礎調査骨子

ア．哺　　乳　　類(全種)
イ．鳥　　類(〃)
ウ．両生類・爬虫類(〃)
エ．淡　水　魚　類(〃)
オ．昆　　虫　　類(トンボ類・セミ類及び水生半翅類(一部)・チョウ類・ガ類(一部)・甲虫類(一部))
カ．陸産及び淡水産貝類(全種)

今回の調査から、水生昆虫を代表する分類群としてアメンボ等の半翅類、ゲンゴロウ等の甲虫類のそれぞれ一部を新規の調査対象種とした。

これらの調査対象種群について、本調査における種名の呼称の統一を図るとともに既存の知見を整理するため、新たに本調査用の調査対象種一覧(巻末資料 3)を各分科会において作成した。調査対象種一覧は、過去の調査でとりまとめられた調査対象種一覧を参考に、種の追加整理・名称の修正を行う等して作成され、種・亜種の学名及び和名を対応させるとともに電算処理のためのコード番号が付されている。この際、前回調査以降分類学上の変更が生じた種については、別途調査対象種変更点一覧(巻末資料 4)としてとりまとめた。

②分布地

調査対象種の分布地を記録する方法としては、地名呼称によるあいまいさを避け、電算処理を容易とするために、「標準地域メッシュ・システム」(昭 48.7.12 行政管理庁告示第 143 号「統計に用いる標準地域メッシュ及び標準地域メッシュコード」)による第 3 次地域区画(「基準地域メッシュ」または「3 次メッシュ」ともいう。本報告書では以下「3 次メッシュ」という。)を基本とした。この 3 次メッシュの大きさは、タテ(緯度差)30 秒、ヨコ(経度差)45 秒であり、おおむね 1km×1km である。

なお、補助情報として従来どおりの地名による表記も採用し、メッシュコードのチェックが可能となるようにした。なお、今回調査では、一部過去の記録も収集したため、3 次メッシュの特定が不可能な場合には「第 2 次地域区画」(以下「2 次メッシュ」という。約 10km×10km の範囲で、1/25,000 地形図 1 枚分に対応する)により記録した。

■メッシュコードの付け方

「標準地域メッシュ・システム」(昭 48. 行政管理庁告示第 143 号「統計に用いる標準地域メッシュ及び標準地域メッシュコード)は、一定の経線、緯線で地域を網の目状に区画する方法を用いている(下図のとおり)。

第 1 次地域区画は、経度差 1 度、緯度差 40 分で区画された範囲を指す。第 2 次地域区画は、第 1 次地域区画を縦横 8 等分したもので、第 3 次地域区画は第 2 次地域区画を縦横 10 等分したものである。一般に、この第 3 次地域区画のことを「基準地域メッシュ」あるいは「第 3 次メッシュ」と呼ぶ。

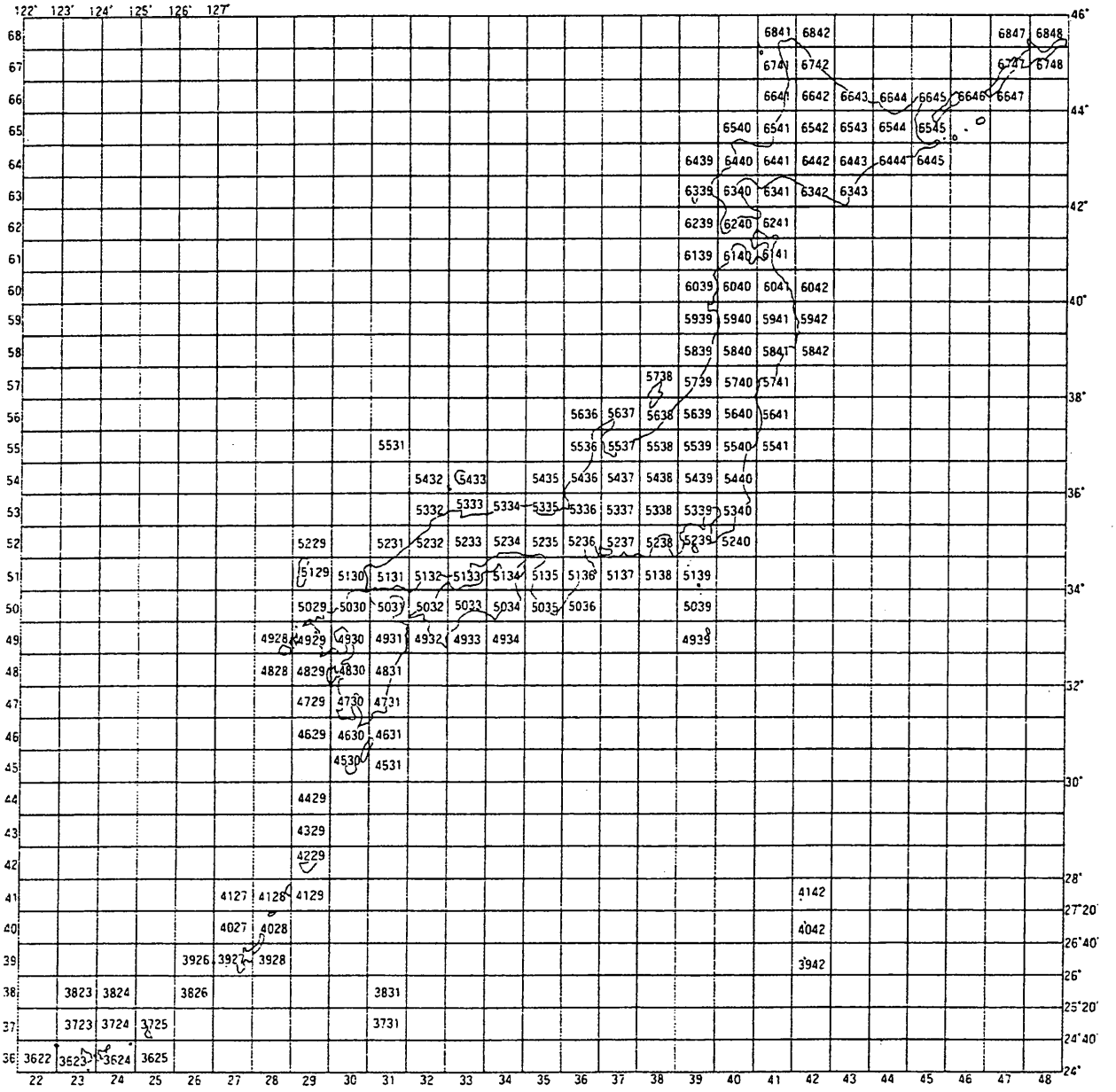
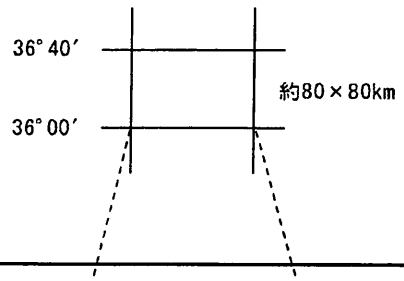
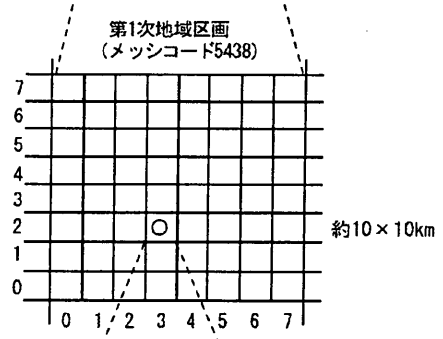
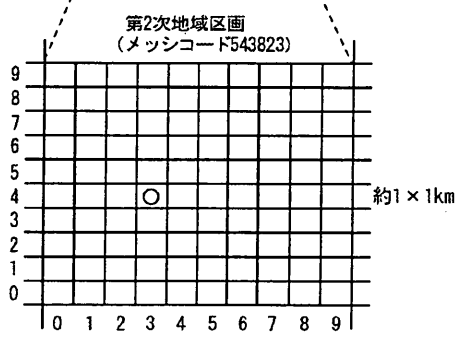


図 1−2　第 1 次地域メッシュコード一覧

表1−1　メッシュコードの付け方

	メッシュコードの桁数	メッシュコードの付け方	例
第1次地域区画	4桁	●上2桁：南端緯度×1.5 （ただし、分の単位も含む） ●下2桁：西端経度の下2桁 ●南端緯度36° 00′ 西端緯度138°の場合 〈上2桁＝36×1.5＝54〉 〈下2桁＝38〉 →メッシュコードは [5438]	
第2次地域区画	6桁	●上4桁：第1次地域区画のメッシュコード ●5桁目：第1次地域区画の縦の等分区画に南から0〜7の番号をつけ、これをそれぞれの区画を示す数字とする ●6桁目：第1次地域区画の横の等分区画に西から0〜7の番号をつけ、これをそれぞれの区画を示す数字とする ●右図の○印のメッシュコードは [543823]	
基準地域メッシュ・第3次地域区画	8桁	●上6桁：第2次地域区画のメッシュコード ●7桁目：第2次地域区画の縦の等分区画に南から0〜9の番号をつけ、これをそれぞれの区画を示す数字とする ●8桁目：第2次地域区画の横の等分区画に西から0〜9の番号をつけ、これをそれぞれの区画を示す数字とする ●右図の○印のメッシュコードは [54382343]	

③調査時期

今回調査は、全分類群について平成9(1997)年度～10(1998)年度に実施した(一部、とりまとめの段階で得られた平成11年度以降のデータも含む)。また、調査期間中のデータのみでは分布図を作成するには不十分であったため、過去の記録、標本等であっても採用することとし、前回調査(第4回自然環境保全基礎調査)以降のデータ(平成4年度以降)を中心に収集・記録した。

調査年月日は、実際に記録(観察もしくは標本採集)された時点を調査票に記入した。

④調査体制

本調査では、前回調査に引続き全国各地の調査員(専門研究者)が、自らのフィールドで得た情報を直接環境庁(当時)に報告し、環境庁はこれらの報告を集計して調査員に還元することにより、今後の継続的情報収集に資する調査網づくりと調査精度の向上を目指す調査体制を採用した。

特に動物の分布調査においては、目指す動物との出合の機会は偶然性に左右され、少数の調査員が限られた期間に十分なデータを収集することは困難であるため、継続的・反復的調査の必要性が高い。

また、本調査の調査員は、種の分類・同定に関する確かな知識と能力を備えていることが必須である。一方で、過去の調査においては、参加依頼対象者が限定されていたため、調査協力者の絶対数が十分でないことが指摘されていた。

このため、分科会検討員や学会等から推薦された専門研究者に加え、参加承諾頂いた協力者から、さらに推薦を受ける等して、広範な専門研究者に対し、環境庁から調査への協力要請を行い、承諾頂いた方々を中心とした調査体制を作った。

調査承諾者は全分類群を通じ、延べ 4,894 人であり、うち 3,433 人より実際にデータの提供を受けた。

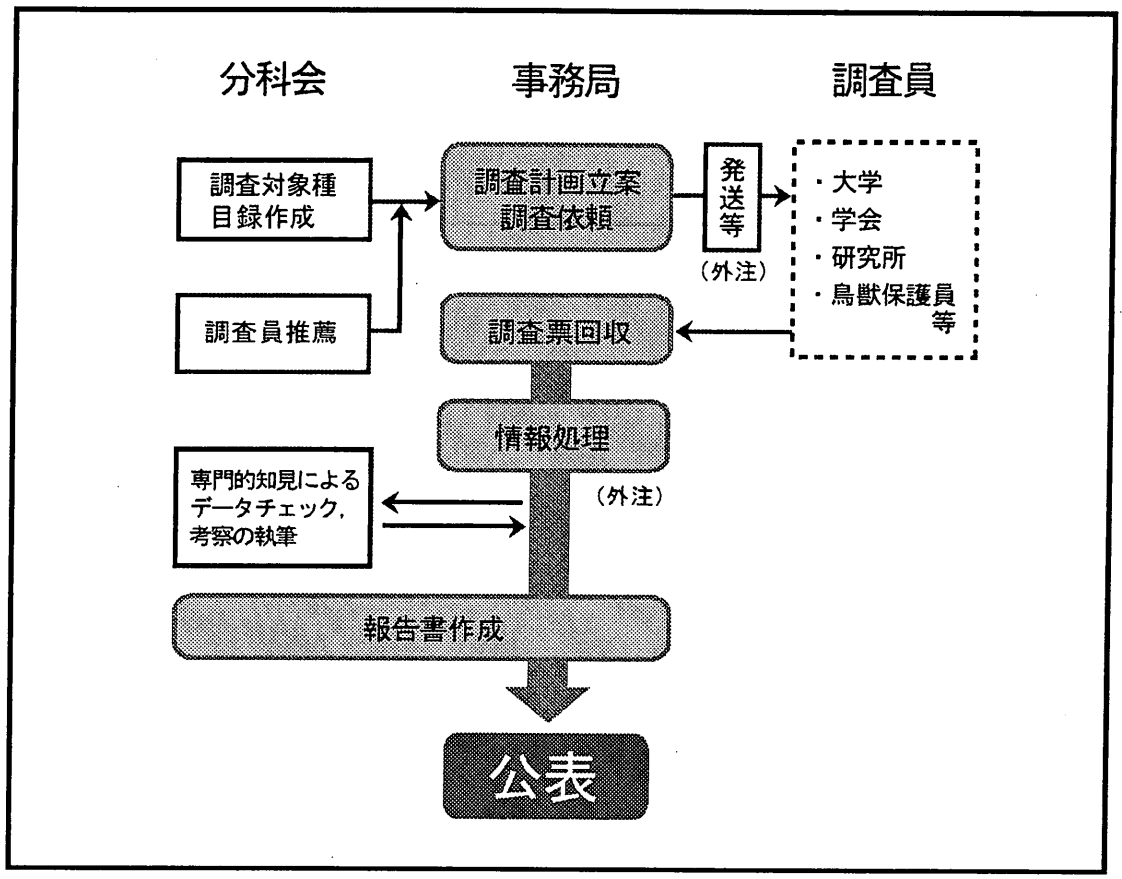


図 1−3　調査体制

⑤実施方法

各調査員には、調査のてびき(巻末資料 2 参照)のほか、次に示す調査票、メッシュ地形図を送付し、原則として平成 10(1998)年 11 月 30 日までに調査結果を環境庁あて返送するよう依頼した。

ア．調査票

調査票は、分類群別に、図 1−4 に示すような 2 種類の様式のものを使用した。これは、調査員の作業の便を考慮したもので、「調査地」ごとの情報整理には、タテ型の調査票(E 票)、「種」ごとの情報整理には、ヨコ型の調査票(N 票)というように自由に選択して使用できることとした。

種の多様性調査(動物分布調査)調査票

E 2 [redacted] 0 9 昆虫(甲虫)類

調査者名

(姓) (名)

カタカナ

調査者コード

メッシュコード

調査年月日 年 月 日

1 0 [redacted]

調査地 都道府県 市区町村

ハンミョウ科
0010 ヤエヤマクビナガハンミョウ
0020 シロスジメダカハンミョウ
0041 ニワハンミョウ
0070 コニワハンミョウ
0060 ミヤマハンミョウ
0030 アイヌハンミョウ
0050 ルイスハンミョウ
0110 マガタマハンミョウ
0100 ハンミョウ
0091 アマミハンミョウ
0130 エリザハンミョウ
0120 オガサワラハンミョウ
0170 コハンミョウ
0150 トウキョウヒメハンミョウ
0160 ヒメヤツボシハンミョウ
0140 ホソハンミョウ
0180 ヨドシロヘリハンミョウ
0190 シロヘリハンミョウ
0200 タテスジハンミョウ
0210 ハラビロハンミョウ
0220 イカリモンハンミョウ
0230 カワラハンミョウ

クワガタムシ科
0240 ツヤハダクワガタ
0250 マダラクワガタ
0290 ルイスツノヒョウタンクワガタ
0260 チビクワガタ
0270 オガサワラチビクワガタ
0280 マメクワガタ
0810 ダイトウマメクワガタ
0350 ミヤマクワガタ
0330 アマミミヤマクワガタ
0340 ミクラミヤマクワガタ
0380 オニクワガタ
0400 ヤクシマオニクワガタ
0390 キンオニクワガタ
0360 チャイロマルバネクワガタ
0370 オキナワマルバネクワガタ
0310 ルリクワガタ
0300 コルリクワガタ
0820 ニセコルリクワガタ
0320 ホソツヤルリクワガタ
0410 ノコギリクワガタ
0412 ハチジョウノコギリクワガタ
0430 リュウキュウノコギリクワガタ
0420 ヤエヤマノコギリクワガタ
0480 アマミシカクワガタ
0520 ヒメオオクワガタ
0530 アカアシクワガタ
0500 コクワガタ
0490 リュウキュウコクワガタ
0510 スジクワガタ
0540 チョウセンヒラタクワガタ
0550 スジブトヒラタクワガタ
0560 ヒラタクワガタ
0570 オオクワガタ
0830 ヤマトサビクワガタ
0450 ネブトクワガタ
0460 オキナワネブトクワガタ
0470 オガサワラネブトクワガタ

ムカシゲンゴロウ科
2560 サイトムカシゲンゴロウ
2570 トサムカシゲンゴロウ
2580 カガミムカシゲンゴロウ
2590 ウワジマムカシゲンゴロウ
2600 ギフムカシゲンゴロウ
2610 ムカシゲンゴロウ

コツブゲンゴロウ科
2620 ツヤコツブゲンゴロウ
2630 ムツボシツヤコツブゲンゴロウ
2640 キボシチビコツブゲンゴロウ
2650 チビコツブゲンゴロウ
2660 コツブゲンゴロウ
2670 ヒゲブトコツブゲンゴロウ

ゲンゴロウ科
2680 マルチビゲンゴロウ
2690 ナガマルチビゲンゴロウ
2700 ホソマルチビゲンゴロウ
2710 サビモンマルチビゲンゴロウ
2720 シマケシゲンゴロウ
2730 カラフトシマケシゲンゴロウ
2740 チャマダラチビゲンゴロウ
2750 アマミチビゲンゴロウ
2760 チビゲンゴロウ
2770 キオビチビゲンゴロウ
2780 タマケシゲンゴロウ
2790 オオナガケシゲンゴロウ
2800 トウホクナガケシゲンゴロウ
2810 ナガケシゲンゴロウ
2820 サロベツナガケシゲンゴロウ
2830 ラウスナガケシゲンゴロウ
2840 カラフトナガケシゲンゴロウ
2850 イイジマナガケシゲンゴロウ
2860 アンガスナガケシゲンゴロウ
2870 ワタナベナガケシゲンゴロウ
2880 コマルケシゲンゴロウ
2890 オオマルケシゲンゴロウ
2900 チビマルケシゲンゴロウ
2910 アマミマルケシゲンゴロウ
2920 マルケシゲンゴロウ
2930 ヤギマルケシゲンゴロウ
2940 キタマダラチビゲンゴロウ
2950 ケシゲンゴロウ

(裏面に続く)

※生息確認種に○印をつける

2960 ヒメケシゲンゴロウ
2970 タイワンケシゲンゴロウ
2980 コケシゲンゴロウ
2990 チャイロチビゲンゴロウ
3000 ウエノチビケシゲンゴロウ
3010 メクラケシゲンゴロウ
3020 トサメクラゲンゴロウ
3030 オオメクラゲンゴロウ
3040 ミウラメクラゲンゴロウ
3050 メクラゲンゴロウ
3060 ゴマダラチビゲンゴロウ
3070 フタキボシケシゲンゴロウ
3080 キボシケシゲンゴロウ
3090 カノシマチビゲンゴロウ
3100 マルガタシマチビゲンゴロウ
3110 チャイロシマチビゲンゴロウ
3120 コシマチビゲンゴロウ
3130 ヒメシマチビゲンゴロウ
3140 シマチビゲンゴロウ
3150 ナガチビゲンゴロウ
3160 キボシツブゲンゴロウ
3170 ウスチャツブゲンゴロウ
3180 ツブゲンゴロウ
3190 ナミスジツブゲンゴロウ
3200 コウベツブゲンゴロウ
3210 ルイスツブゲンゴロウ
3220 ミナミツブゲンゴロウ
3230 シャープツブゲンゴロウ
3240 ニセルイスツブゲンゴロウ
3250 マツモトマメゲンゴロウ
3260 チャイロマメゲンゴロウ
3270 ツヤマメゲンゴロウ
3280 クロズマメゲンゴロウ
3290 ダイセツマメゲンゴロウ
3300 エリクソンマメゲンゴロウ
3310 コクロマメゲンゴロウ
3320 マメゲンゴロウ
3330 ホソクロマメゲンゴロウ
3340 クロマメゲンゴロウ
3350 リュウキュウセスジゲンゴロウ
3360 トダセスジゲンゴロウ
3370 セスジゲンゴロウ
3380 カシムリセスジゲンゴロウ
3390 チビセスジゲンゴロウ
3400 オガサワラセスジゲンゴロウ
3410 コセスジゲンゴロウ
3420 ヒコサンセスジゲンゴロウ
3430 タイワンセスジゲンゴロウ
3440 テラニシセスジゲンゴロウ
3450 トモクニセスジゲンゴロウ
3460 ホソセスジゲンゴロウ
3470 チンメルマンセスジゲンゴロウ
3480 キベリクロヒメゲンゴロウ
3490 クロヒメゲンゴロウ
3500 ヨツボシクロヒメゲンゴロウ
3510 キベリマメゲンゴロウ
3520 モンキマメゲンゴロウ
3530 サワダマメゲンゴロウ
3540 アトホシヒラタマメゲンゴロウ
3550 オオヒメゲンゴロウ
3560 ヒメゲンゴロウ
3570 エゾヒメゲンゴロウ
3580 キタヒメゲンゴロウ
3590 エゾヒラタヒメゲンゴロウ

ミズスマシ科
3600 メススジゲンゴロウ
3610 ヤシャゲンゴロウ
3620 クロゲンゴロウ
3630 ゲンゴロウ
3640 マルコガタノゲンゴロウ
3650 フチトリゲンゴロウ
3660 トビイロゲンゴロウ
3670 コガタノゲンゴロウ
3680 ヒメフチトリゲンゴロウ
3690 マダラゲンゴロウ
3700 エゾゲンゴロウモドキ
3710 ゲンゴロウモドキ
3720 キタゲンゴロウモドキ
3730 シャープゲンゴロウモドキ
3740 ハイイロゲンゴロウ
3750 マルガタゲンゴロウ
3760 カラフトマルガタゲンゴロウ
3770 オオシマゲンゴロウ
3780 シマゲンゴロウ
3790 コシマゲンゴロウ
3800 オオイチモンジシマゲンゴロウ
3810 ウスイロシマゲンゴロウ
3820 スジゲンゴロウ
3830 マダラシマゲンゴロウ
3840 オキナワスジゲンゴロウ
3850 ホンシュラオオイチモンジゲンゴロウ

ミズスマシ科
3860 ツマキレオオミズスマシ
3870 オキナワオオミズスマシ
3880 オオミズスマシ
3890 ツマキレオナガミズスマシ
3900 コオナガミズスマシ
3910 キイオナガミズスマシ
3920 オナガミズスマシ
3930 テラニシオナガミズスマシ
3940 エゾコオナガミズスマシ
3950 ヤエヤマコオナガミズスマシ
3960 コミズスマシ
3970 ヒメミズスマシ
3980 ミズスマシ
3990 ニッポンミズスマシ
4000 エゾヒメミズスマシ
4010 ミヤマミズスマシ
4020 リュウキュウヒメミズスマシ

環境庁自然保護局自然環境調査室

種の多様性調査(動物分布調査)調査票

N 2

分類群コード　分類群名

調査者名

(姓)　(名)

カタカナ

調査者コード

種名コード

採集者名　種名

メッシュコード	調査地	年	月	日	生息環境
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				
– –	1 9				

標本所蔵場所

環境庁自然保護局自然環境調査室

図1－4－2　第5回動物分布調査票　N票(表・裏)

イ．メッシュ地形図

調査地(分布地)のメッシュコードを読みとるために、5 万分の 1 地形図上に 3 次メッシュ区画線等を加刷し、地形図の 1/4 の範囲を 1 ページにまとめたものを都道府県単位で冊子とした「1/5 万メッシュマップ」を今回新たに作成し、各調査員が必要とする調査地域分を配布した。(図 1－5 参照)

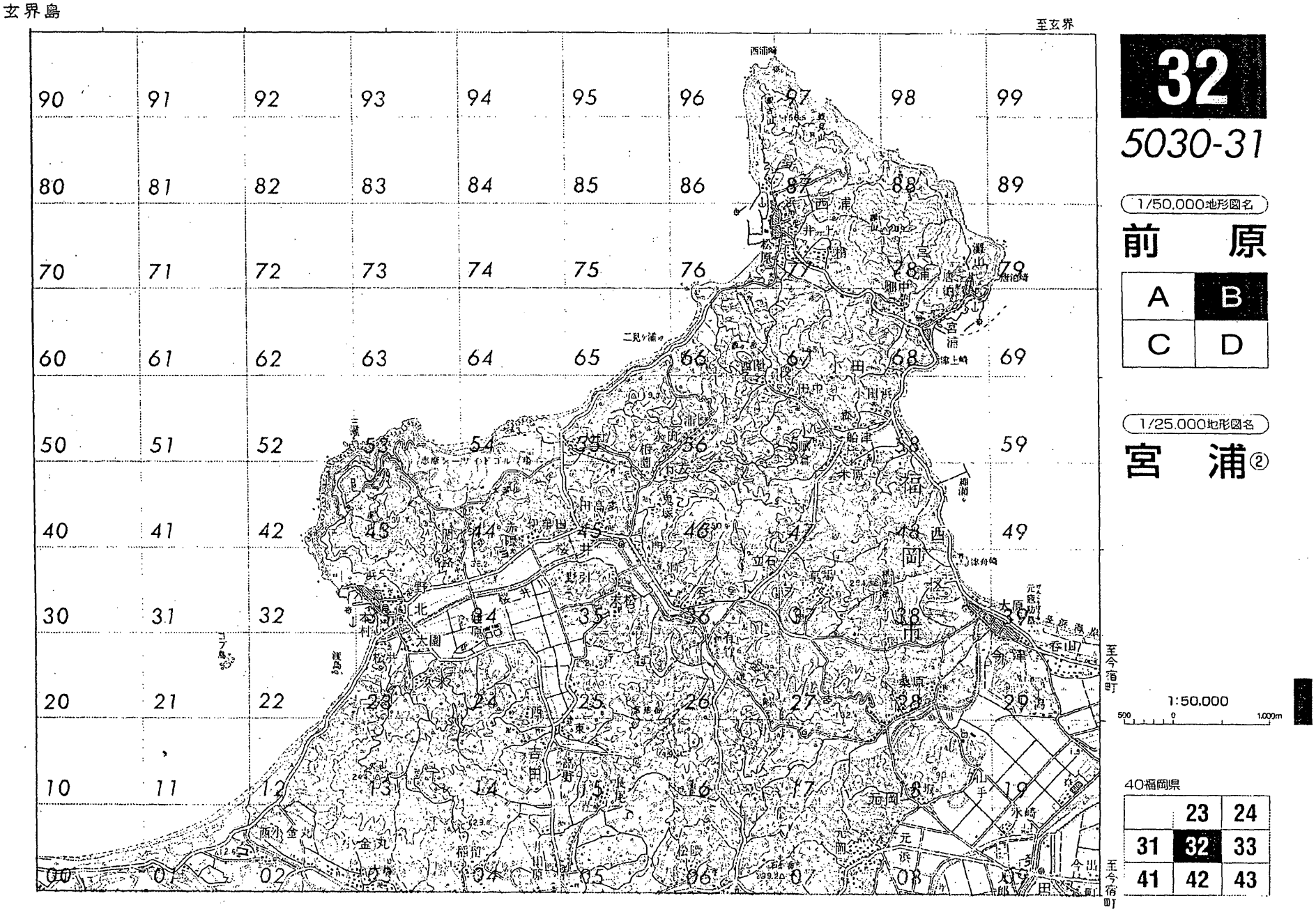


図1－5　自然環境保全基礎調査用　都道府県別メッシュマップ

2. 取りまとめの方法

(1) 情報処理の内容と方法

情報処理は 図1−6 の手順で進められた。

①入力

調査員より返送された調査票は、記入の不備等を点検した上で、分類群別、調査票種別(タテ型、ヨコ型)ごとに整理番号を付し、分類群別マスターファイル(MT)を作成した。

②データの点検

データの記入ミス、調査対象種の誤認等を訂正するため、次に示す 3 通りの方法でデータの点検を行い、必要に応じ調査者に照会する等により、所要の訂正を行った。

なお、本作業を行うにあたっては、マスターファイルを編集し、作業用ファイルを作成するとともに、分布図出力及び調査票検索システムを作成した。

点検の結果、訂正等を要するデータについては、マスターファイルに遡って訂正した。

ア. 論理チェック

データの中にあってはならない空白もしくは許されたもの以外の数字、符号、文字がないかどうかを点検するとともに、各項目のコード番号として用いられている範囲(レンジ)外のコード番号がないかどうかを点検した。

イ. メッシュコードの点検

メッシュコード表との照合を行い、明らかに陸地(陸生種の場合)を含まないメッシュコードの記入された調査票を検索し、調査票記入の調査地(地名)、もしくは調査者への照会に基づき訂正を行った。

ウ. 専門家による点検

各分類群ごとの分科会検討委員等によって抽出された、分布図上で、明らかに誤りと考えられるデータ、これまでの知見に照らして疑問のあるデータについて、調査票に遡って点検を行い、必要に応じ調査員に照会を行った上で所要の訂正または削除を行った。

③分布図及び集計表の出力

第 3 回及び第 4 回自然環境保全基礎調査動植物分布調査結果のマスターファイルと統合し、上記の点検修正作業を経た上で本報告書掲載の分布図及び集計表の

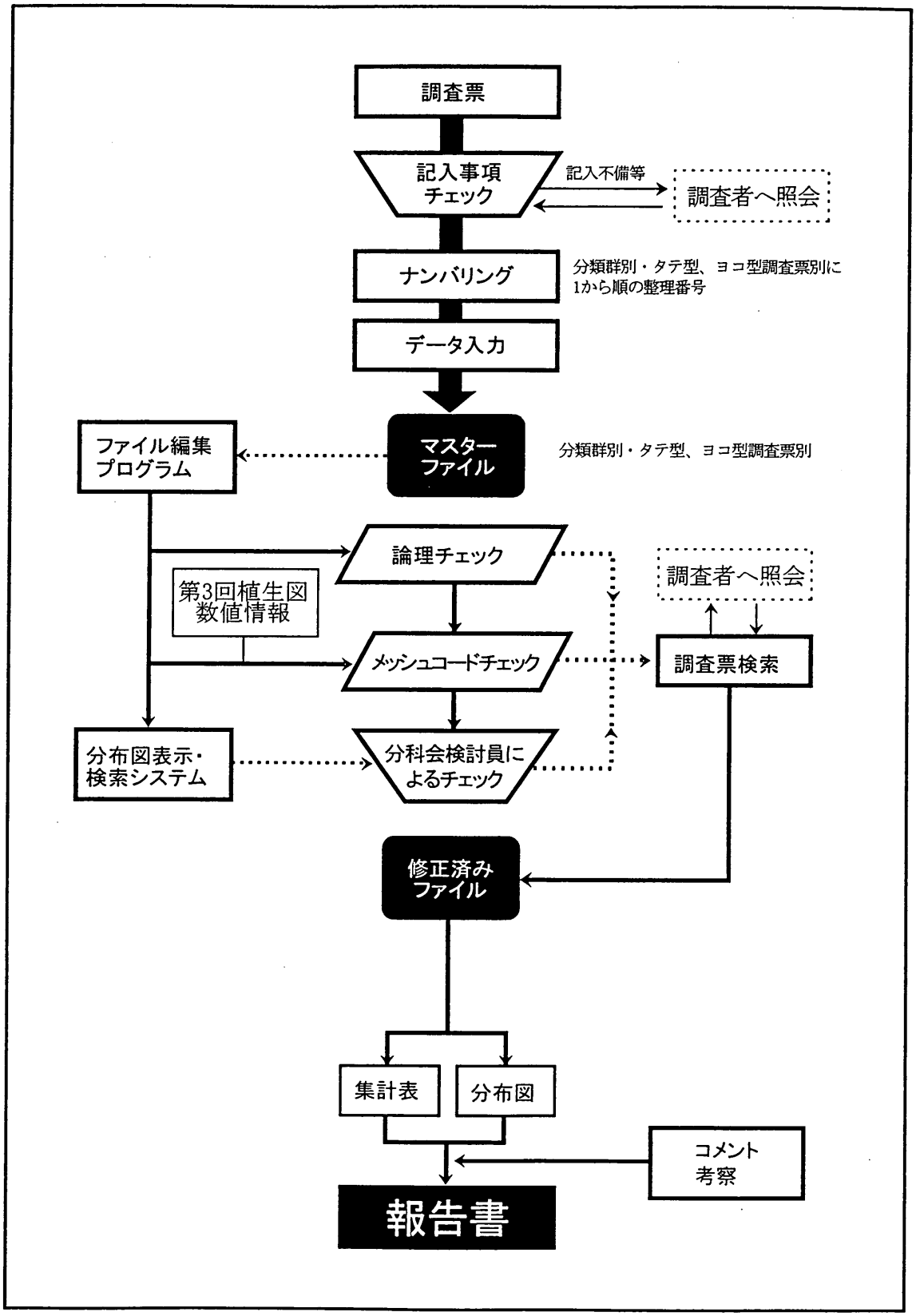

調査票
記入事項チェック
記入不備等
調査者へ照会
ナンバリング
分類群別・タテ型、ヨコ型調査票別に1から順の整理番号
データ入力
ファイル編集プログラム
マスターファイル
分類群別・タテ型、ヨコ型調査票別
論理チェック
調査者へ照会
第3回植生図数値情報
メッシュコードチェック
調査票検索
分布図表示・検索システム
分科会検討員によるチェック
修正済みファイル
集計表
分布図
コメント考察
報告書

図１－６　情報処理の手順

出力を行った。

(2) 調査結果の検討及び考察

調査結果については、分類群ごとに分科会で下記のとおり検討を行った。

①分布図の表示単位

本調査の原データは、前述のとおり 3 次メッシュ(約 1km×1km: 一部除く)単位で収集されたが、今回のとりまとめにおいて作成する分布図は次の観点から原則として 2 次メッシュ(約 10km×10km)単位で表示することとした。

ア．全国的分布図として見る場合、見やすいものであること。

イ．乱獲等の人為による影響を考慮し、公表により生息地が特定されないよう配慮した表示単位であること。

ウ．各種開発にあたり、配慮すべき地域(貴重種の生息地等)に関する基礎的情報をあらかじめ提供することは、自然環境保全上重要であるので、上記イ．の観点も踏まえ公表可能な表示単位であること。

なお、分布図の基図については、日本全図を用いることを原則としてきたが、分布が限定され、日本全図では判読しにくい種を考慮し、特定の島嶼等に分布することが明らかな種についてはその地域の拡大図を採用した。拡大図の要件には当てはまらないが、特に判読しにくい種については、適宜メッシュを○印で囲むこととした。

②分布図についてのコメント

今回調査では、調査の期間が限られており、また分類群あるいは地域によっては十分な調査員数が確保できなかったこと等から、調査対象種すべてについて従来から知られている分布パターンを十分表した分布図が作成されたわけではない。

そこで、分布図の誤った解釈や不適切な引用を避けるために、各分科会検討員によりそれぞれの調査対象種がどの程度従来から知られている分布パターンを表現できているかについて類型区分の判定を行い、分布図上に短いコメントとして付記することとした(第 2 部　調査結果の項参照)。

③考察

調査結果に関する考察は、各分科会において選出された担当者により執筆された。

(3)分類群別の調査状況

分類群別の調査状況は表 1－2 のとおりである。今回調査の集計結果を上段に、第 3 回からの調査全ての累計の集計結果を下段に示す。

表 1－2　分類群別調査状況

(今回調査)

対象分類群	調査対象種数	報告種数	未報告種数	延べ報告件数	延べ報告2次ﾒｯｼｭ数	延べ報告3次ﾒｯｼｭ数	報告2次ﾒｯｼｭ数	報告3次ﾒｯｼｭ数	調査員数
哺乳類	124(271)	108	16	26,902	12,104	22,164	2,668	10,709	1,223
両生類･爬虫類	164	150	14	29,258	12,414	23,227	2,208	10,501	278
淡水魚類	343	317	26	51,653	20,571	37,880	1,950	7,225	250
トンボ類	206	205	1	84,798	37,094	54,539	2,868	10,882	293
チョウ類	311	269	42	139,642	57,693	101,842	3,117	18,463	551
セミ類・水生半翅類	74	73	1	12,646	6,690	10,497	1,693	5,115	217
ガ類	122	113	9	18,435	11,014	13,080	1,375	2,846	163
甲虫類	375	359	16	33,822	19,178	26,231	2,500	8,205	244
陸産淡水産貝類	1,236	1,089	147	52,404	27,030	44,082	2,238	9,707	218
計	2,957	2,685	272	449,575	203,809	333,569	20,619	83,654	3,438

(全調査累計)

対象分類群	調査対象種数	報告種数	未報告種数	延べ報告件数	延べ報告2次ﾒｯｼｭ数	延べ報告3次ﾒｯｼｭ数	報告2次ﾒｯｼｭ数	報告3次ﾒｯｼｭ数	調査員数
哺乳類	124(271)	116	8	254,218	32,783	241,972	4,247	118,107	2,526
両生類･爬虫類	164	160	4	41,154	16,423	31,125	2,731	14,074	319
淡水魚類	343	326	17	111,695	38,059	76,104	2,975	15,429	356
トンボ類	206	206	0	107,717	44,452	66,869	3,083	13,358	319
チョウ類	311	276	35	307,069	98,767	213,433	3,526	31,536	700
セミ類・水生半翅類	74	73	1	18,790	8,969	14,507	2,279	7,201	238
ガ類	122	114	8	40,063	21,530	26,821	1,670	3,902	189
甲虫類	375	367	8	50,924	26,691	35,488	2,922	10,553	283
陸産淡水産貝類	1,236	1,155	81	144,412	53,676	107,750	3,204	21,486	316
計	2,957	2,794	163	1,076,065	341,392	814,112	26,642	235,650	5,247

注)

・調査対象種数　：各報告書の巻末資料に示された調査対象種・亜種(コード番号が付されたもの)の数である。なお、哺乳類については調査コードを付した271種・亜種で情報を収集したが、集計・公表に関しては種単位(124種)で行うこととした。

・報告種数　：本調査の結果、分布に関する報告がされた種・亜種の数である。

・未報告種数　：対象種中、分布に関する報告がなされなかった種・亜種の数である。

・延べ報告件数　：各調査票に記載された情報のうち、記入ミス、記入漏れ等により不採用となった情報を除いた分布情報の総数である。

・延べ報告メッシュ数　：上記延べ報告件数の分布情報から、同一種、同一メッシュにおける報告を統合し、「種ーメッシュコード」という単位で整理して得られた数である。

・報告メッシュ数　：当該分類群において、いずれかの種の報告が得られた2次/3次メッシュの数である。

・調査員数　：各分類群ごとに、報告をよせられた調査員の数。

3. 昆虫(甲虫)類の調査実施状況

(1)調査対象種

日本産の昆虫(甲虫)類　375 種・亜種を調査対象として取りあげた(巻末資料 3. 調査対象種一覧参照)。

(2)調査員

調査員の居住地(都道府県)別人数は、表 1−3 のとおりである。

今回の調査において、分科会検討員より推薦された専門研究者の中から 245 名(前回調査比 3.4 倍)が参加・協力した(表 1−3 右列)。過去 2 回の調査もあわせると、本調査に参加した調査員の数は累計 284 名である(表 1−3 左列)。

表 1−3　調査員居住地(都道府県)別人数

都道府県	調査協力者数		
	累計	前回	今回
北海道	20	4	20
青森県	7	2	5
岩手県	7	1	7
宮城県	6	2	5
秋田県	3	2	3
山形県	9	1	9
福島県	1	0	1
茨城県	2	2	1
栃木県	3	1	2
群馬県	6	1	6
埼玉県	8	2	8
千葉県	7	3	6
東京都	25	14	17
神奈川県	17	7	11
新潟県	7	0	7
富山県	4	2	3
石川県	4	1	4
福井県	1	1	1
山梨県	6	0	5
長野県	9	1	9
岐阜県	11	3	9
静岡県	6	2	5
愛知県	8	1	8
三重県	4	2	2

都道府県	調査協力者数		
	累計	前回	今回
滋賀県	1	0	1
京都府	4	1	3
大阪府	14	3	12
兵庫県	13	2	11
奈良県	1	1	0
和歌山県	4	2	3
鳥取県	1	0	1
島根県	4	1	4
岡山県	5	1	5
広島県	5	1	5
山口県	5	2	4
徳島県	4	0	4
香川県	3	0	3
愛媛県	4	0	4
高知県	6	1	5
福岡県	7	2	5
佐賀県	2	0	2
長崎県	3	0	3
熊本県	5	0	5
大分県	3	0	3
宮崎県	1	1	0
鹿児島県	4	0	4
沖縄県	3	0	3
合計	283	73	244

(3)調査状況

①全国の調査状況

昆虫(甲虫)類に係る調査状況は表1−4のとおりである。

また、当該分類群のいずれかの種について報告のあった2次メッシュをすべて表示したものを図1−7に示す。

表1−4　昆虫(甲虫)類調査状況総括表

	今回調査/全累計
調査対象種数	375/375
報告のあった種数	359/367
延べ報告件数　*1	33,822/50,924
延べ報告2次メッシュ数　*2	19,178/26,691
延べ報告3次メッシュ数　*3	26,231/35,488
報告2次メッシュ数　*4	2,500/2,922
報告3次メッシュ数　*5	8,205/10,553
調査員数	244/283

*1　報告された分布情報の総数

*2　*1のうち、同一種、同一メッシュ(2次メッシュ)における情報を統合して得られた延べ数(種別分布図に記されたプロット数の総合計)

*3　*1のうち、同一種、同一メッシュ(3次メッシュ)における情報を統合して得られた延べ数

*4　当該分類群のいずれかの種について報告のあった2次メッシュ数(全国：4,866メッシュ)

*5　当該分類群のいずれかの種について報告のあった3次メッシュ数(全国：386,555メッシュ)

②収集データの年代別状況

収集されたデータの調査年代別の内訳は 、表 1−5 のとおりである。ただし、分布図(図 1−7)では、全報告データのうち、同一種、同一 2 次メッシュの報告については、最新のデータをもって代表させ集計しているため、分布図上のメッシュ合計値と、表の合計値は一致しない。

表 1−5　収集データの年代別状況

データ収集時期	報告件数	比(%)
1900年代	3	0.01
1910年代	12	0.02
1920年代	14	0.03
1930年代	117	0.23
1940年代	185	0.36
1950年代	929	1.82
1960年代	1,805	3.54
1970年代	5,589	10.98
1980年代	15,162	29.77
1990年代	26,348	51.74
調査年代無記入	760	1.49
合計	50,924	100.00

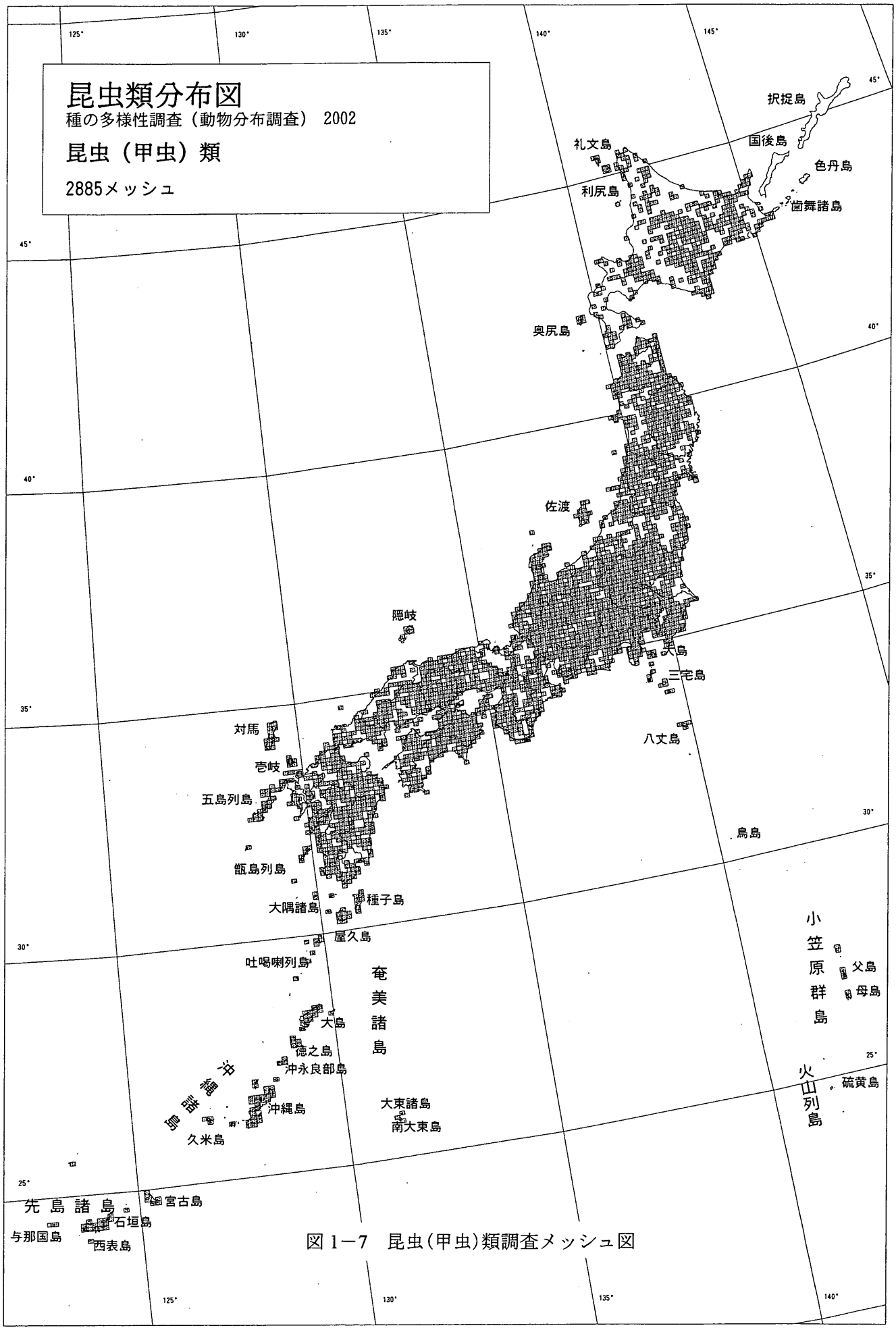


図 1−7　昆虫(甲虫)類調査メッシュ図

第２部　調査結果

1.分布図

第1部で示したように、本報告では過去の調査データも用いて分布図を作成した。調査対象種のうち 1 件でも報告があった種(亜種)は分布図を作成している。分布図の配列は、分類順(巻末資料3「調査対象種一覧」に示された調査対象種・亜種の順)である。

過去の調査を含めた本調査を通じて報告が得られず、分布図を作成しなかったのは以下の8種である。なお3270 ツヤマメゲンゴロウは、3250 マツモトマメゲンゴロウとして扱うべきものであることが判明した。そのため、ツヤマメゲンゴロウの記録はすべて、マツモトマメゲンゴロウの記録として扱ったためマツモトマメゲンゴロウの分布図は作製していない。

1110	コアオハナカミキリ	3410	コセスジゲンゴロウ
1880	ドイハナカミキリ	3930	テラニシオナガミズスマシ
2030	キソコマベニハナカミキリ	3990	ニッポンミズスマシ
2380	ウスリーホソコバネカミキリ	4000	エゾヒメミズスマシ

分布図の表示単位は2次メッシュ(1/25,000 地形図1枚の区画に相当する。およそ 10km ×10km)とした。2次メッシュは□で表し、平成4(1992)年以前に生息確認した場合、平成 5(1993)年より新しく生息確認した場合をそれぞれ区別して表示した。分布図に記したメッシュは、当該種・亜種が生息すると報告のあった2次メッシュの位置を示すものであり、そのメッシュ全体に分布することを意味しない。また、必ずしも分布地の中心を示すものではない。

それぞれの種・亜種の分布図には、種・亜種ごとに得られた情報量の評価とその種に関する特記事項を付した。得られた情報量の評価は前回用いた「分布パターンを表している」、「やや情報不足」、「情報不足」の 3 段階に加え、対象種に関する知見が不足しているため評価ができないことを表す「判定不能」を新たに追加した。基準は下記のとおりである。

「分布パターンを表している」

従来から知られている当該種の主たる分布の 8 割程度の情報が収集されたもの。または分布の輪郭がおおむね把握されたと判断されるもの。

「やや情報不足」

従来から知られている当該種の主たる分布をかなり表しているが、分布の輪郭を表す上で必要な地域からの情報が欠けている等、完全に表したとはいい難いもの。今後

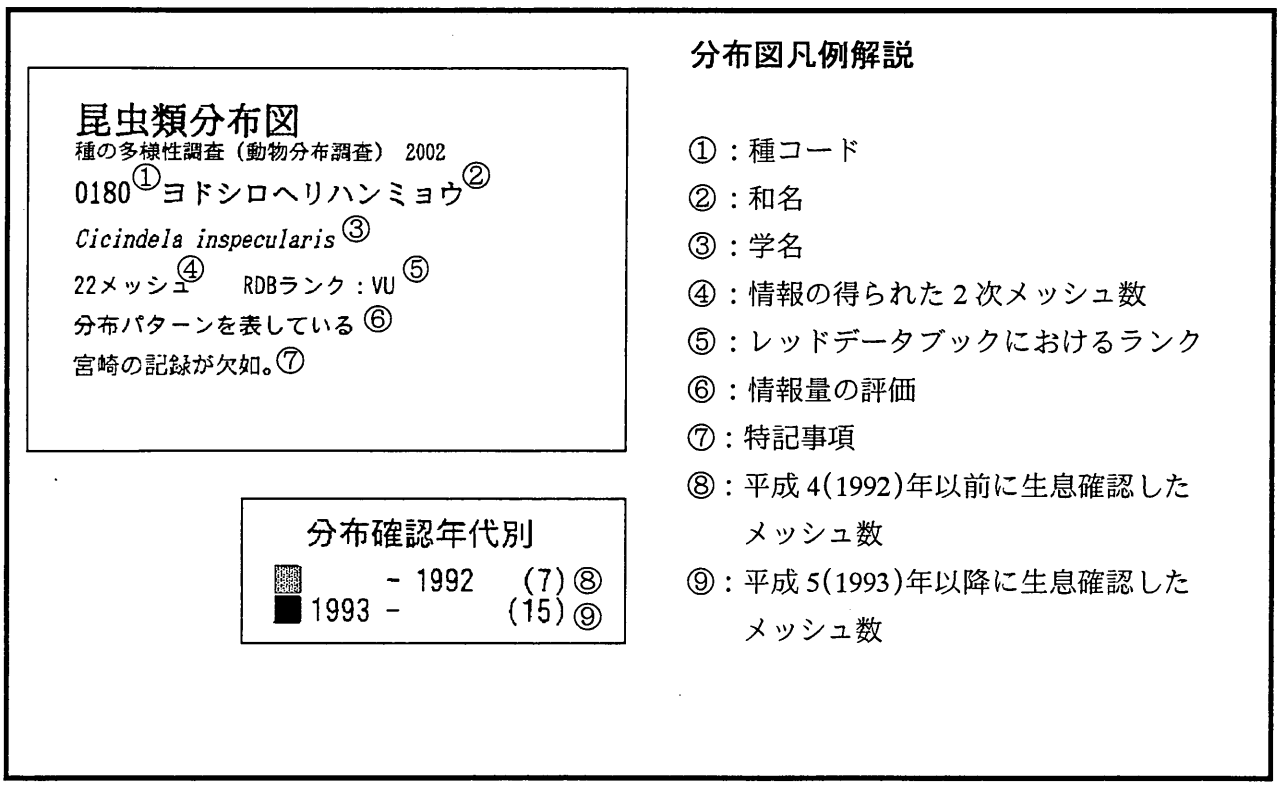
なお情報空白地域の解消に努める必要がある。

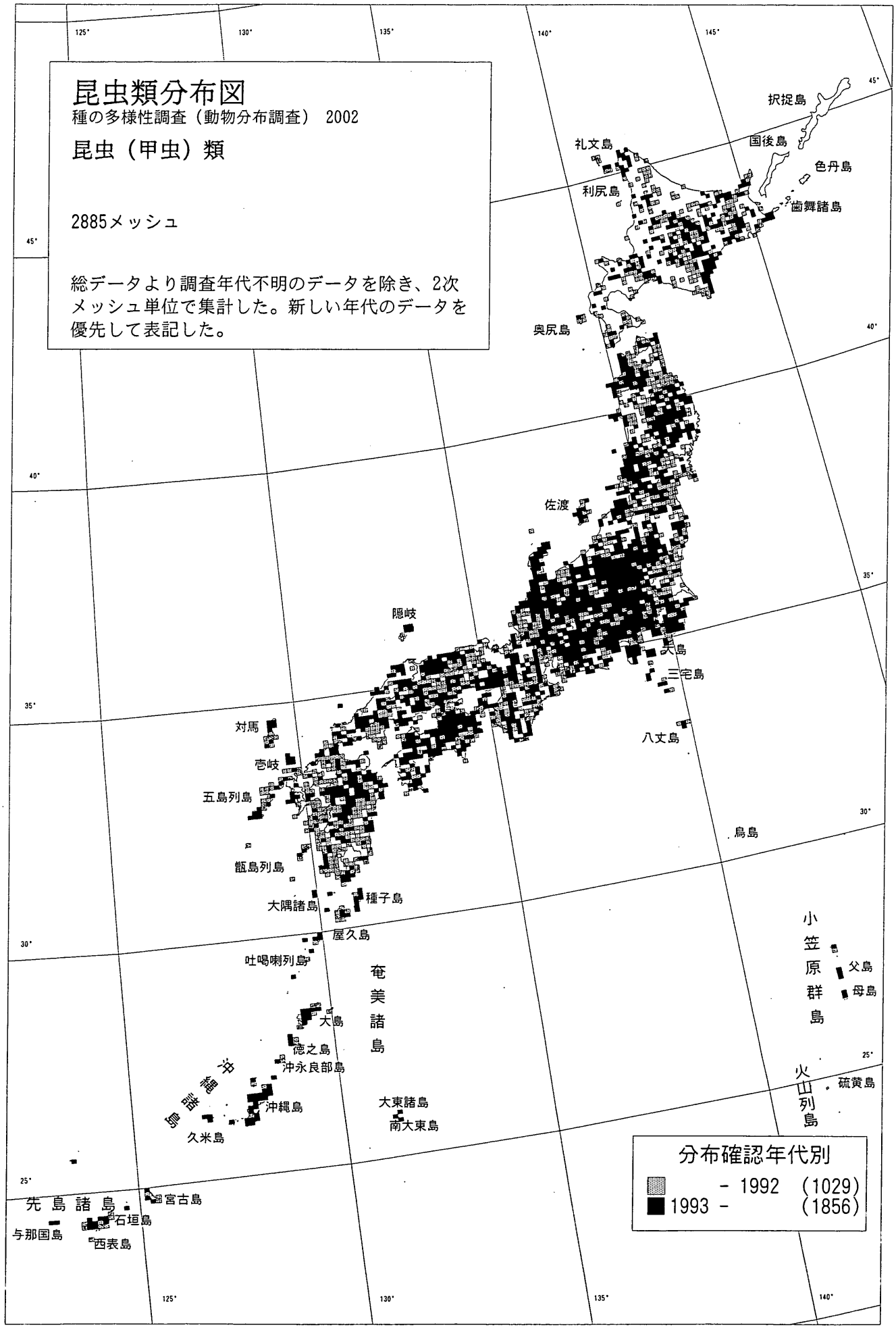
「情報不足」

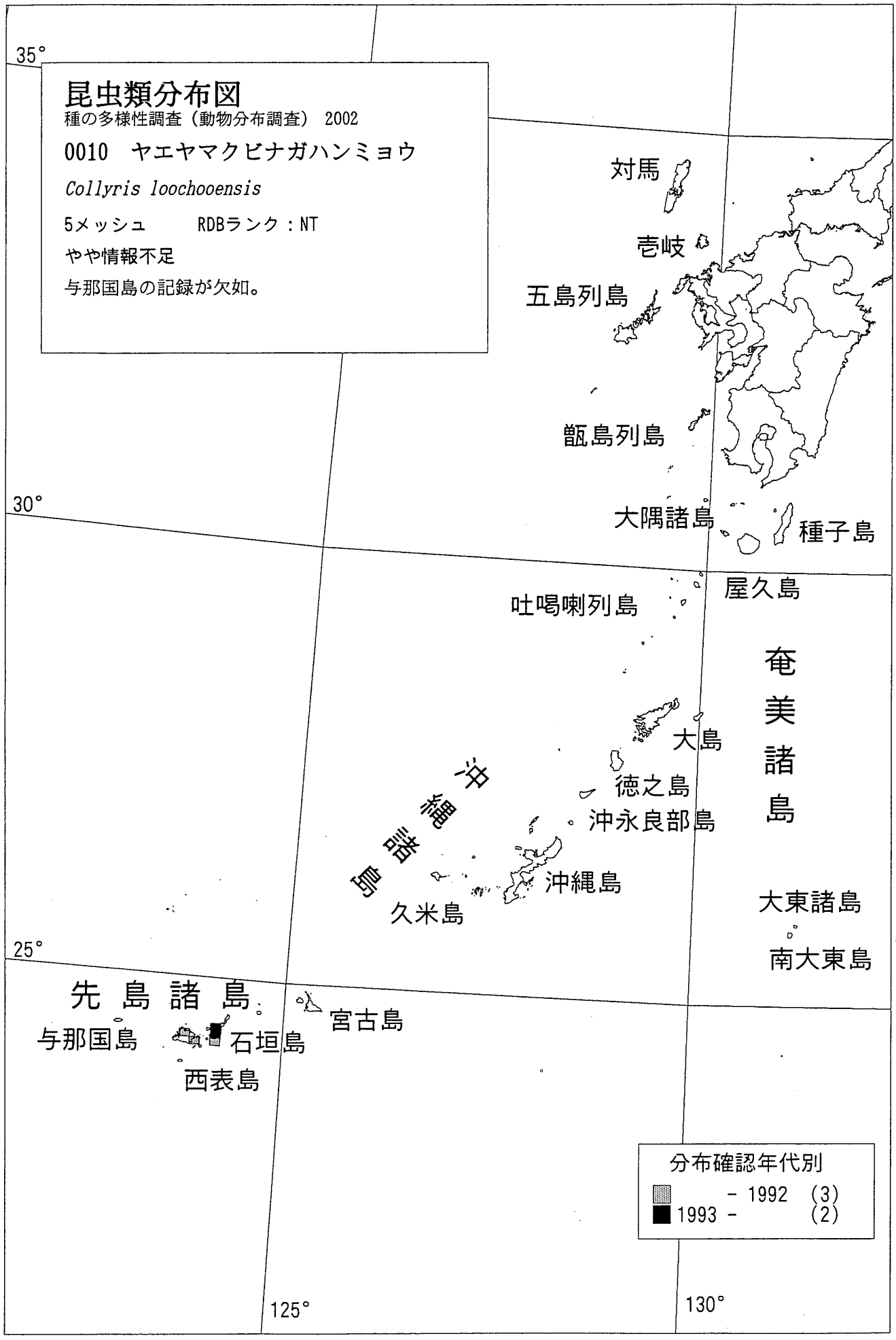
従来から知られている当該種の主たる分布の 1 割程度しか情報が得られなかったもの。または模式産地等の重要な分布地や周辺地域の情報がないもの等、当該種の分布を示す上で極めて不十分な情報しか得られなかったもの。

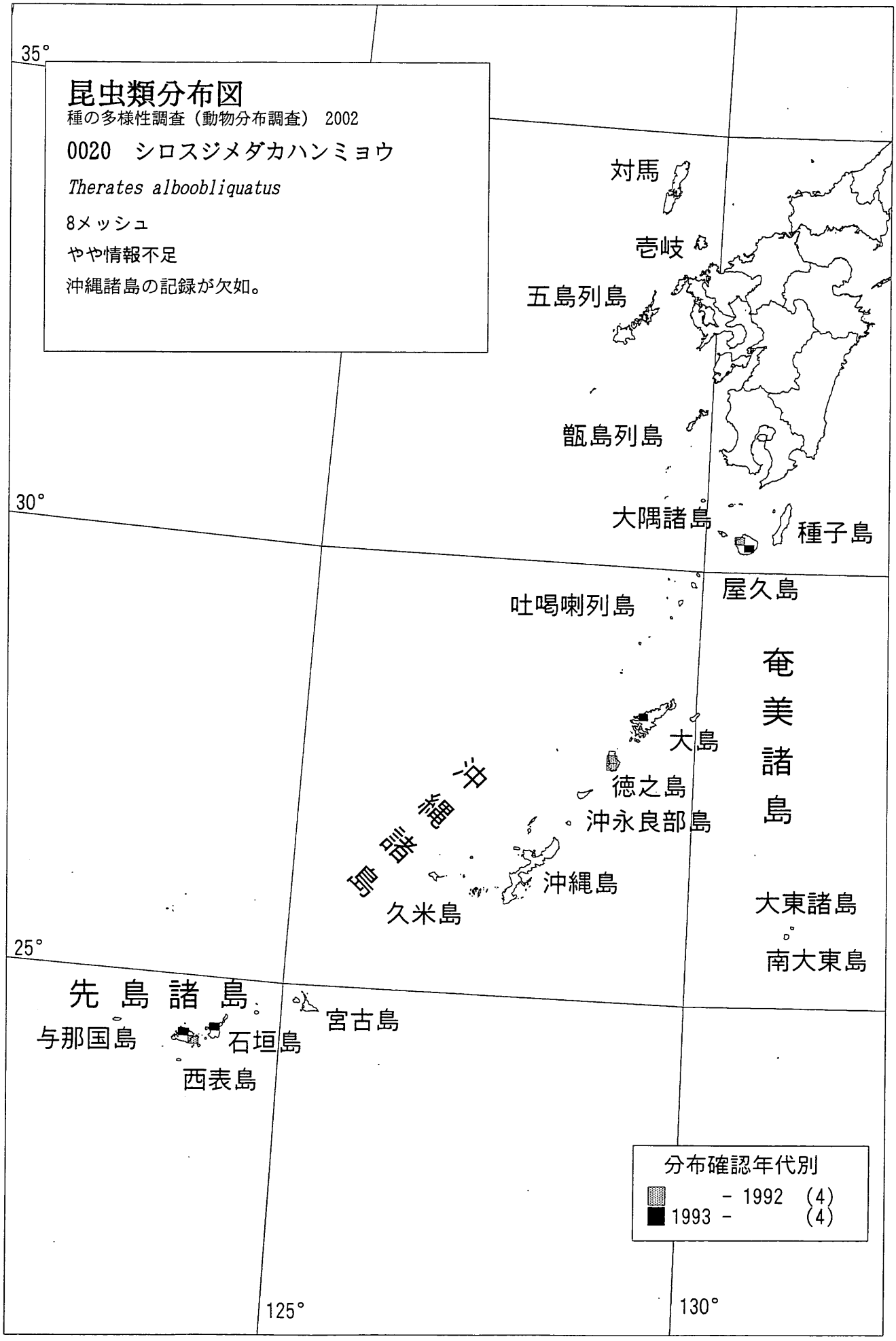
「判定不能」

既存の情報が極めて少なく、情報の充足の程度が判断できないもの。

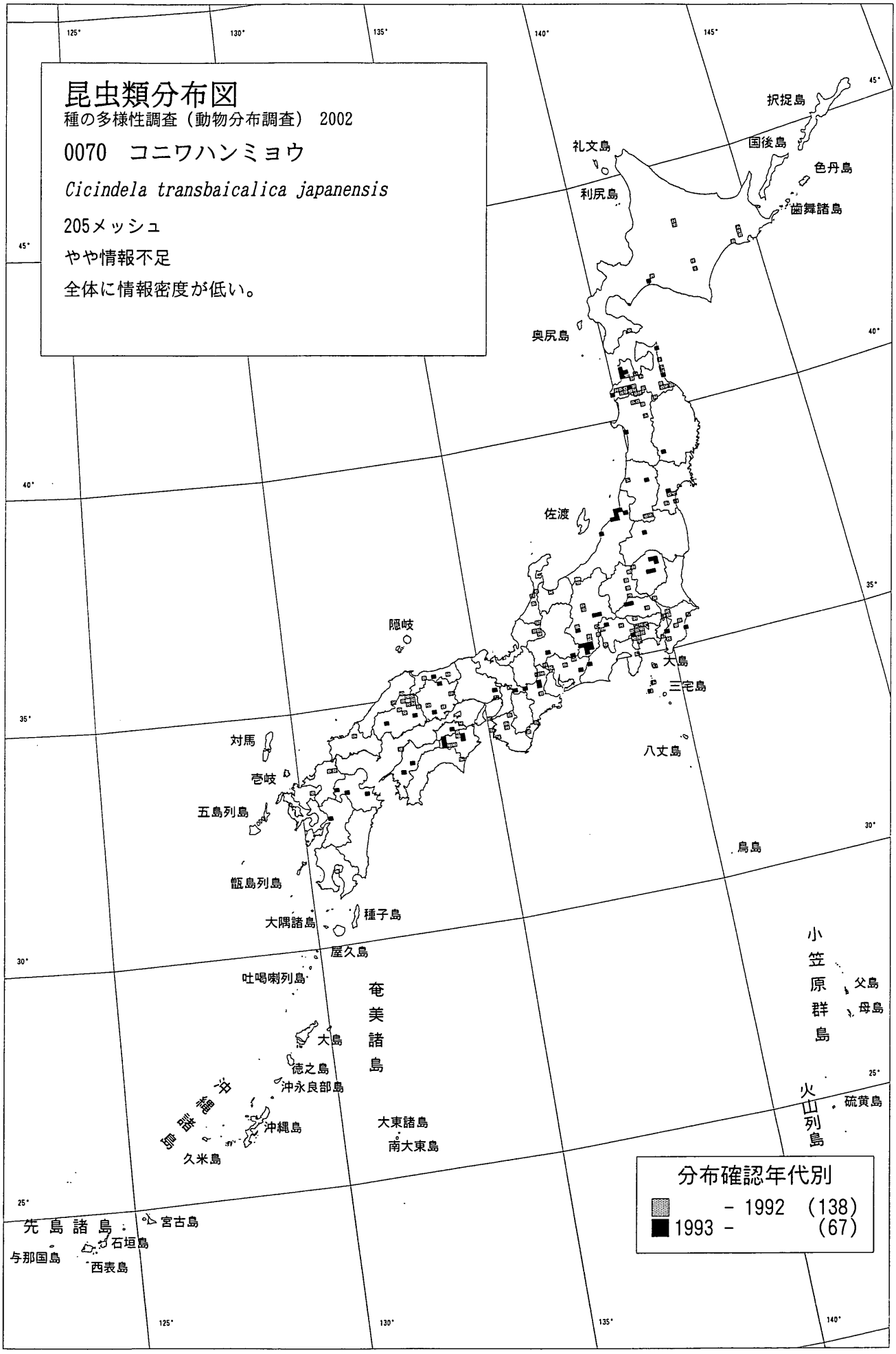


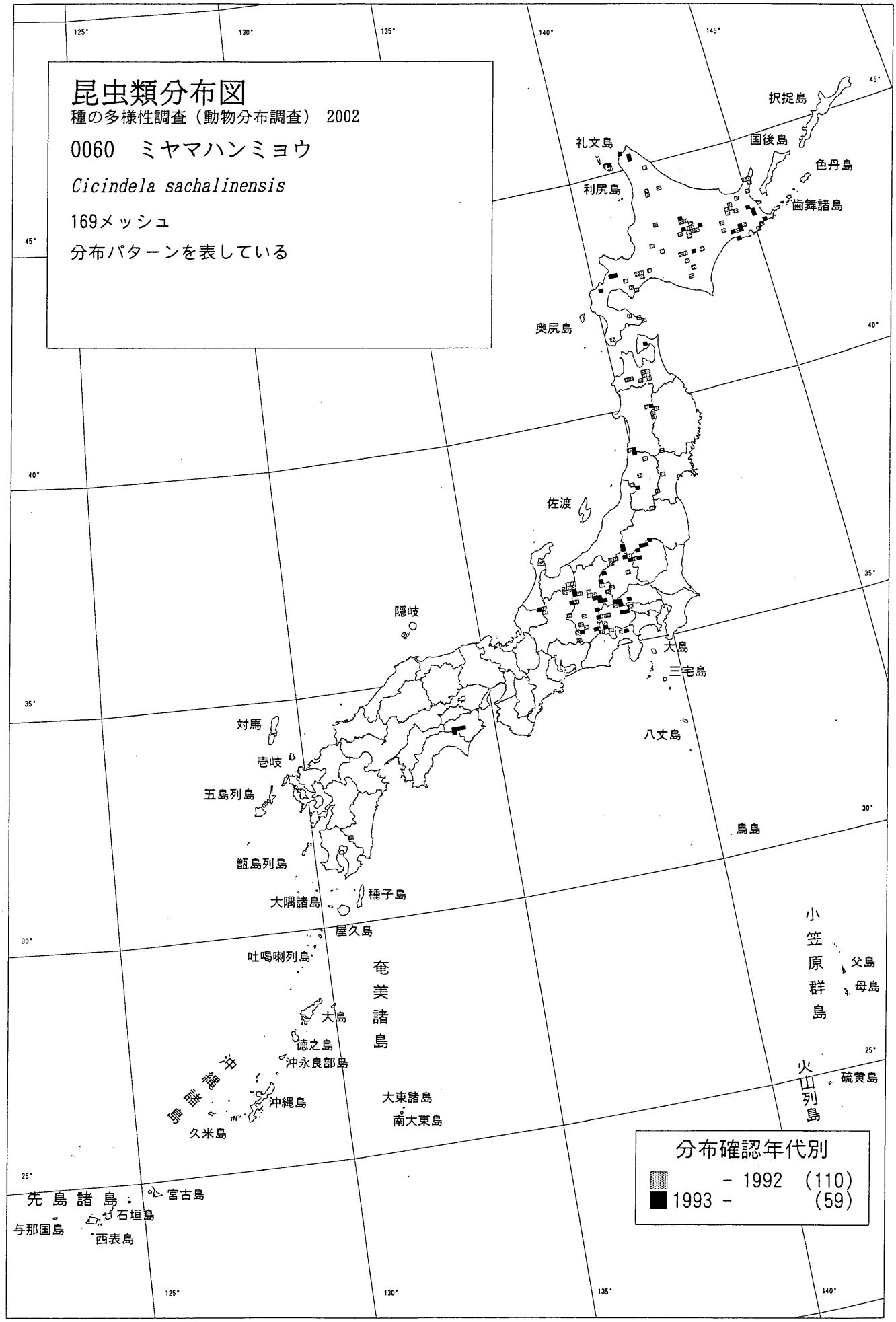

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
昆虫（甲虫）類
2885メッシュ
総データより調査年代不明のデータを除き、2次メッシュ単位で集計した。新しい年代のデータを優先して表記した。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
鳥島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1029)
1993 - (1856)

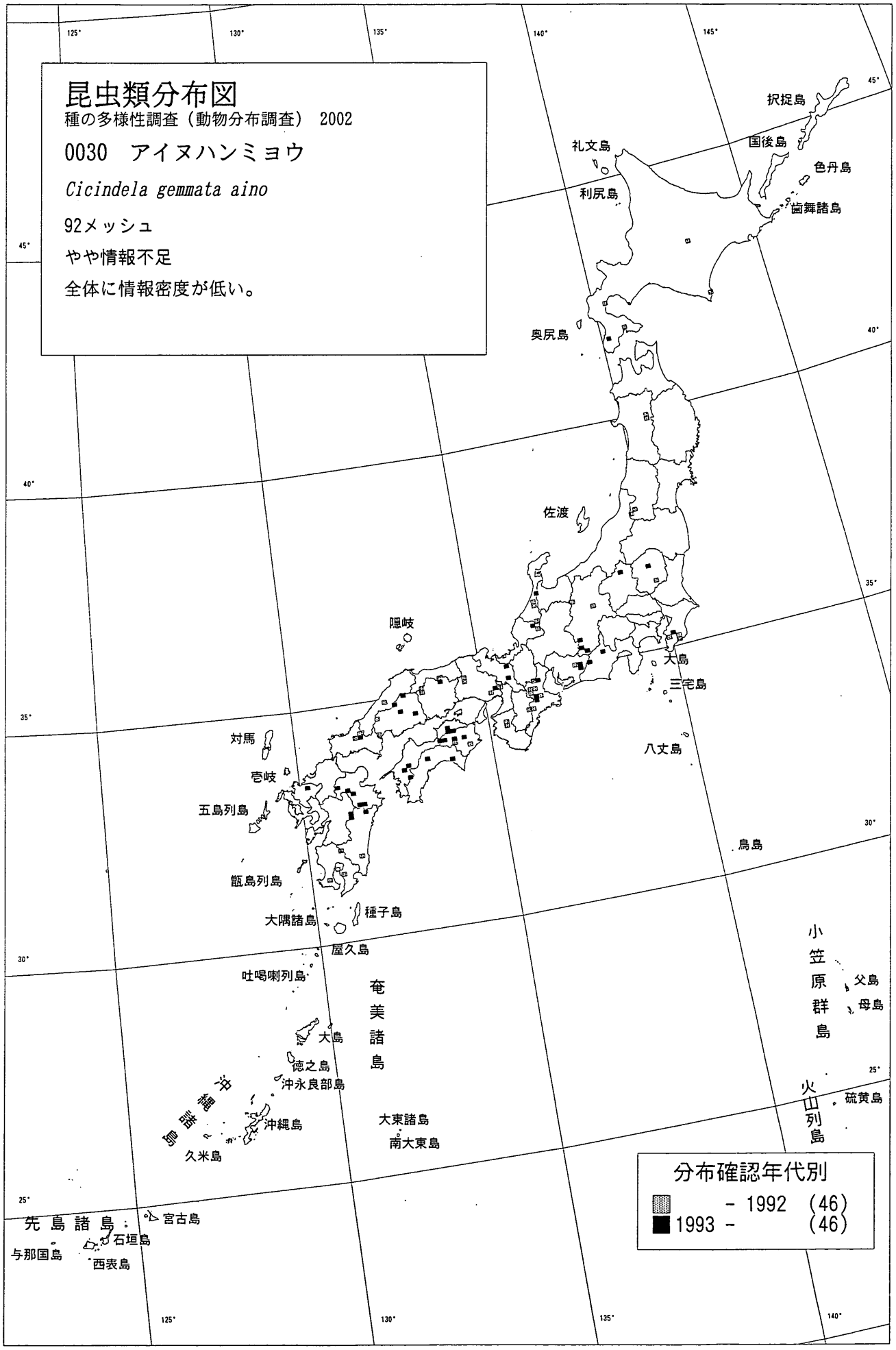

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0010 ヤエヤマクビナガハンミョウ
Collyris loochooensis
5メッシュ RDBランク：NT
やや情報不足
与那国島の記録が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (2)

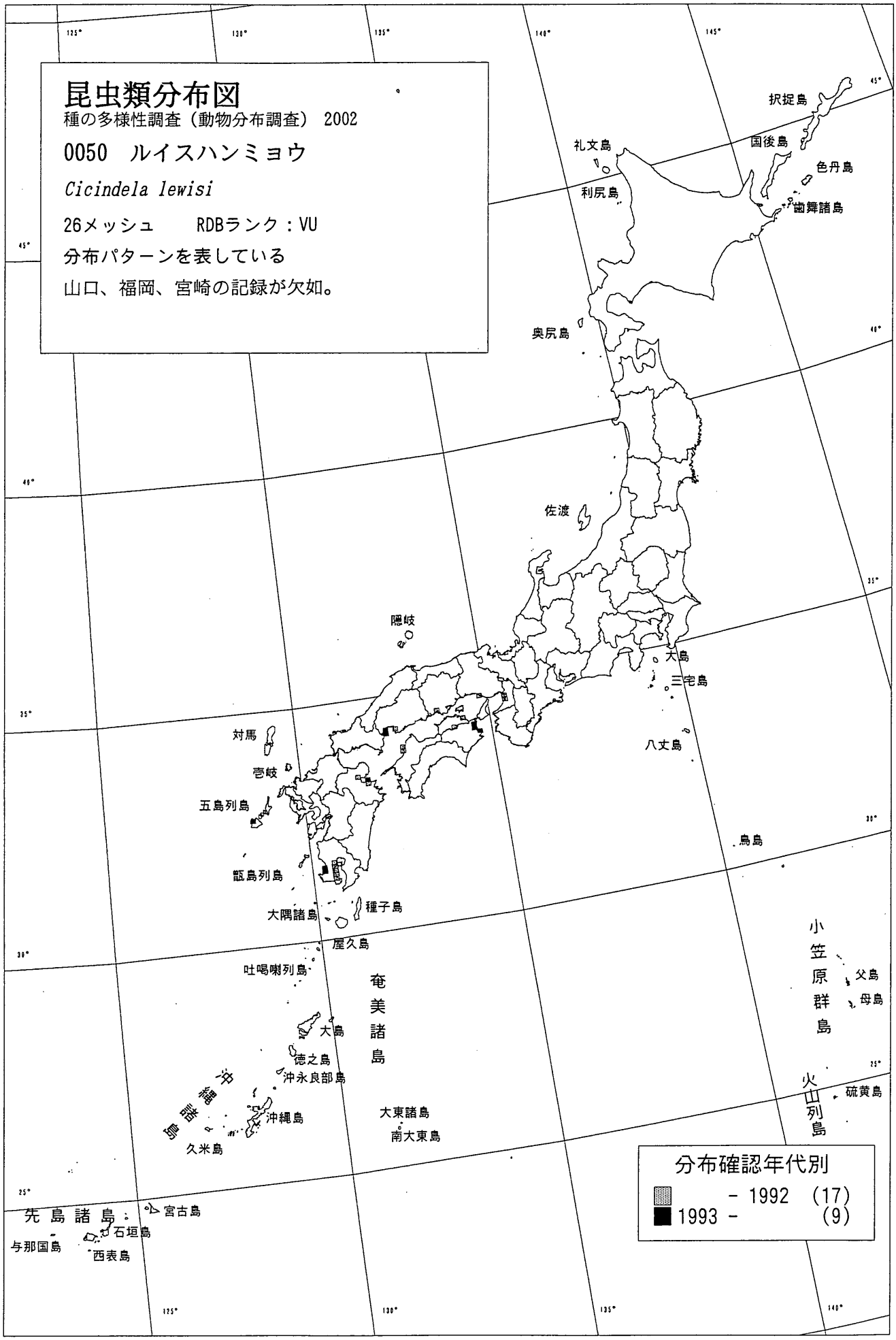

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0020 シロスジメダカハンミョウ
Therates alboobliquatus
8メッシュ
やや情報不足
沖縄諸島の記録が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (4)

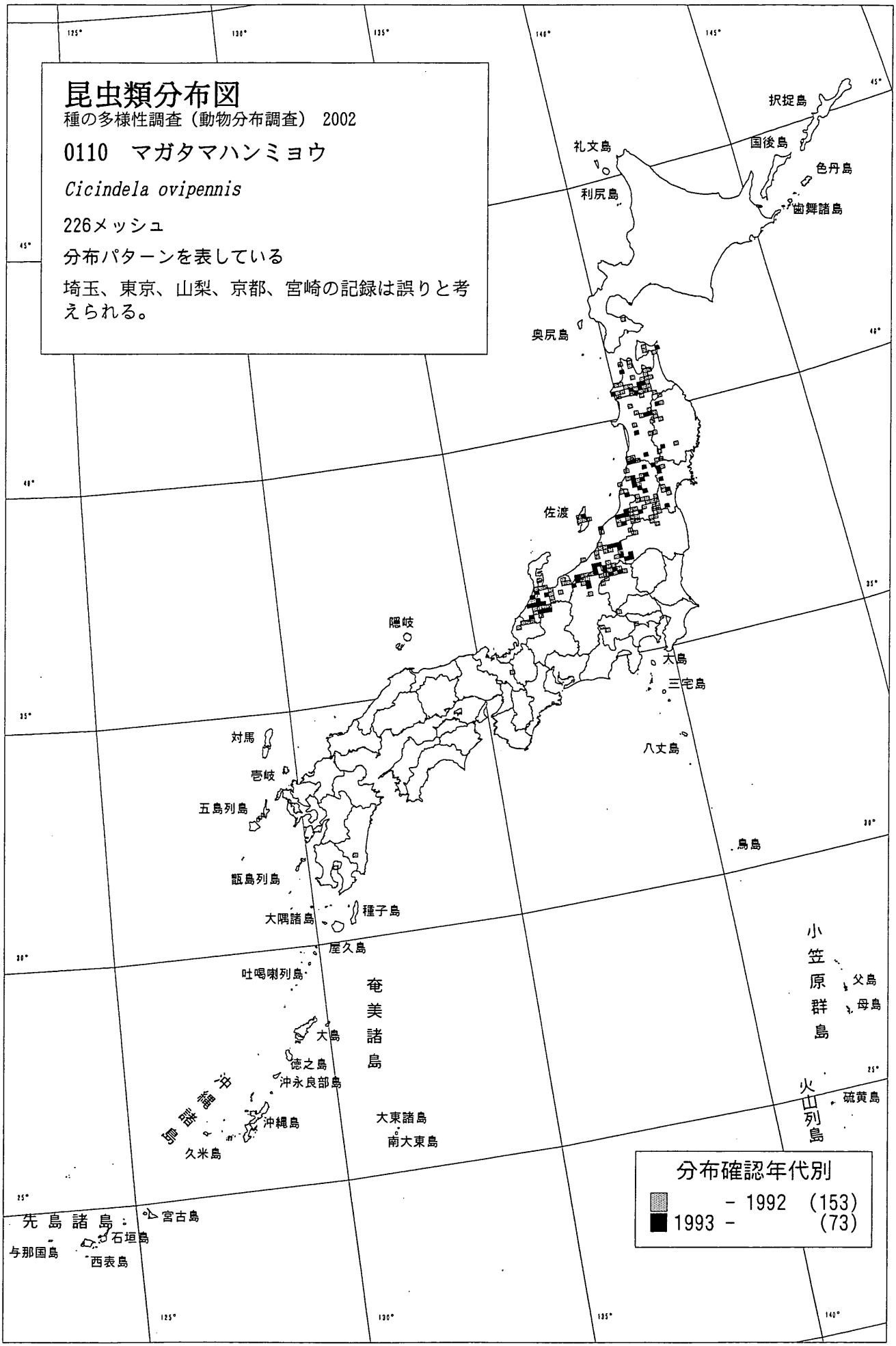

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0041 ニワハンミョウ
Cicindela japana
480メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (302)
1993 - (178)

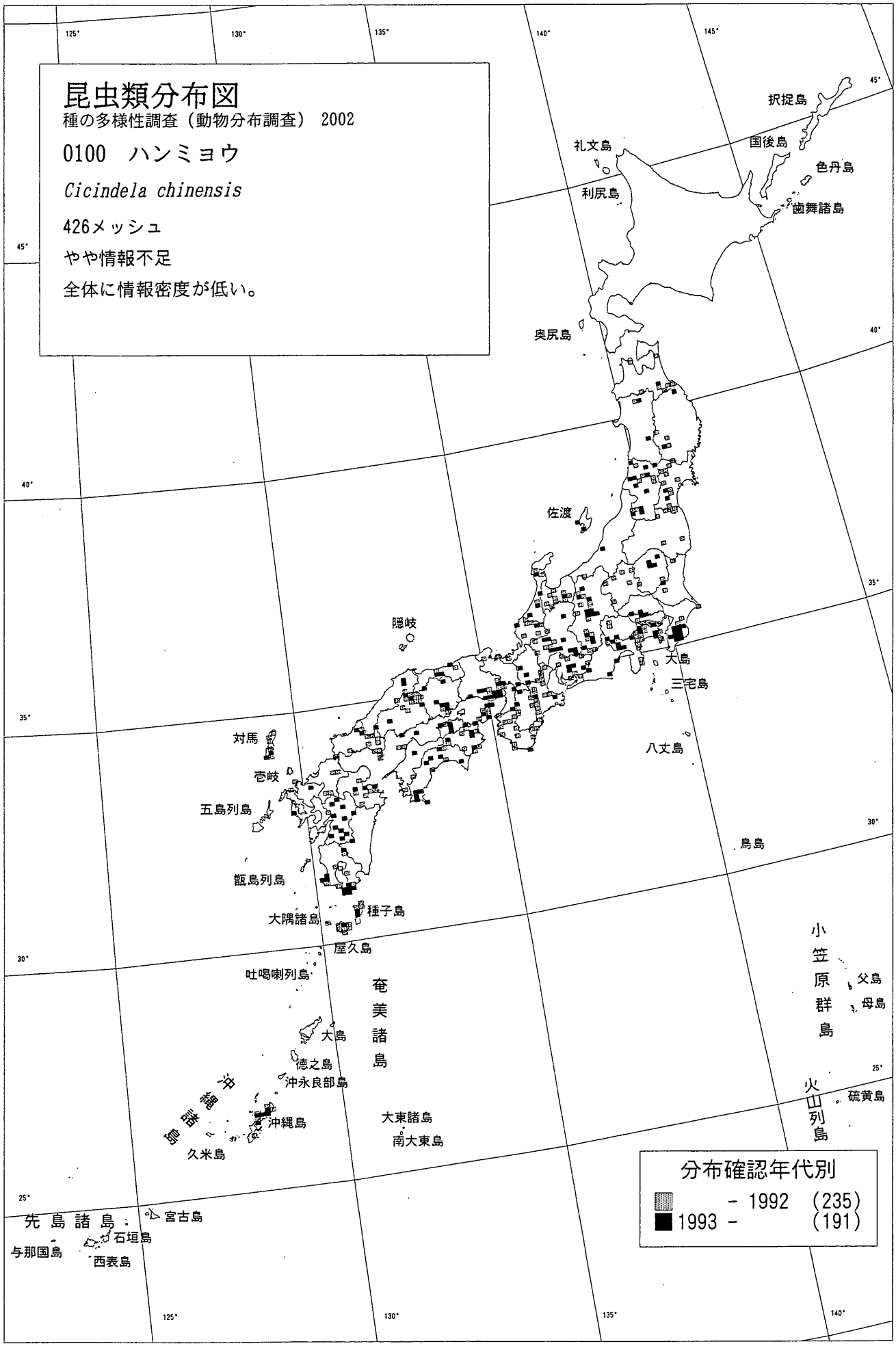

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0070 コニワハンミョウ
Cicindela transbaicalica japanensis
205メッシュ
やや情報不足
全体に情報密度が低い。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (138)
1993 - (67)

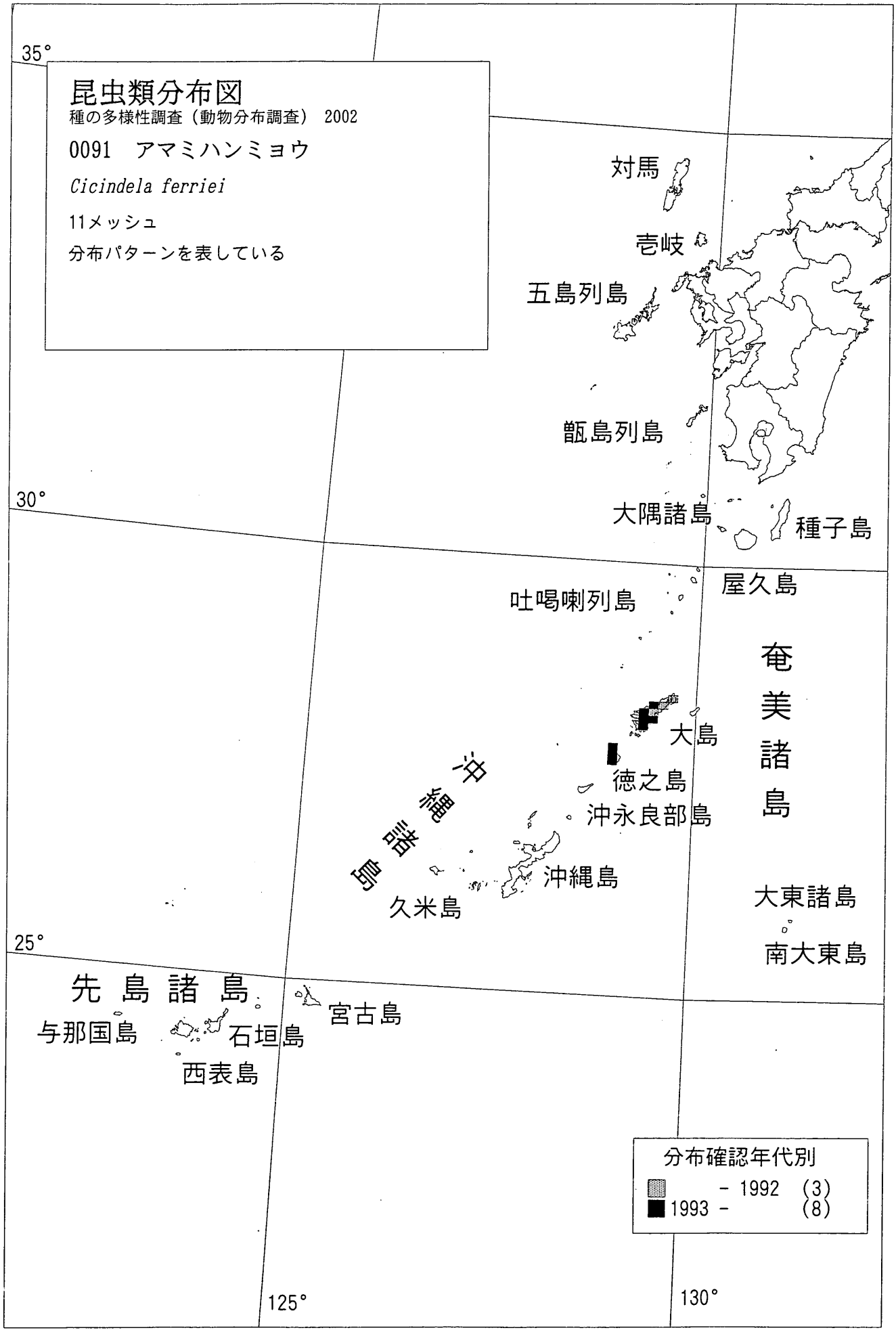

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0060 ミヤマハンミョウ
Cicindela sachalinensis
169メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (110)
1993 - (59)

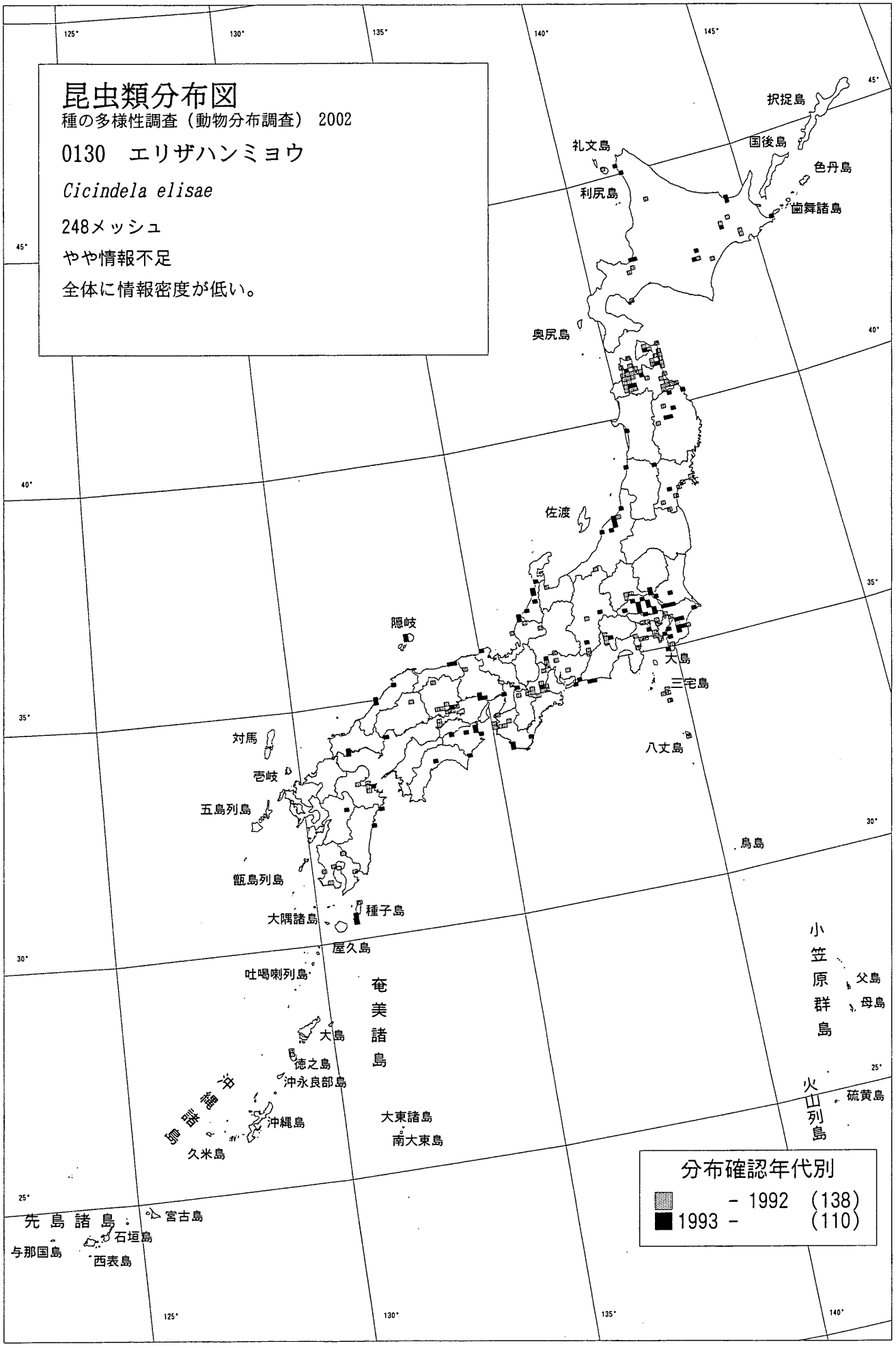

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0030 アイヌハンミョウ
Cicindela gemmata aino
92メッシュ
やや情報不足
全体に情報密度が低い。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (46)
1993 - (46)

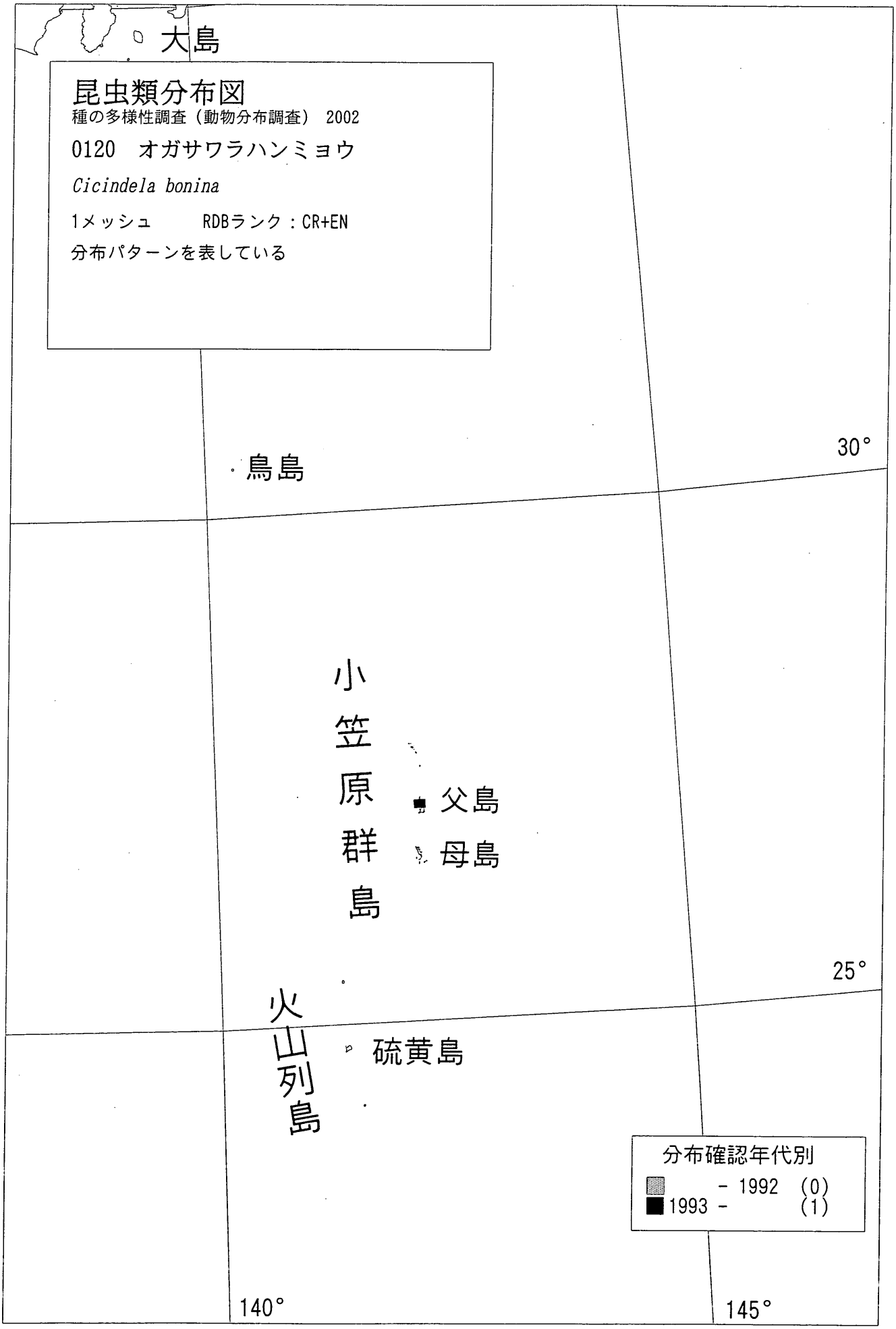

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0050 ルイスハンミョウ
Cicindela lewisi
26メッシュ RDBランク：VU
分布パターンを表している
山口、福岡、宮崎の記録が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
沖縄諸島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (17)
1993 - (9)

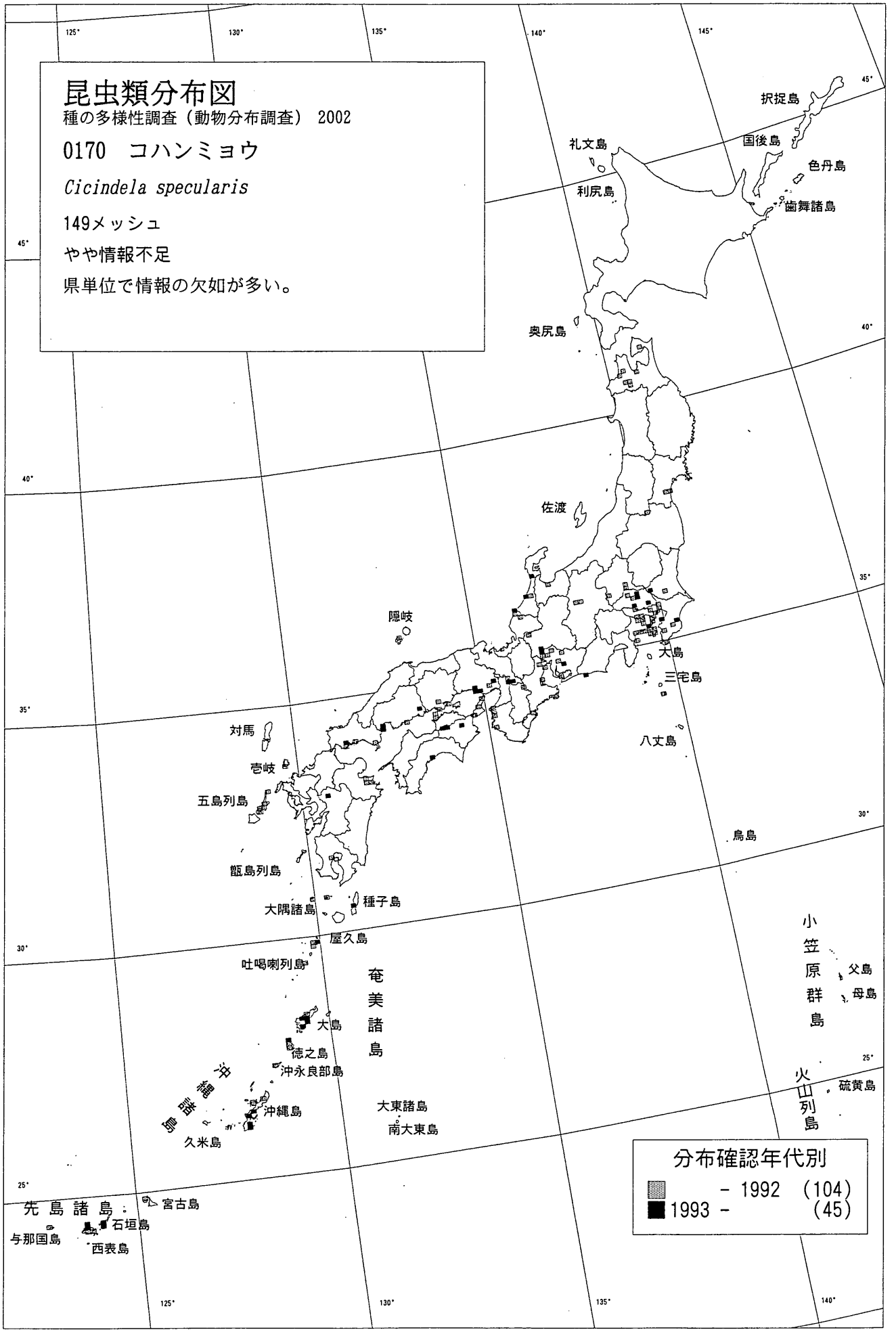

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0110 マガタマハンミョウ
Cicindela ovipennis
226メッシュ
分布パターンを表している
埼玉、東京、山梨、京都、宮崎の記録は誤りと考えられる。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (153)
1993 - (73)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0100 ハンミョウ
Cicindela chinensis
426メッシュ
やや情報不足
全体に情報密度が低い。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (235)
1993 - (191)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0091 アマミハンミョウ
Cicindela ferriei
11メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (8)

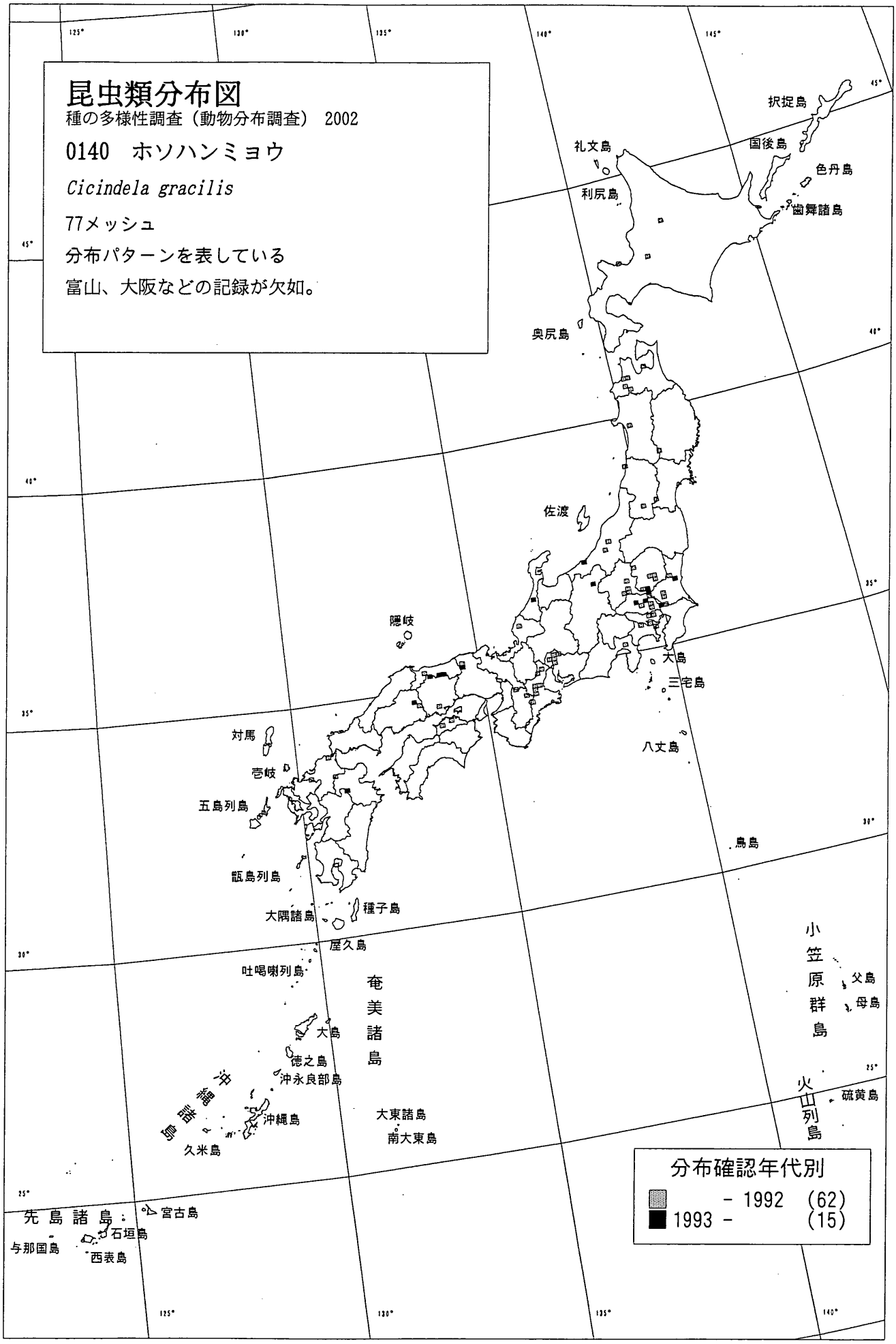

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0130　エリザハンミョウ
Cicindela elisae
248メッシュ
やや情報不足
全体に情報密度が低い。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (138)
1993 - (110)

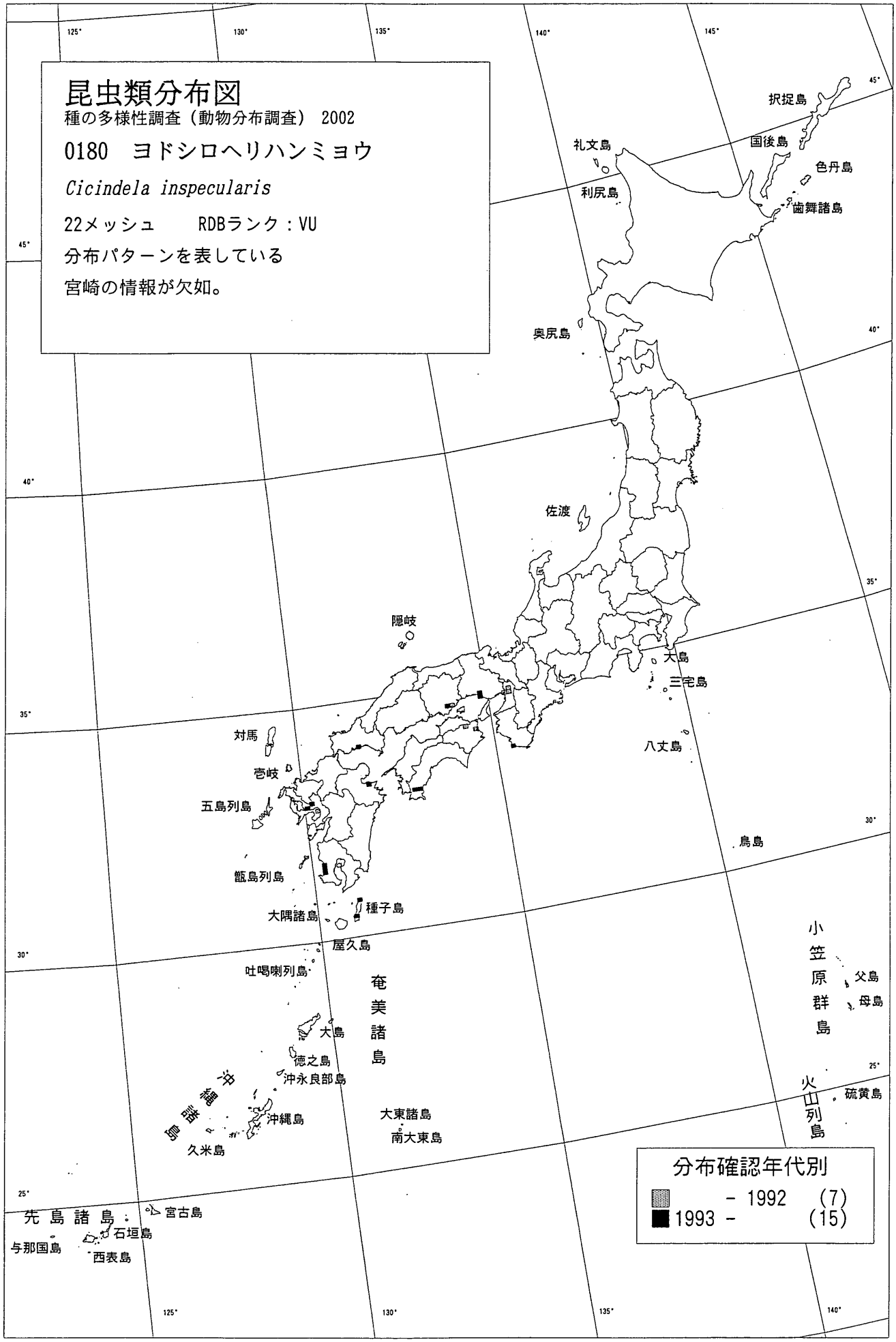

大島
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0120 オガサワラハンミョウ
Cicindela bonina
1メッシュ RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
鳥島
30°
小笠原群島
父島
母島
25°
火山列島
硫黄島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)
140°
145°

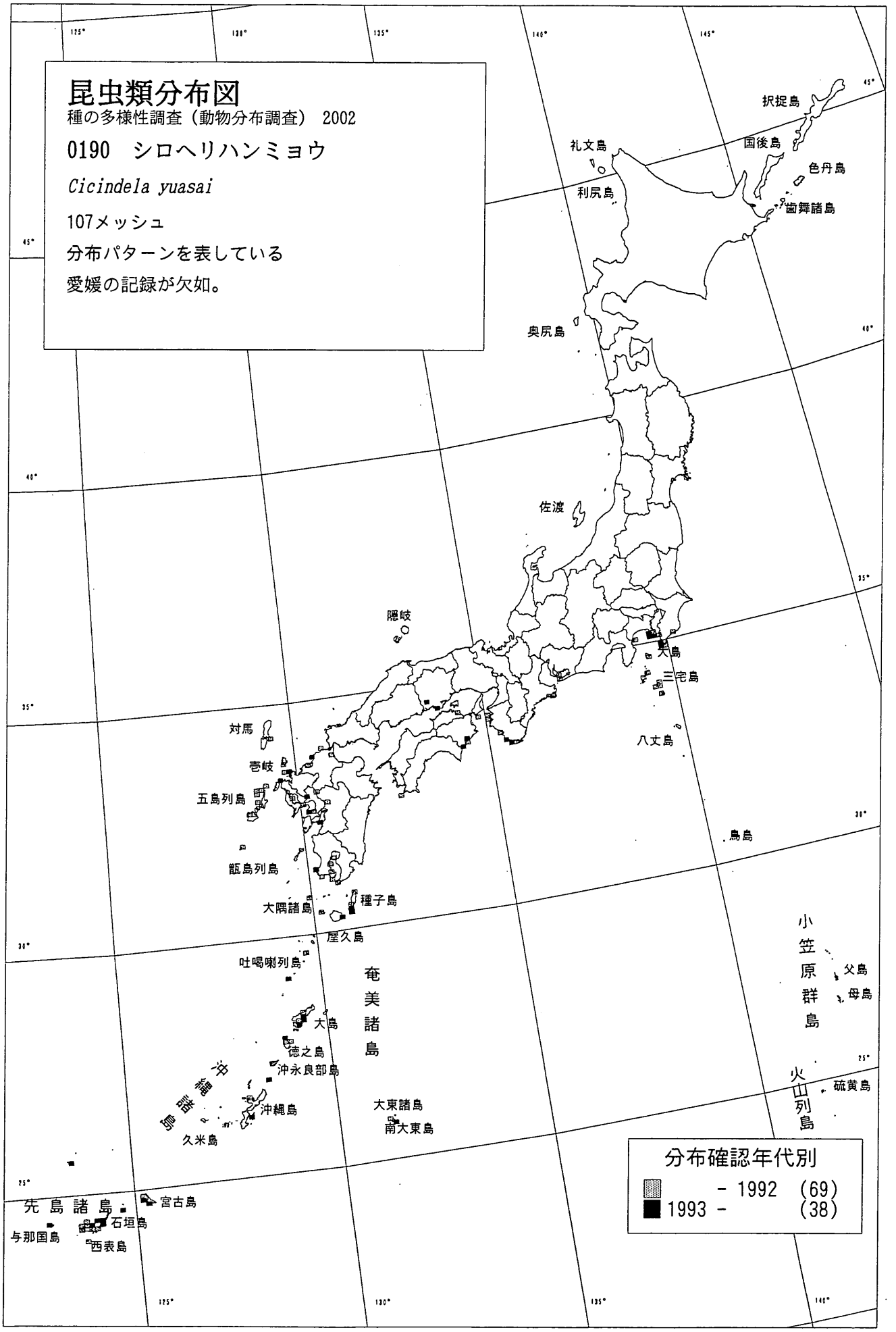

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0170　コハンミョウ
Cicindela specularis
149メッシュ
やや情報不足
県単位で情報の欠如が多い。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (104)
1993 - (45)

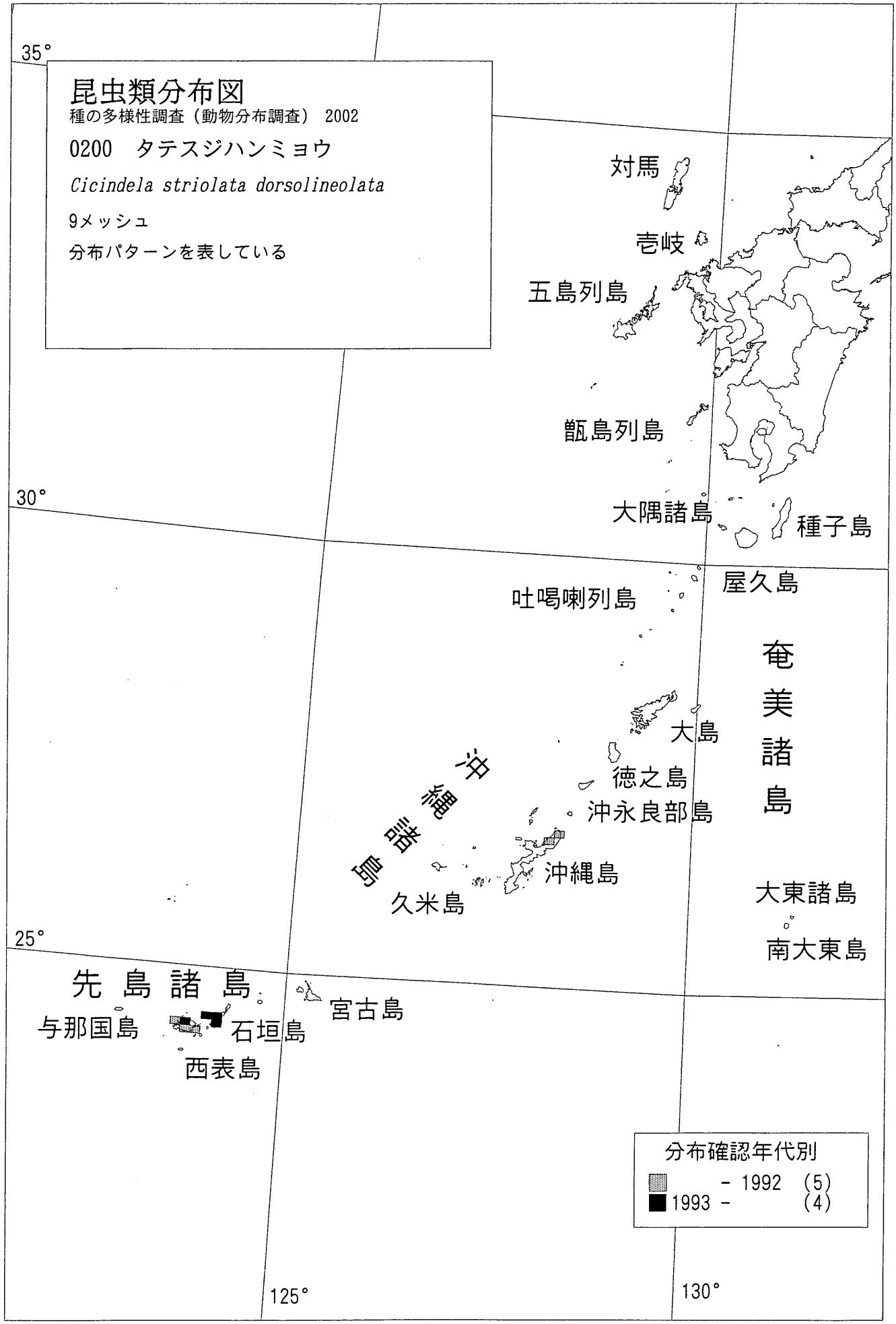

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0150 トウキョウヒメハンミョウ
Cicindela kaleea
86メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (38)
1993 - (48)

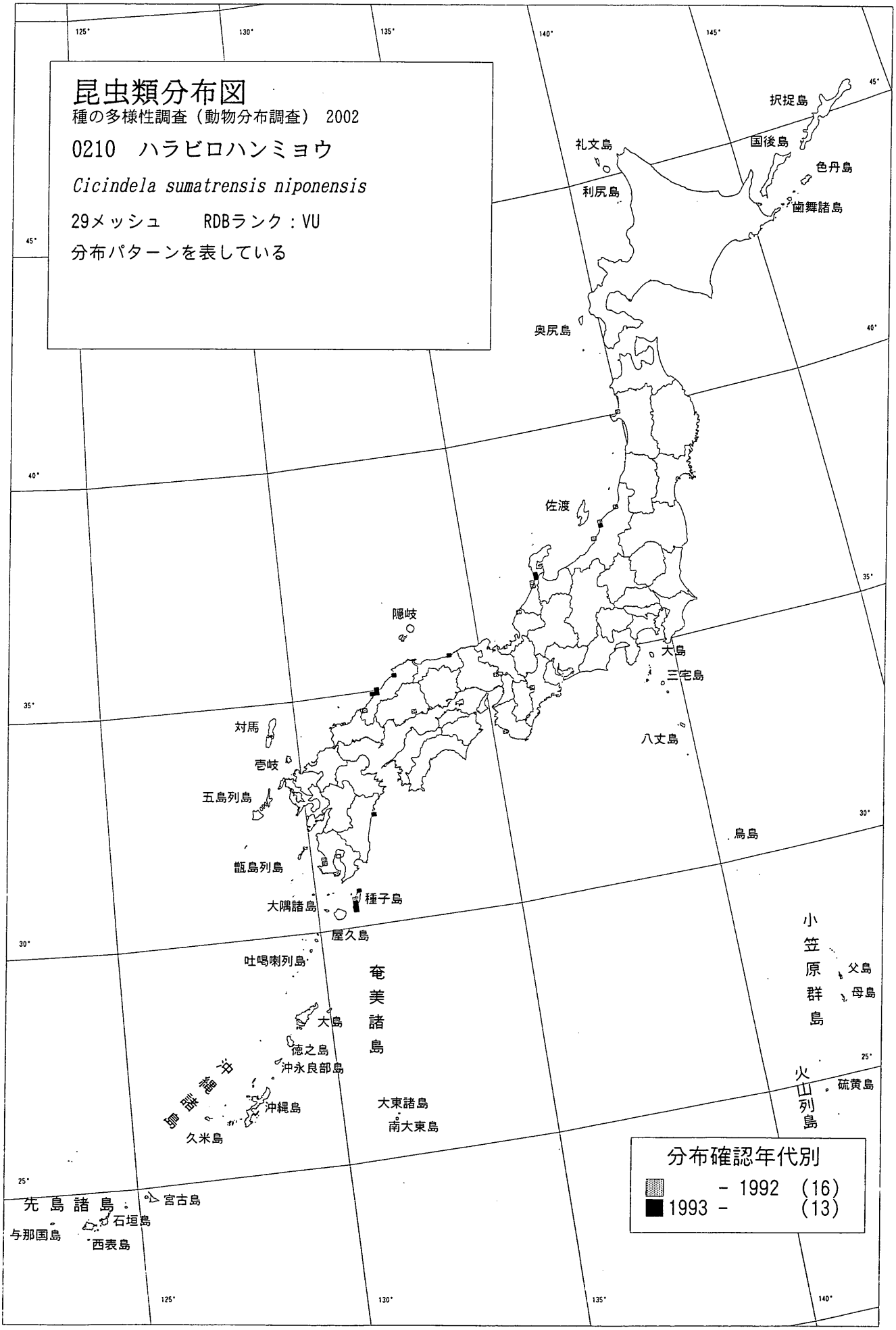

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0160 ヒメヤツボシハンミョウ
Cicindela psilica luchuensis
7メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (5)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0140 ホソハンミョウ
Cicindela gracilis
77メッシュ
分布パターンを表している
富山、大阪などの記録が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (62)
1993 - (15)

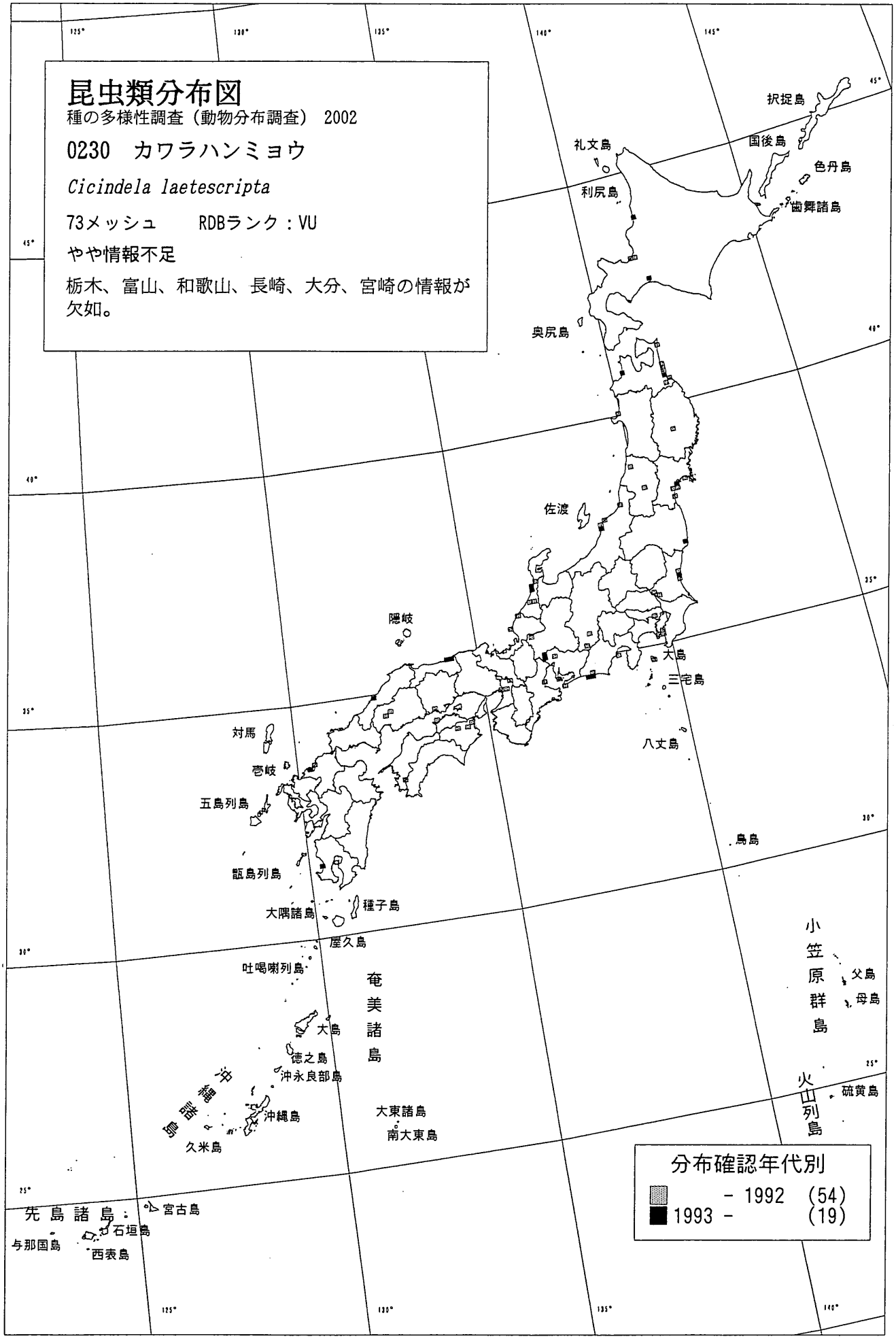

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0180 ヨドシロヘリハンミョウ
Cicindela inspecularis
22メッシュ RDBランク：VU
分布パターンを表している
宮崎の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (7)
1993 - (15)

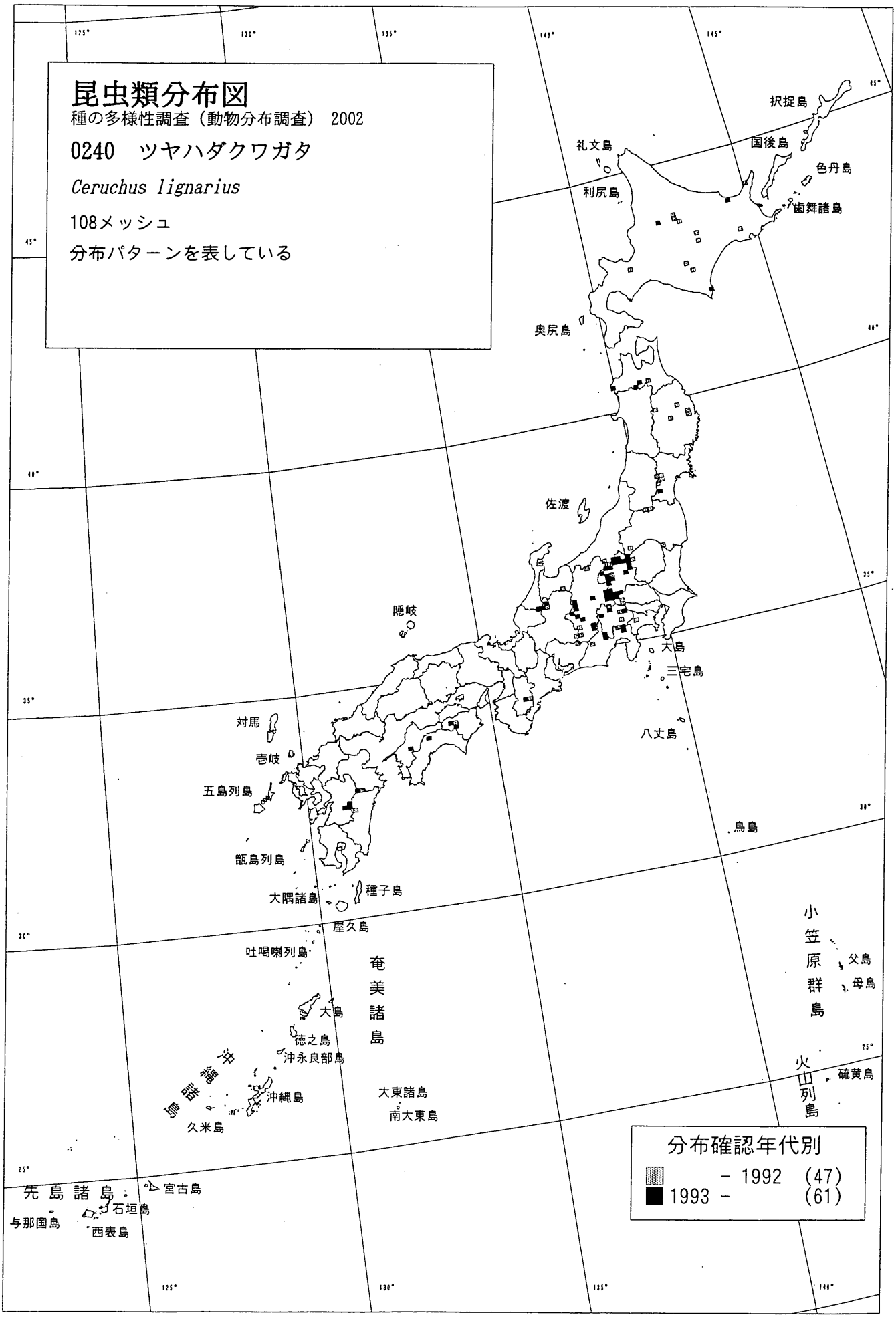

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0190 シロヘリハンミョウ
Cicindela yuasai
107メッシュ
分布パターンを表している
愛媛の記録が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (69)
1993 - (38)

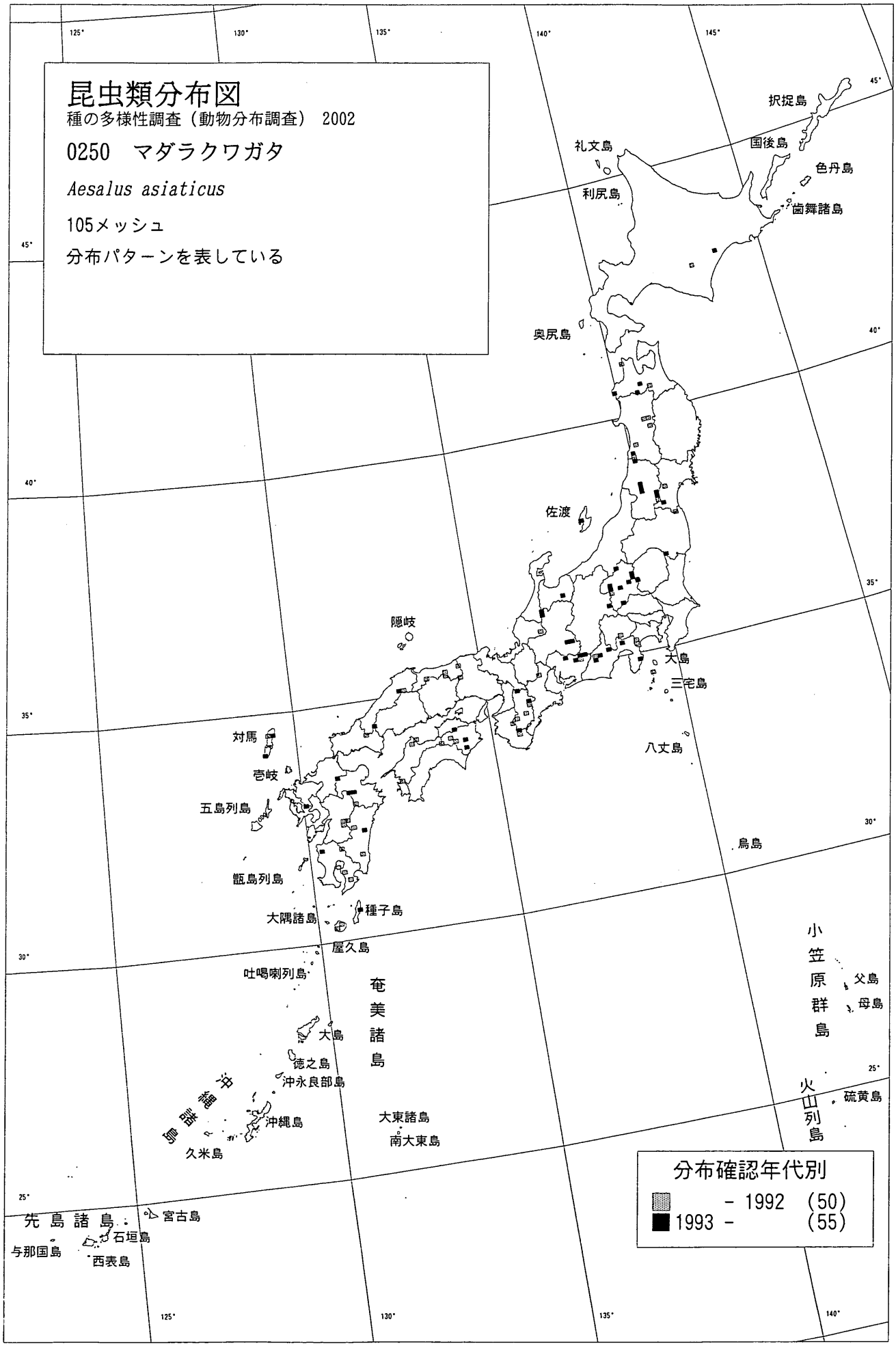

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0200 タテスジハンミョウ
Cicindela striolata dorsolineolata
9メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (4)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0210 ハラビロハンミョウ
Cicindela sumatrensis niponensis
29メッシュ RDBランク：VU
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (16)
1993 - (13)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0220 イカリモンハンミョウ
Cicindela anchoralis
25メッシュ RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (12)
1993 - (13)

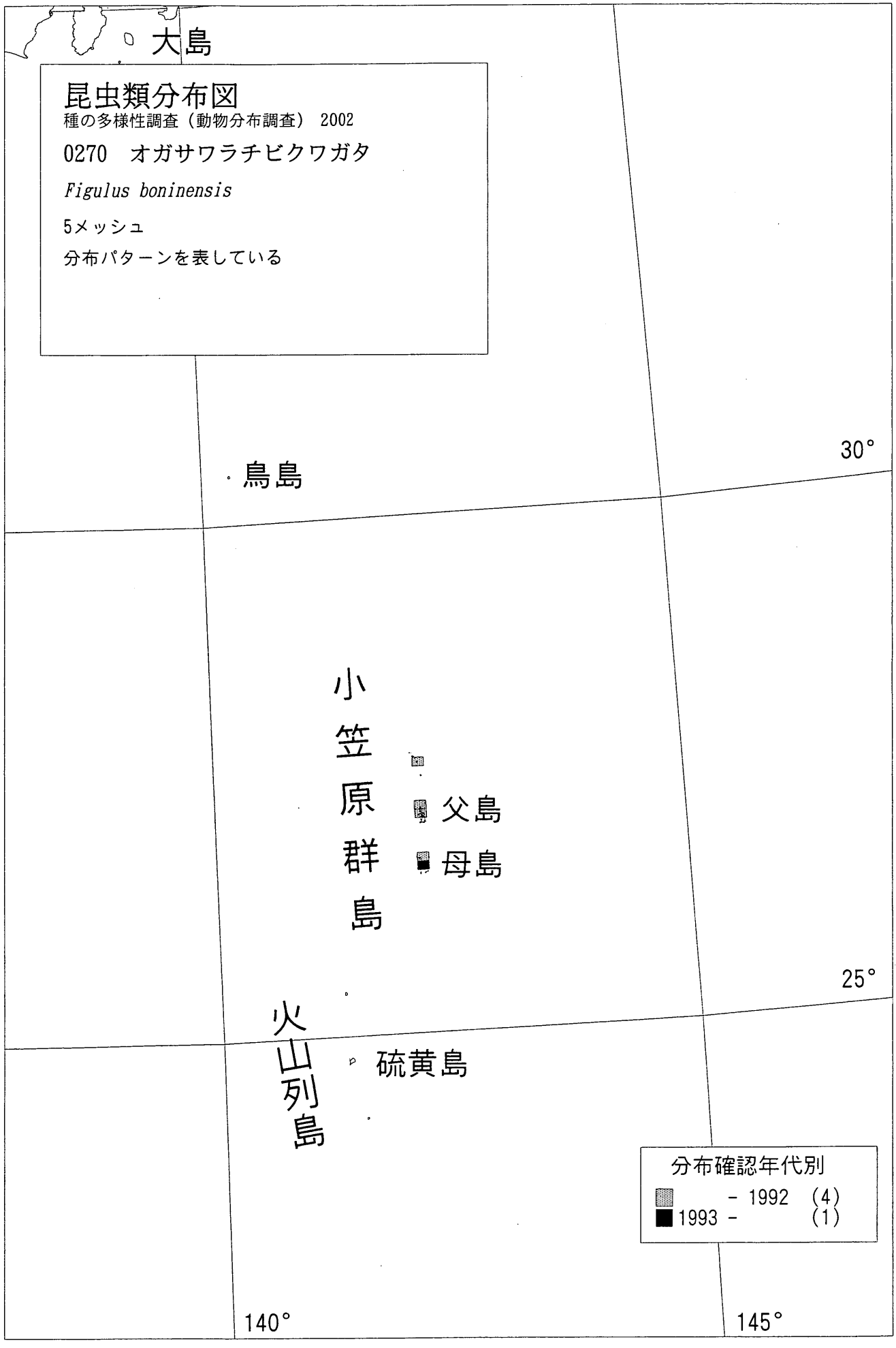

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0230 カワラハンミョウ
Cicindela laetescripta
73メッシュ RDBランク：VU
やや情報不足
栃木、富山、和歌山、長崎、大分、宮崎の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (54)
1993 - (19)

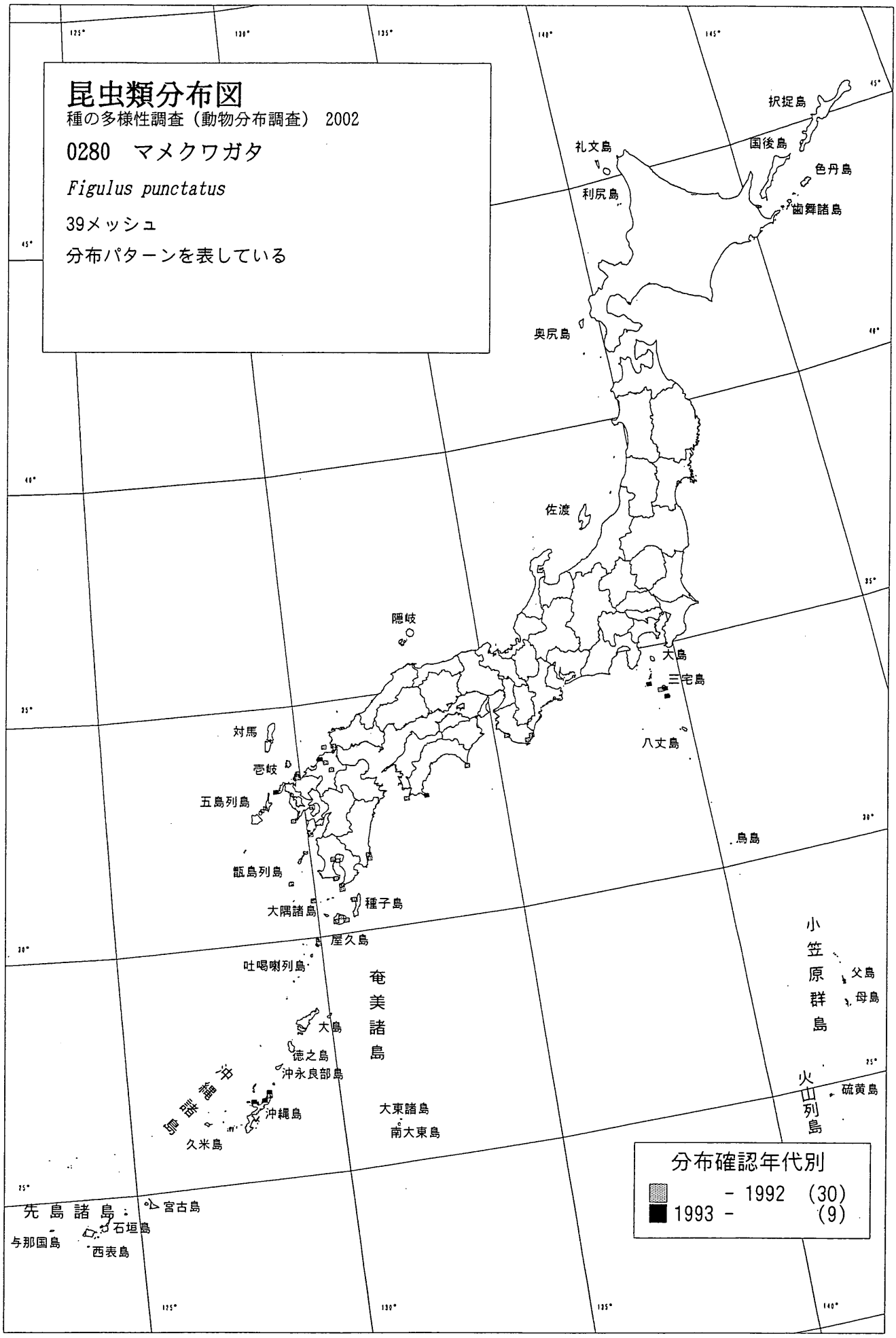

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0240 ツヤハダクワガタ
Ceruchus lignarius
108メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (47)
1993 - (61)

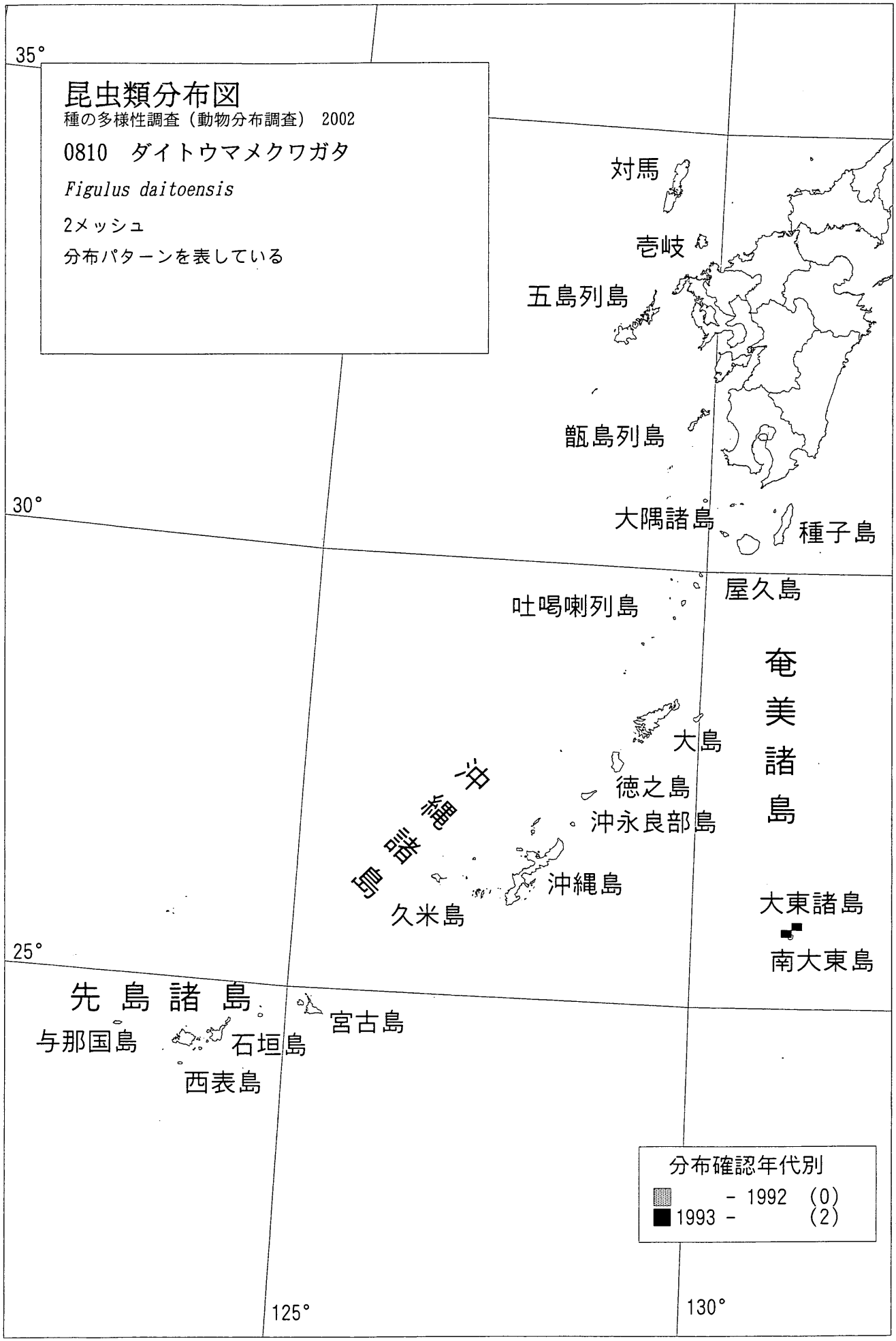

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0250　マダラクワガタ
Aesalus asiaticus
105メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (50)
1993 - (55)

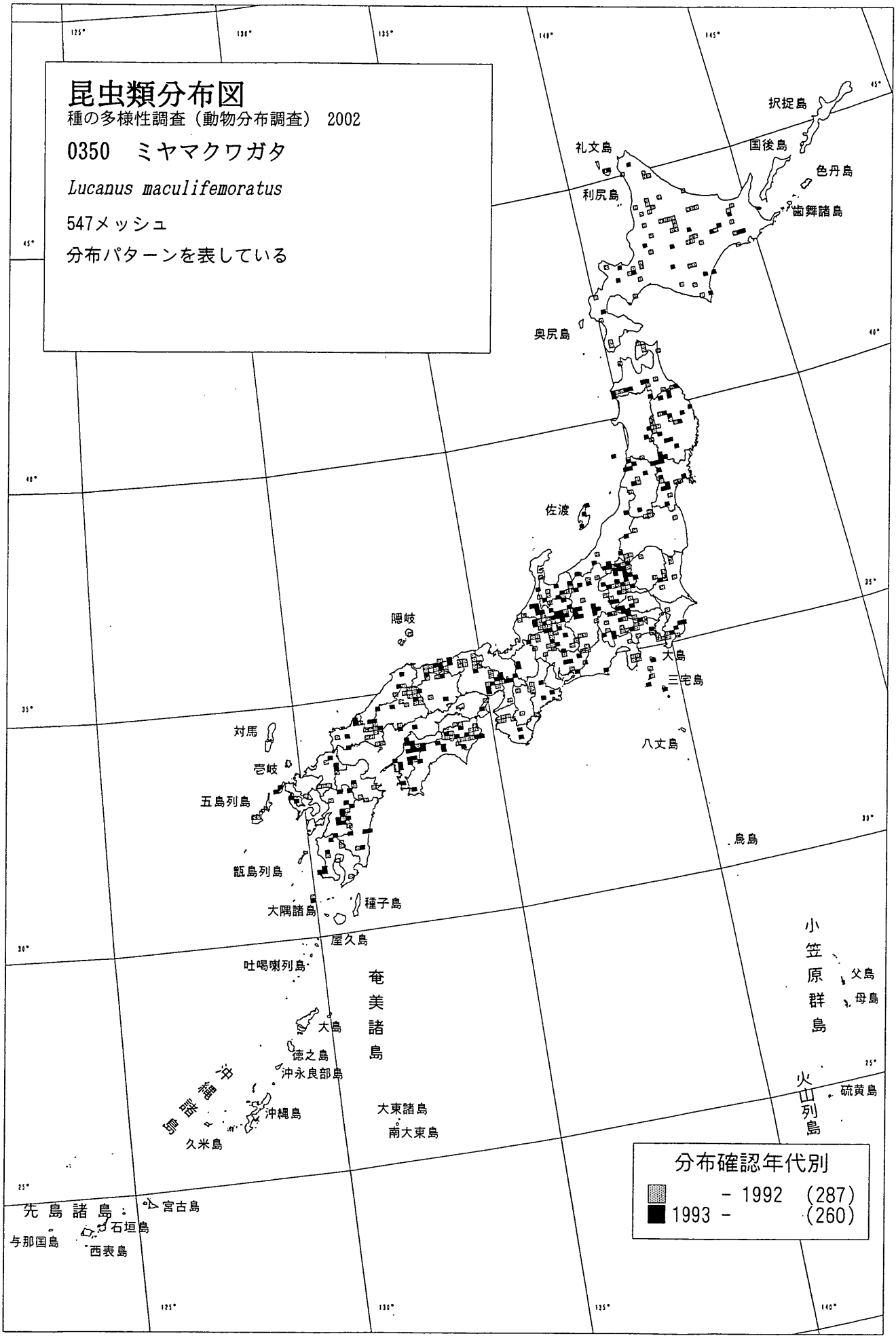

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0290 ルイスツノヒョウタンクワガタ
Nigidius lewisi
19メッシュ
やや情報不足
徳之島および紀伊半島と四国の太平洋沿岸部の情報が欠如。
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (15)
1993 - (4)

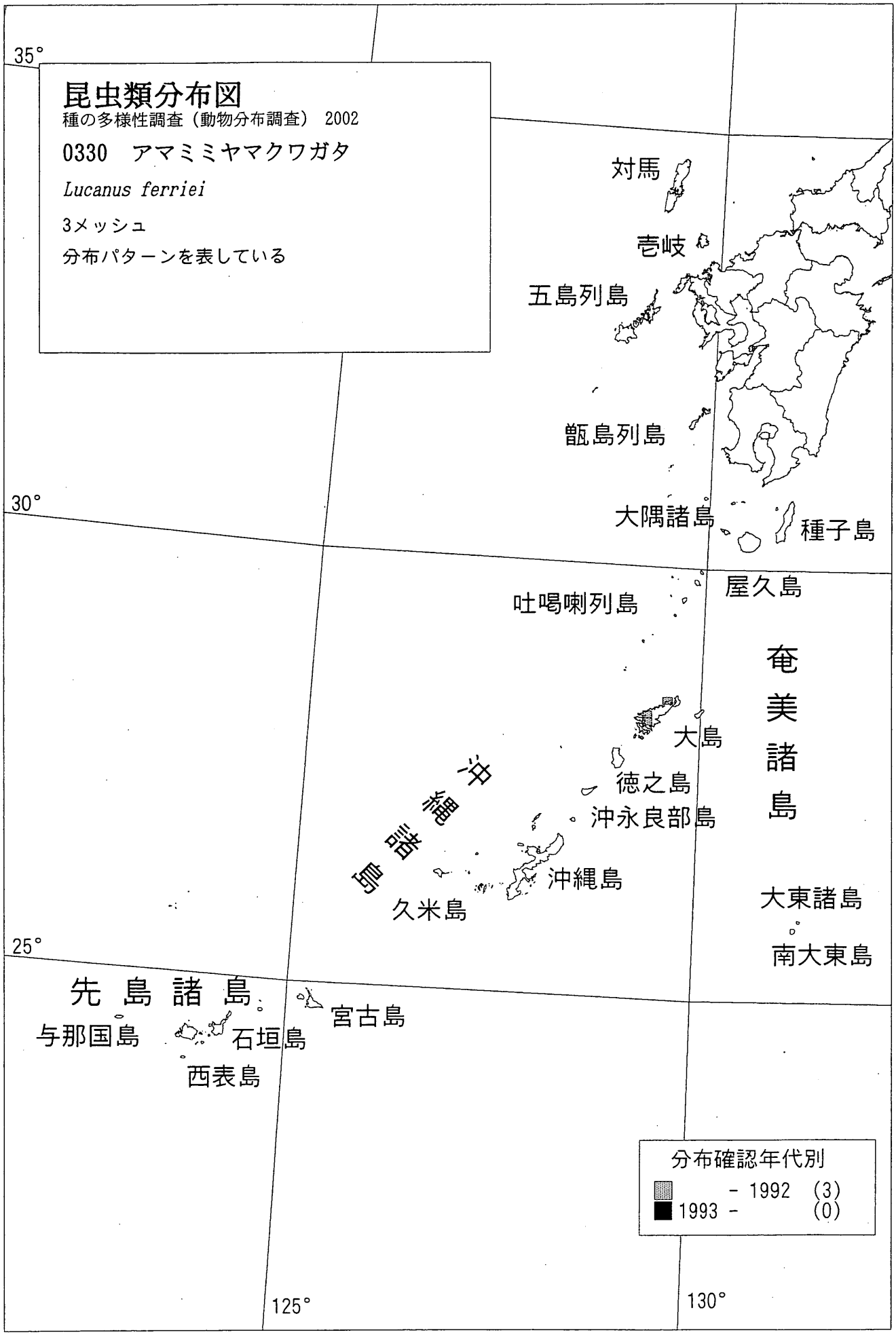

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0260 チビクワガタ
Figulus binodulus
73メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (45)
1993 - (28)

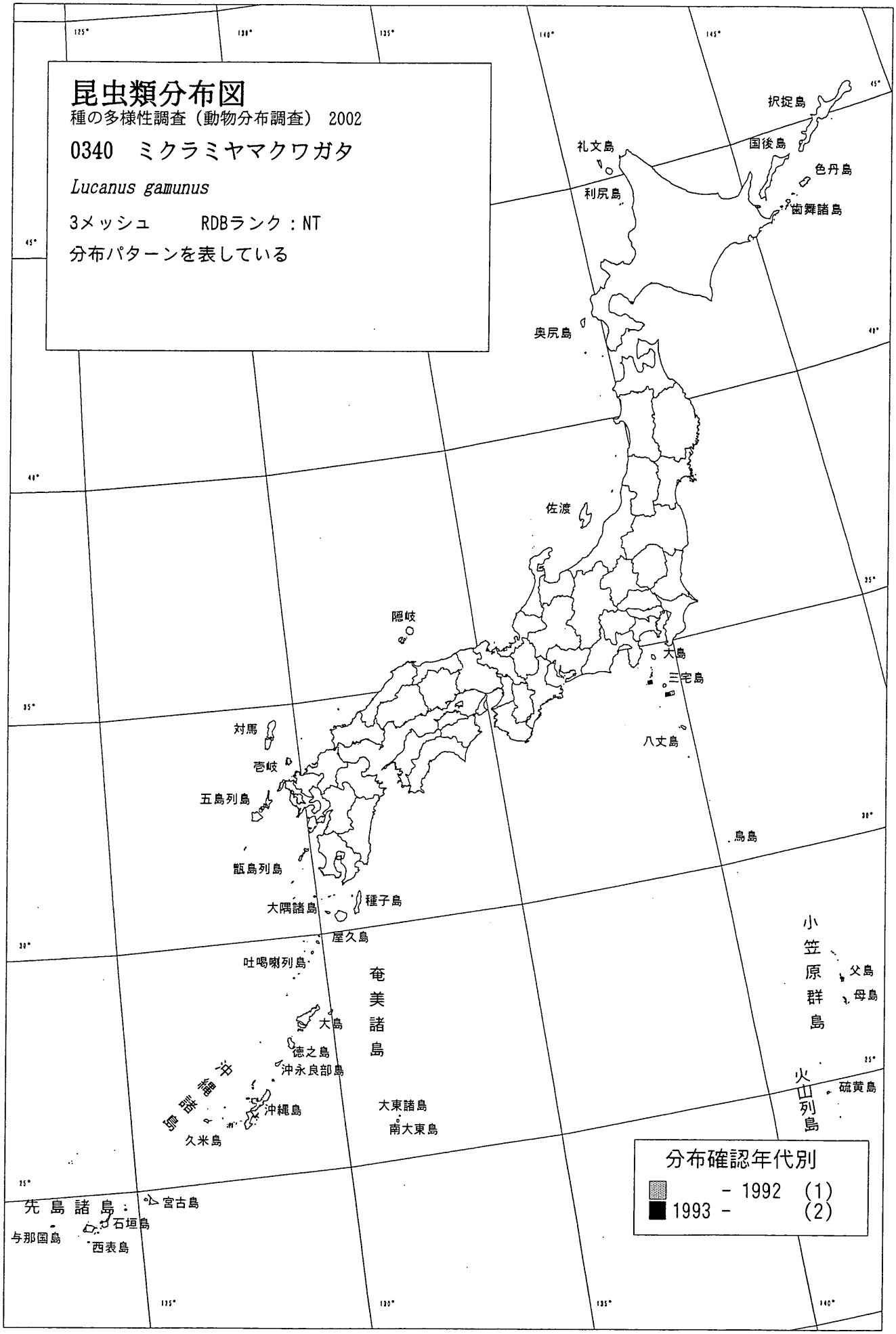

大島
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0270 オガサワラチビクワガタ
Figulus boninensis
5メッシュ
分布パターンを表している
鳥島
30°
小笠原群島
父島
母島
25°
火山列島
硫黄島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (1)
140°
145°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0280 マメクワガタ
Figulus punctatus
39メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
分布確認年代別
- 1992 (30)
1993 - (9)

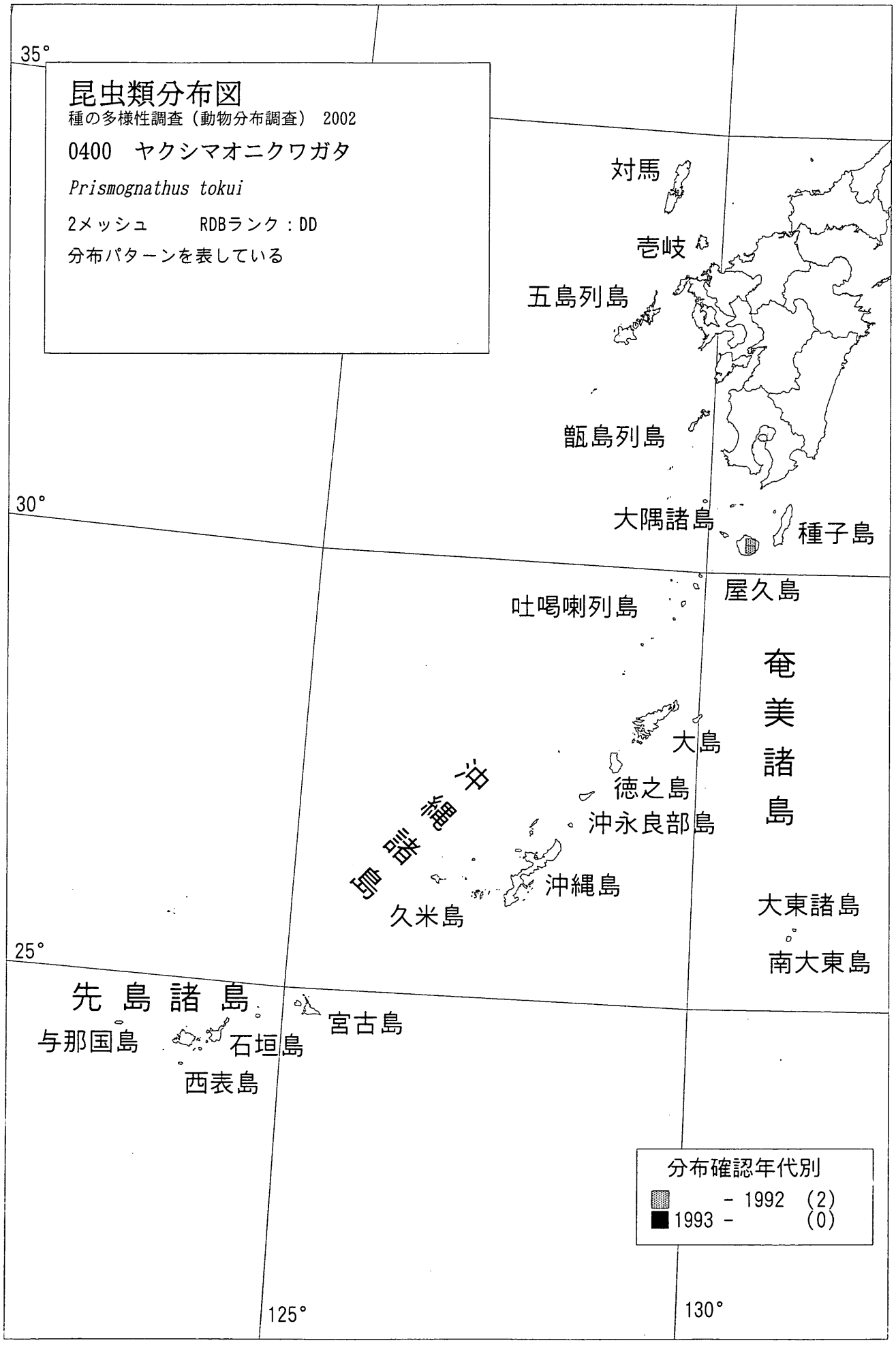

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0810 ダイトウマメクワガタ
Figulus daitoensis
2メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (2)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0350　ミヤマクワガタ
Lucanus maculifemoratus
547メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (287)
1993 - (260)

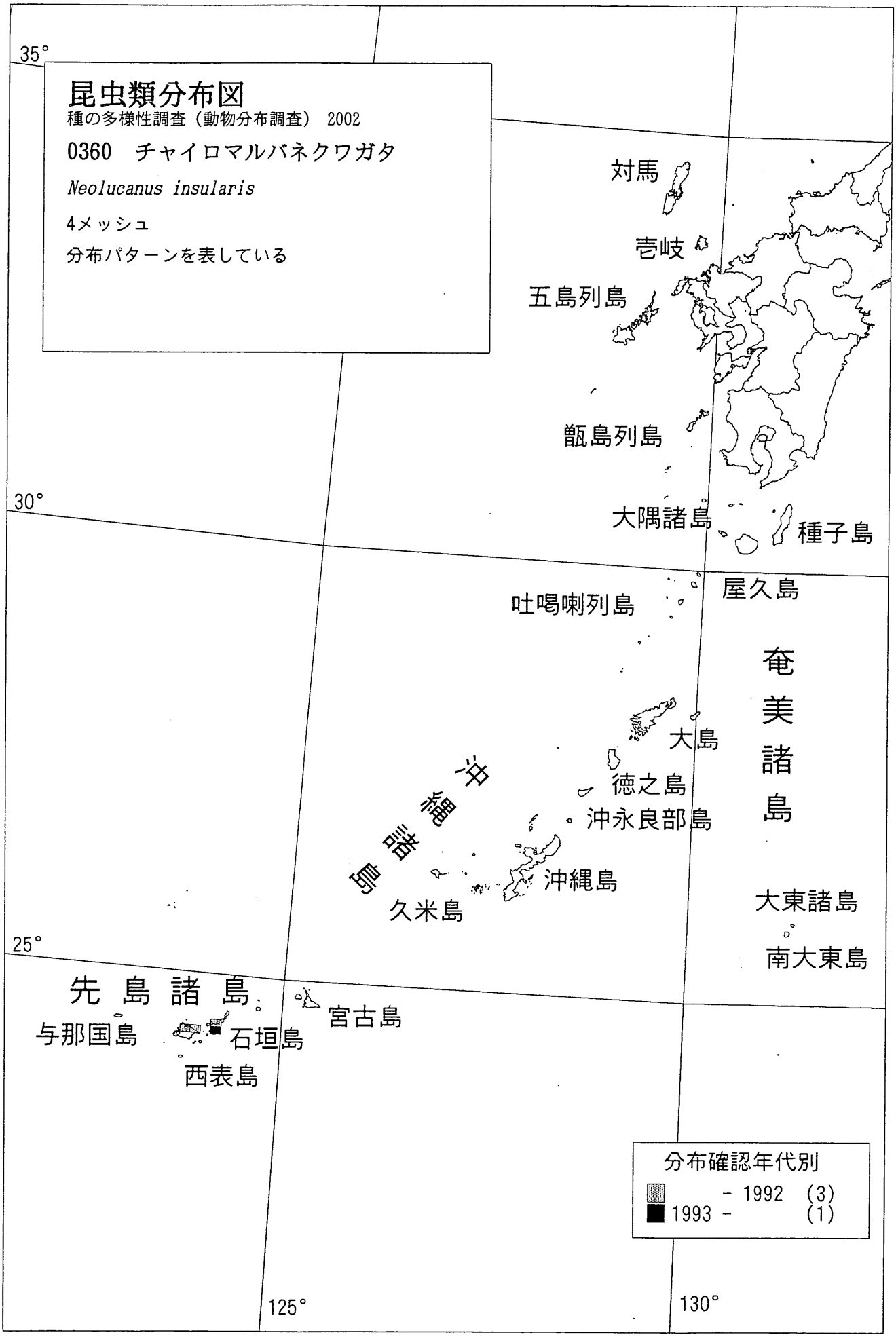

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0330 アマミミヤマクワガタ
Lucanus ferriei
3メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (0)

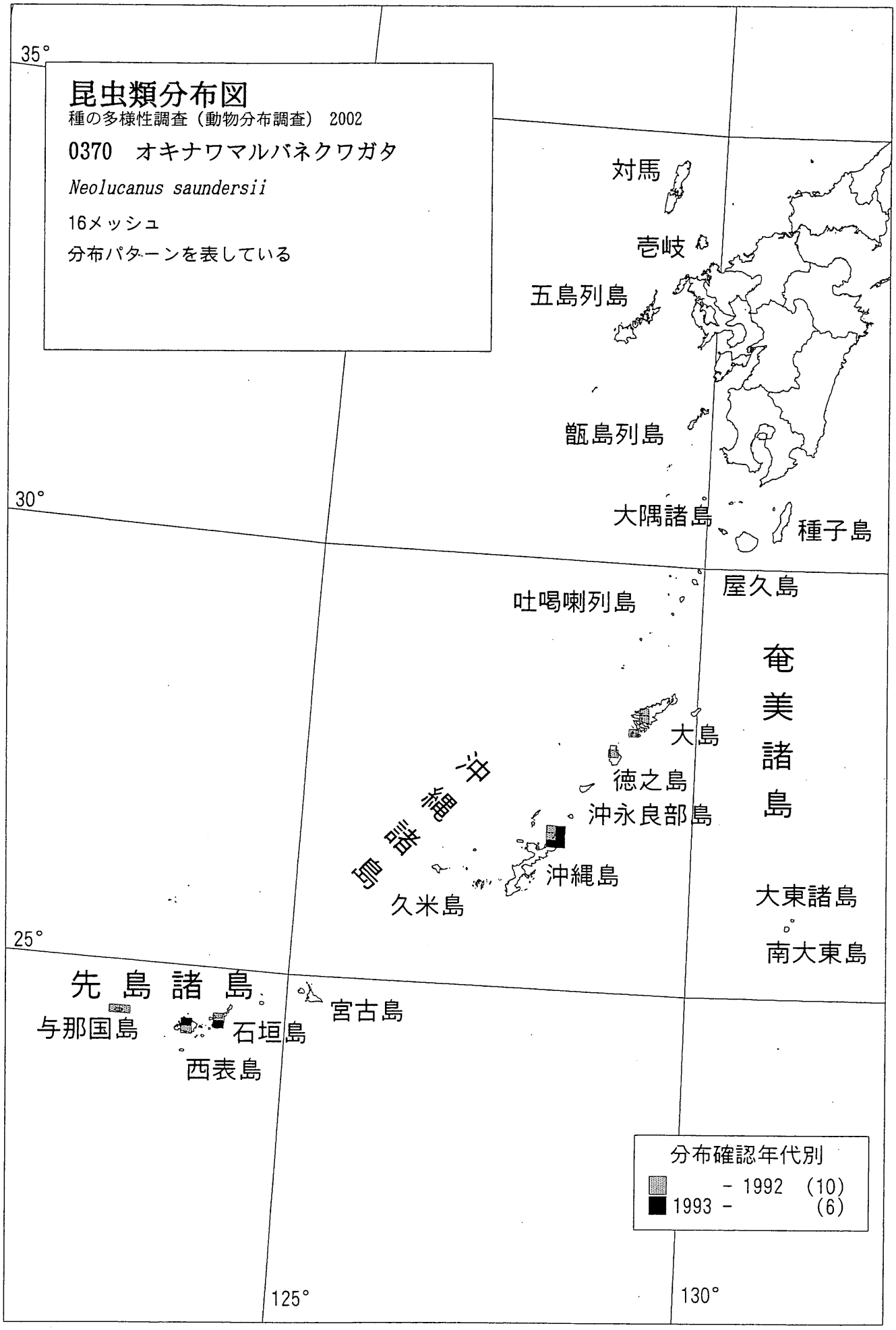

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0340 ミクラミヤマクワガタ
Lucanus gamunus
3メッシュ RDBランク：NT
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (2)

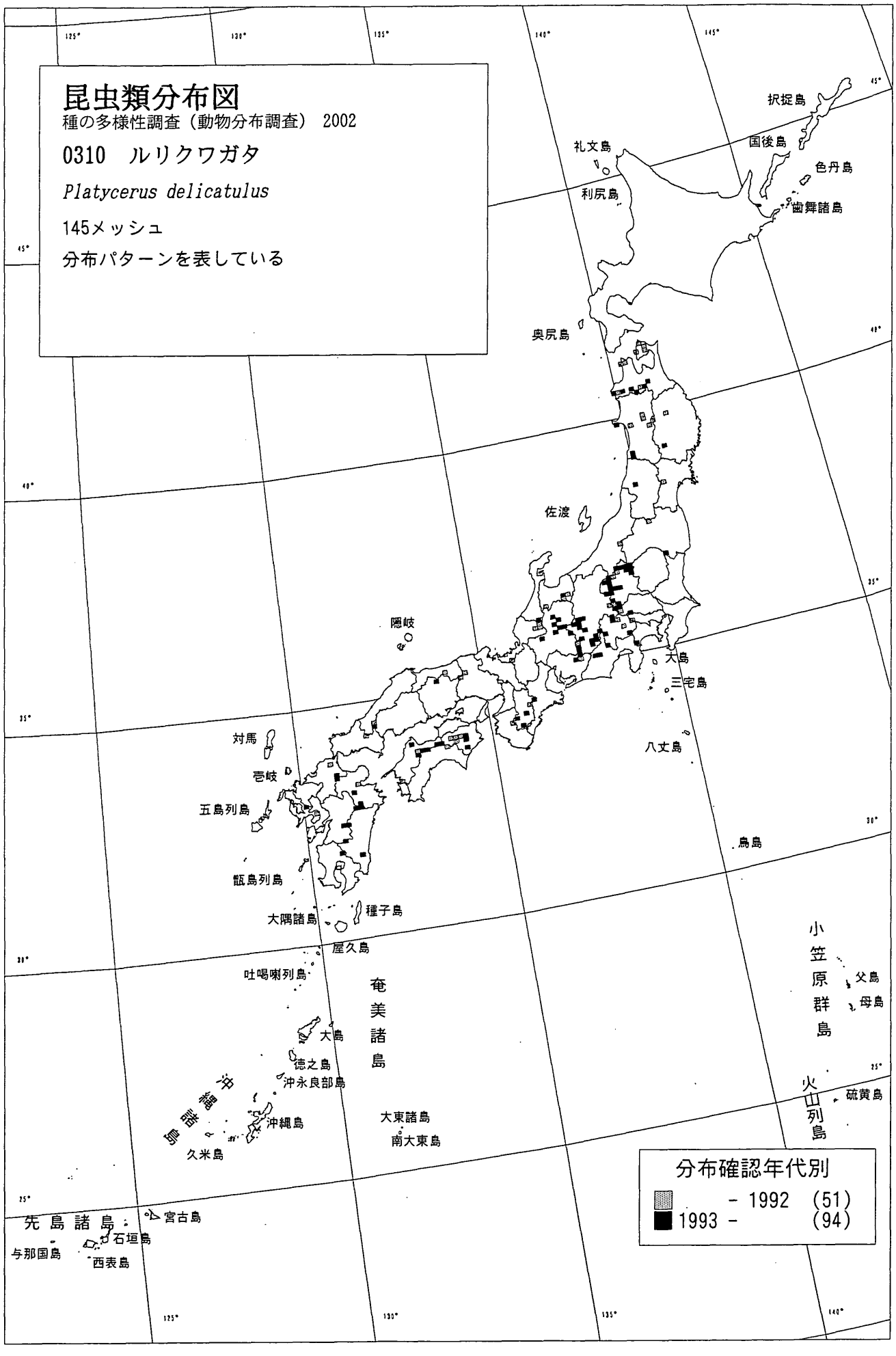

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0380 オニクワガタ
Prismognathus angularis
204メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (106)
1993 - (98)

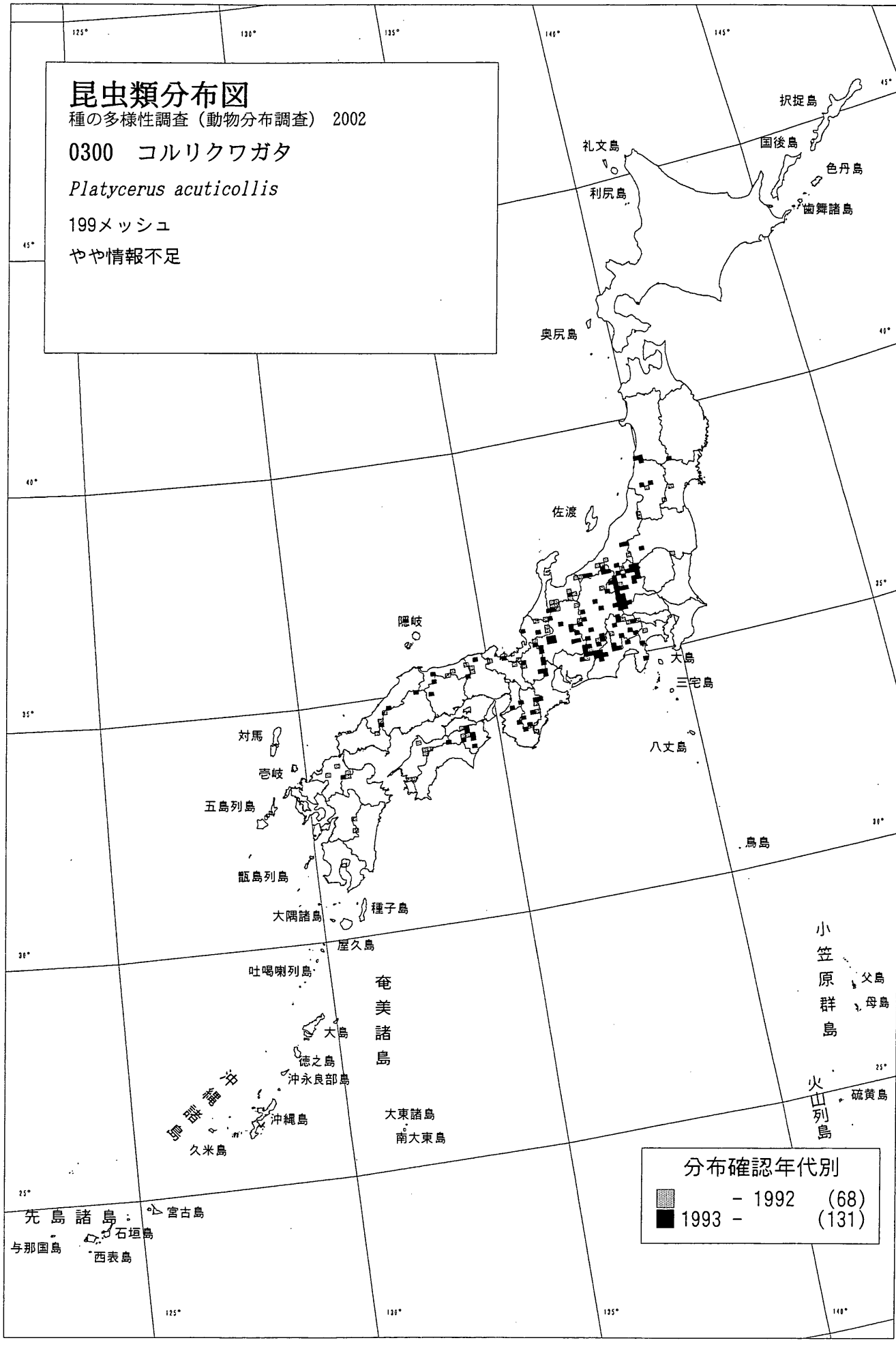

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0400 ヤクシマオニクワガタ
Prismognathus tokui
2メッシュ RDBランク：DD
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)

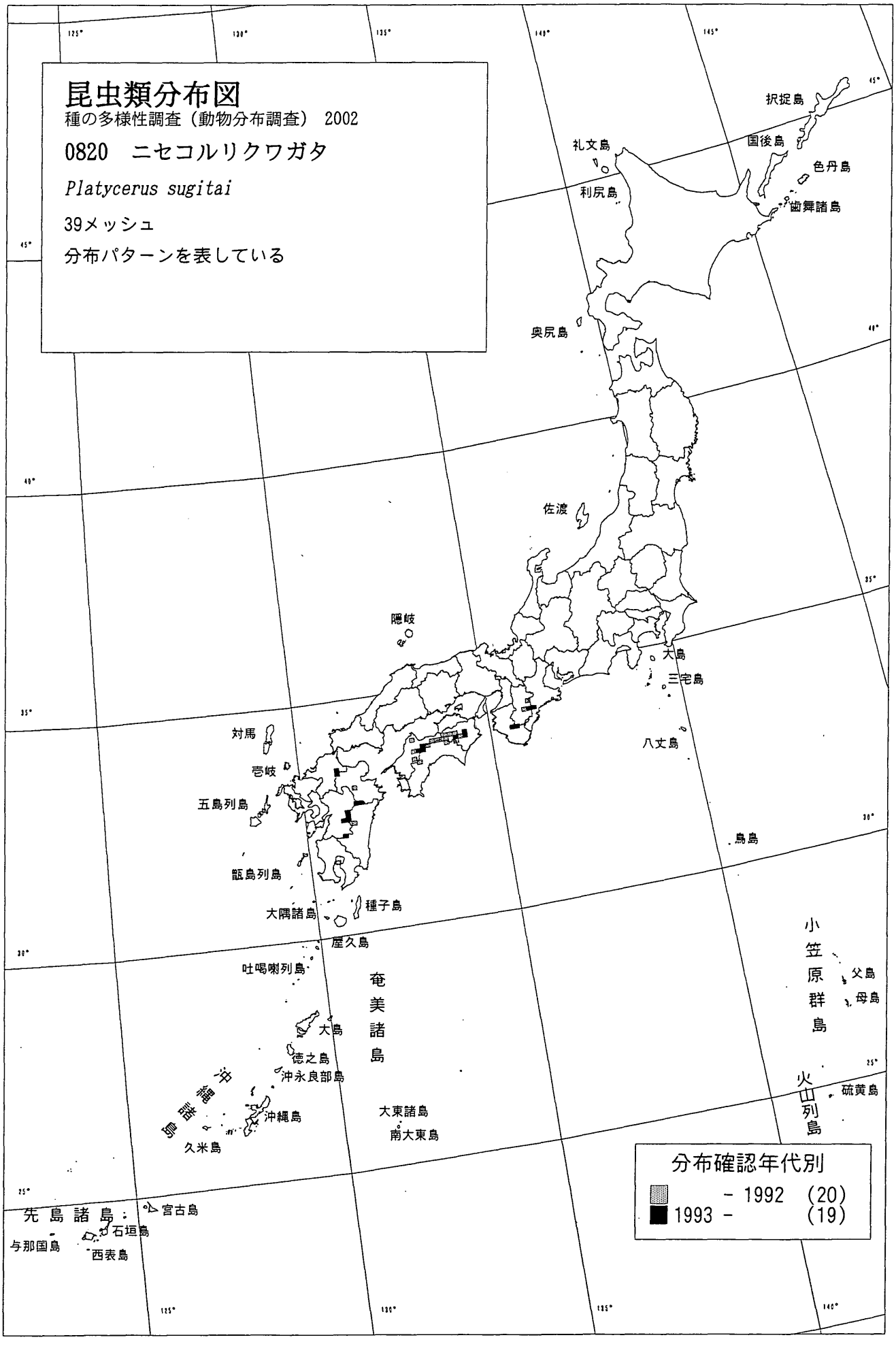

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0390 キンオニクワガタ
Prismognathus dauricus
6メッシュ RDBランク：NT
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (6)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0360 チャイロマルバネクワガタ
Neolucanus insularis
4メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (1)

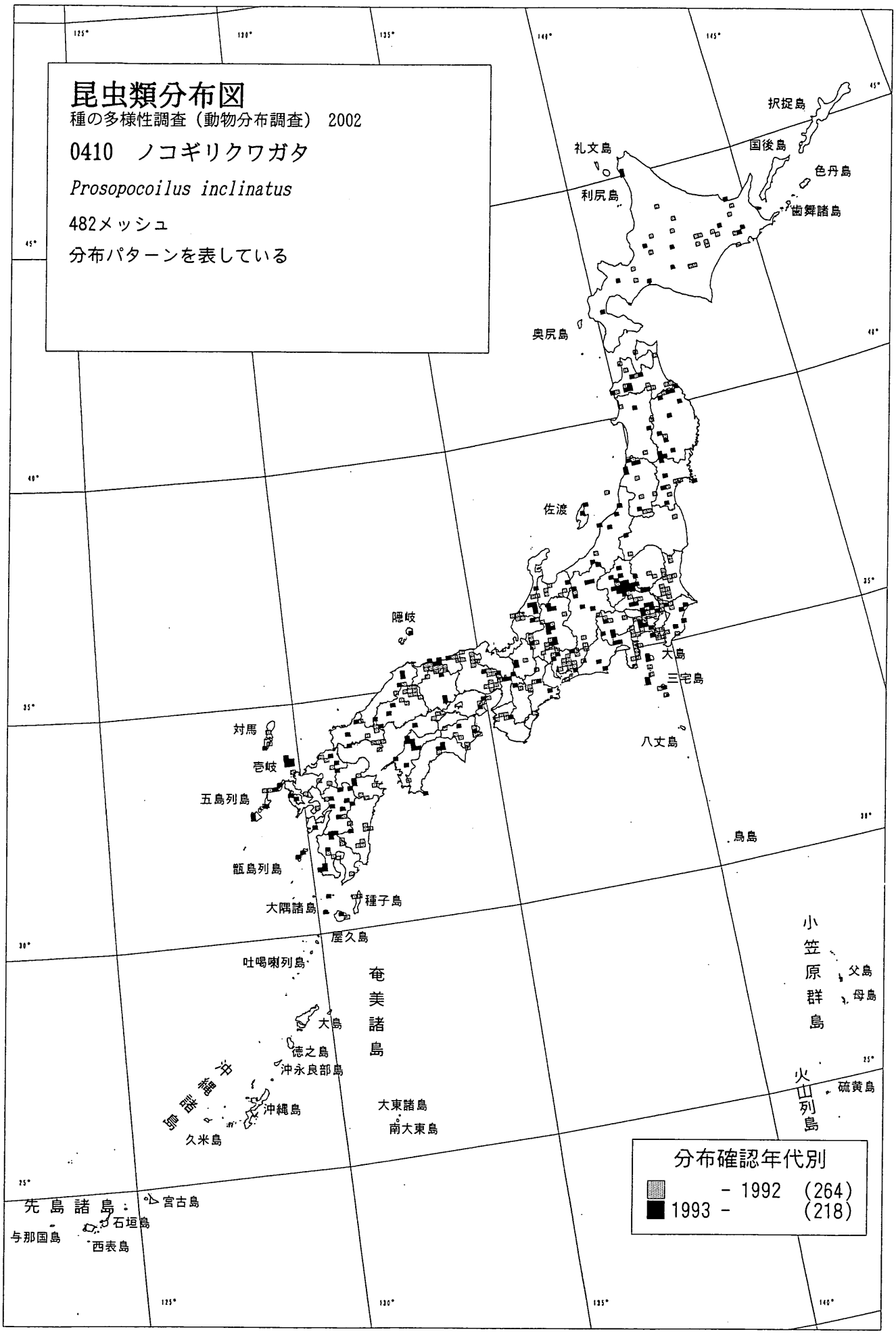

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0370 オキナワマルバネクワガタ
Neolucanus saundersii
16メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (6)

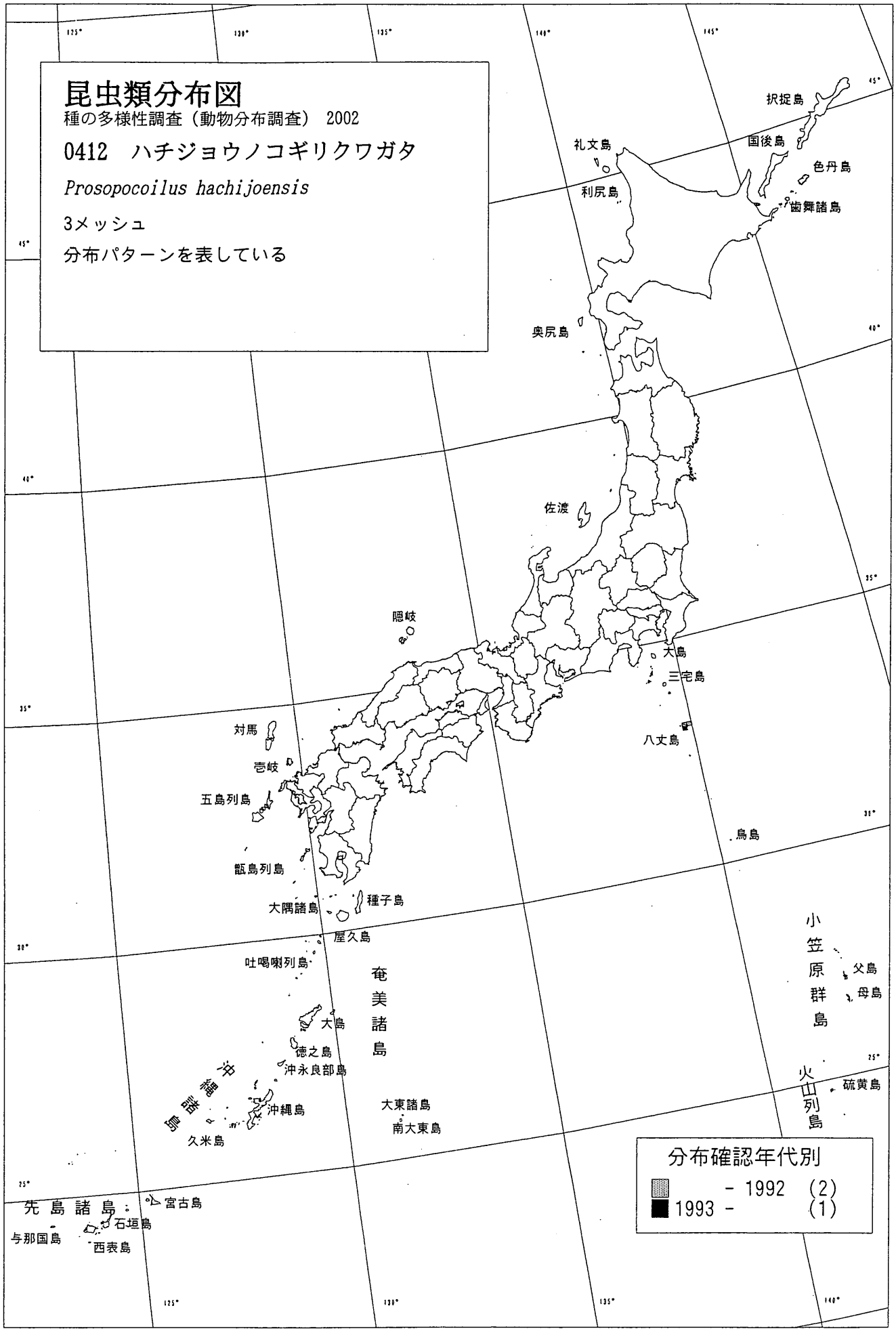

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0310 ルリクワガタ
Platycerus delicatulus
145メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (51)
1993 - (94)

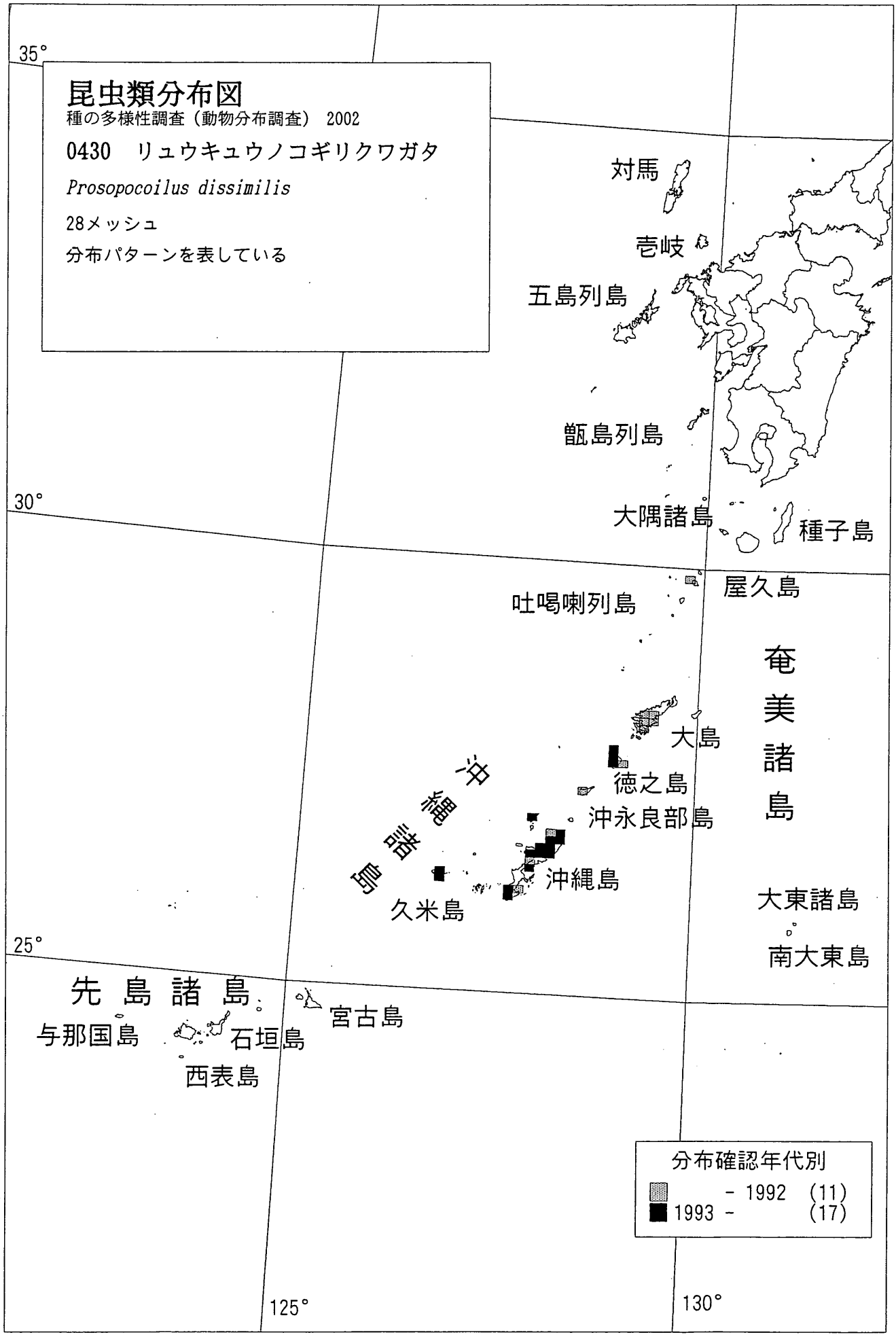

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0300 コルリクワガタ
Platycerus acuticollis
199メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (68)
1993 - (131)

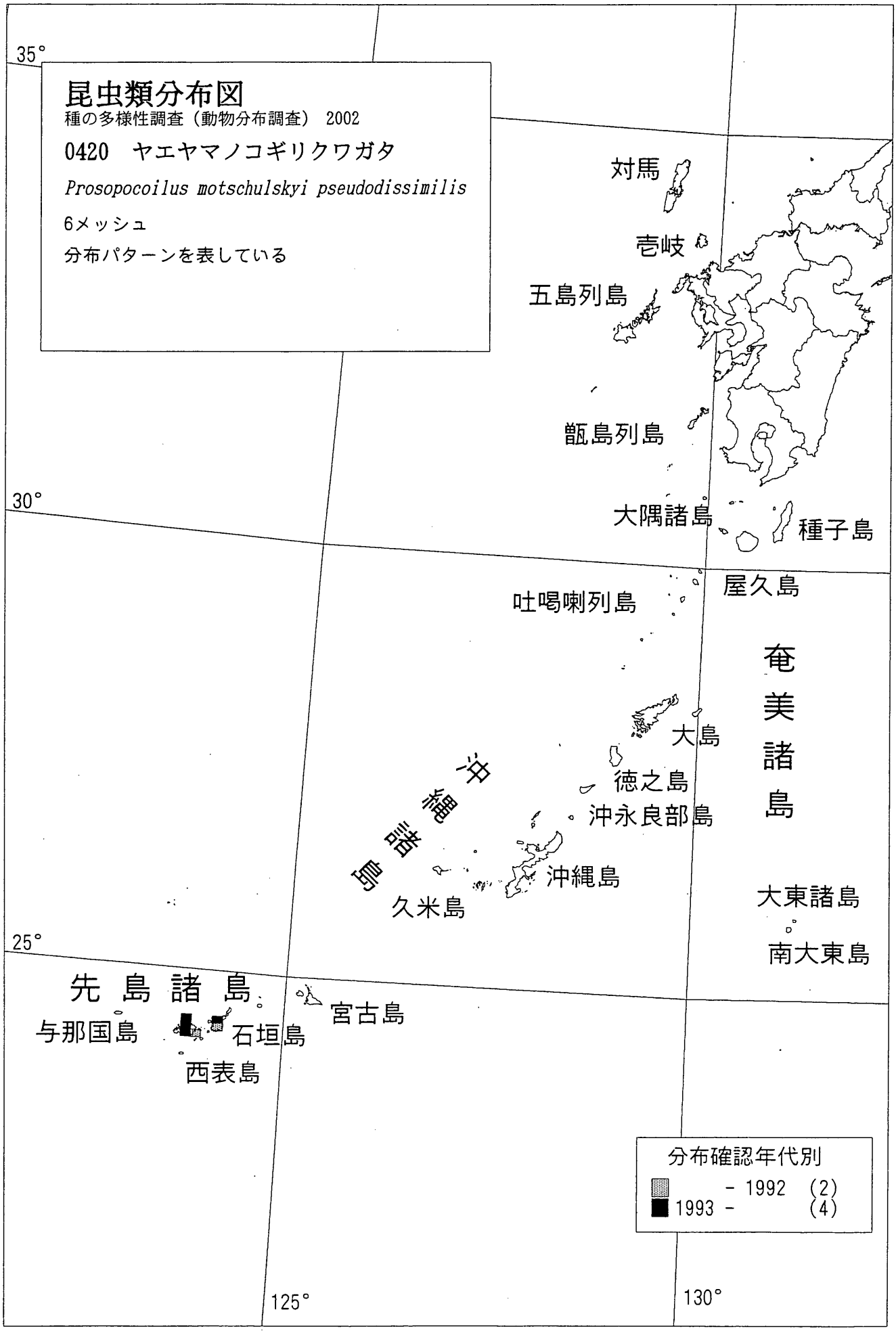

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0820 ニセコルリクワガタ
Platycerus sugitai
39メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (20)
1993 - (19)

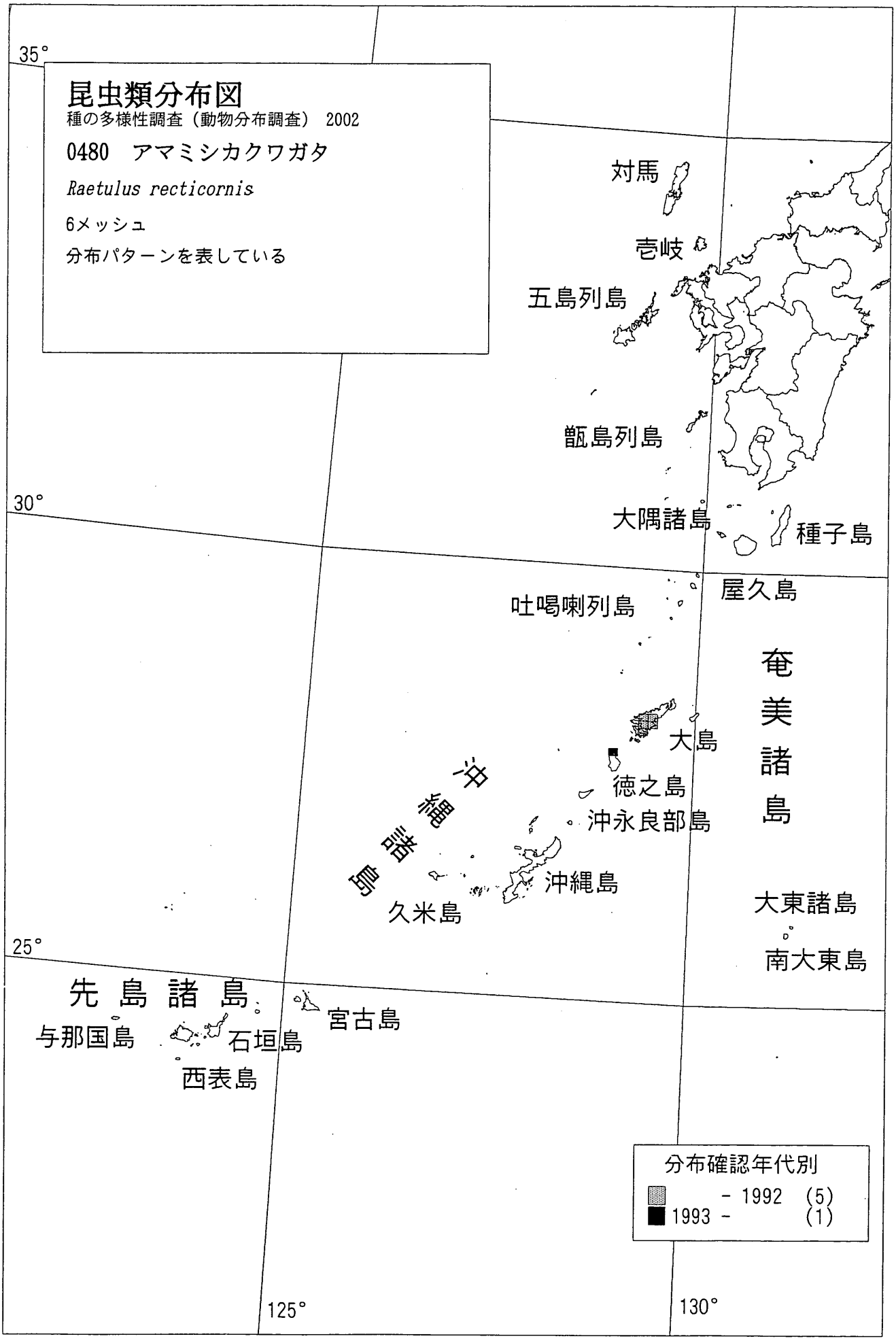

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0320 ホソツヤルリクワガタ
Platycerus kawadai
25メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (17)

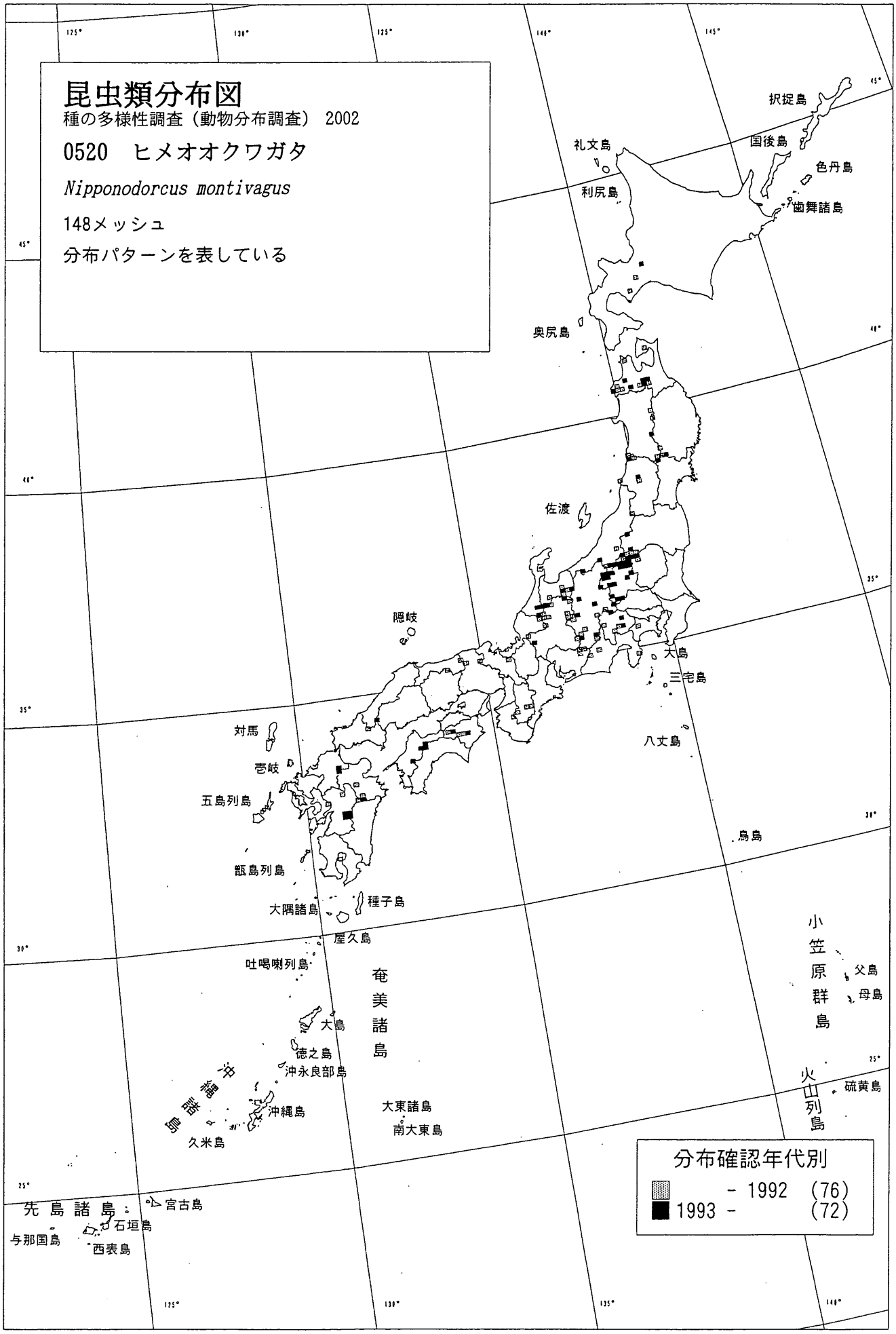

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0410 ノコギリクワガタ
Prosopocoilus inclinatus
482メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (264)
1993 - (218)

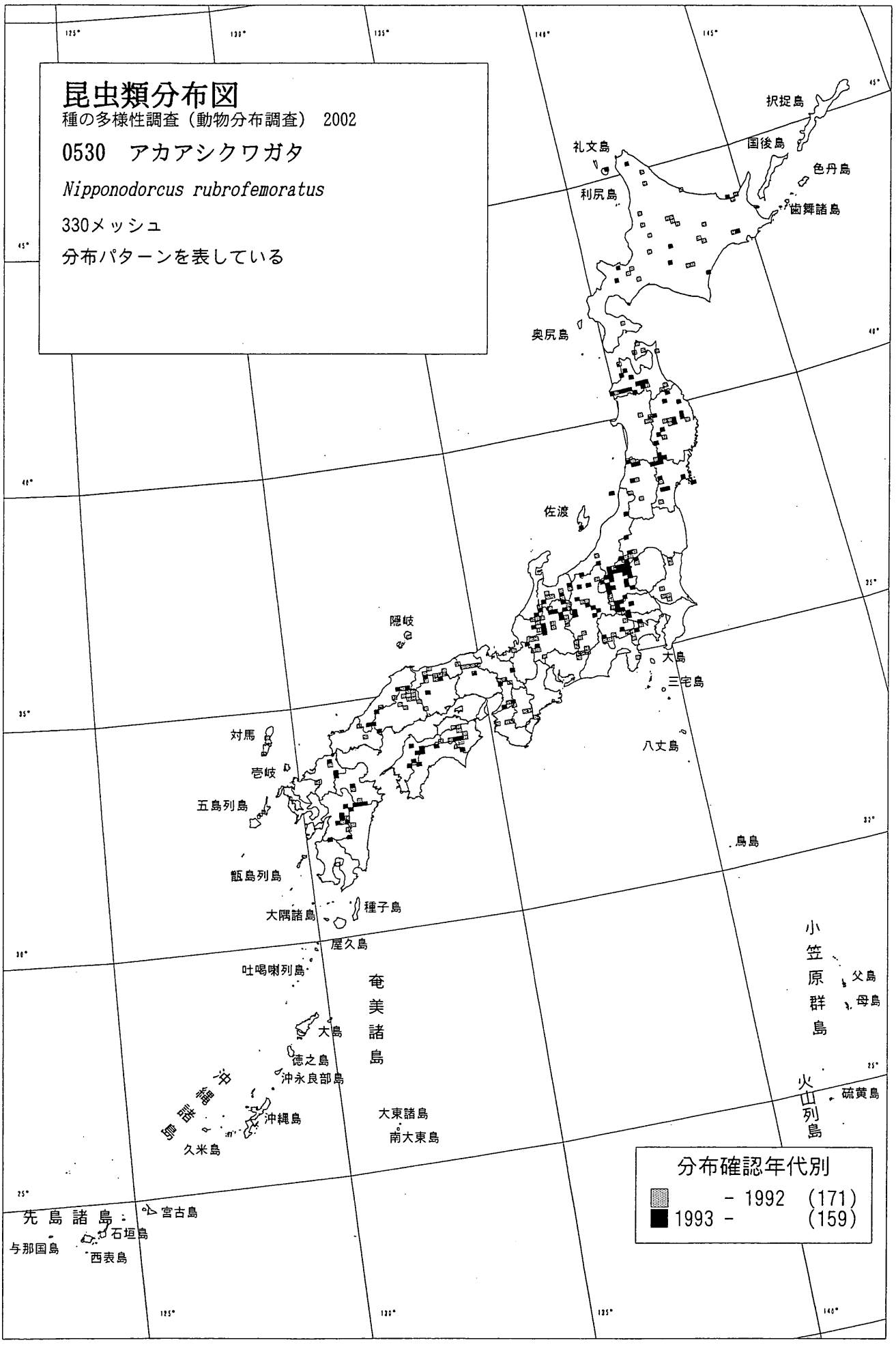

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0412 ハチジョウノコギリクワガタ
Prosopocoilus hachijoensis
3メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (1)

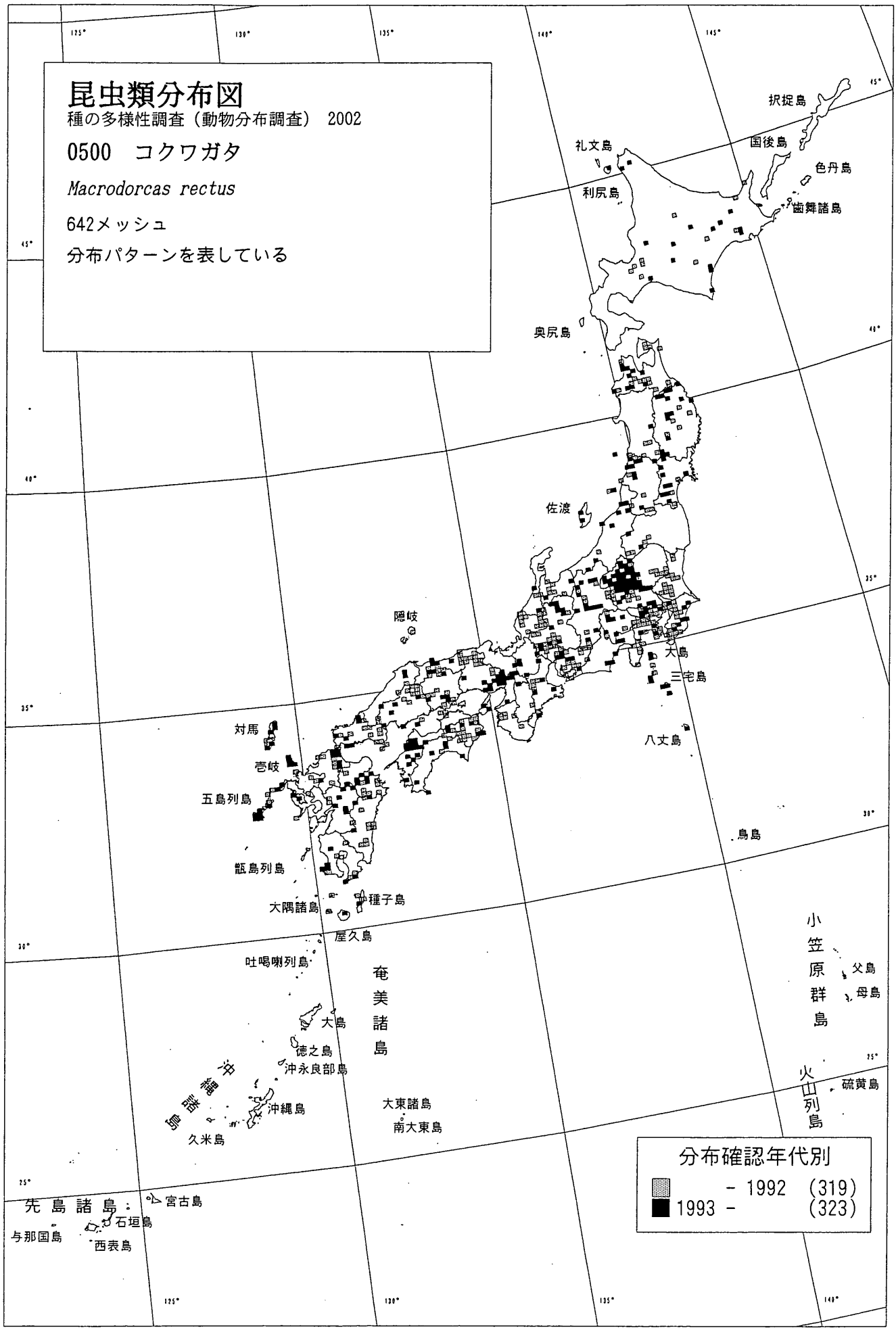

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0430 リュウキュウノコギリクワガタ
Prosopocoilus dissimilis
28メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (11)
1993 - (17)

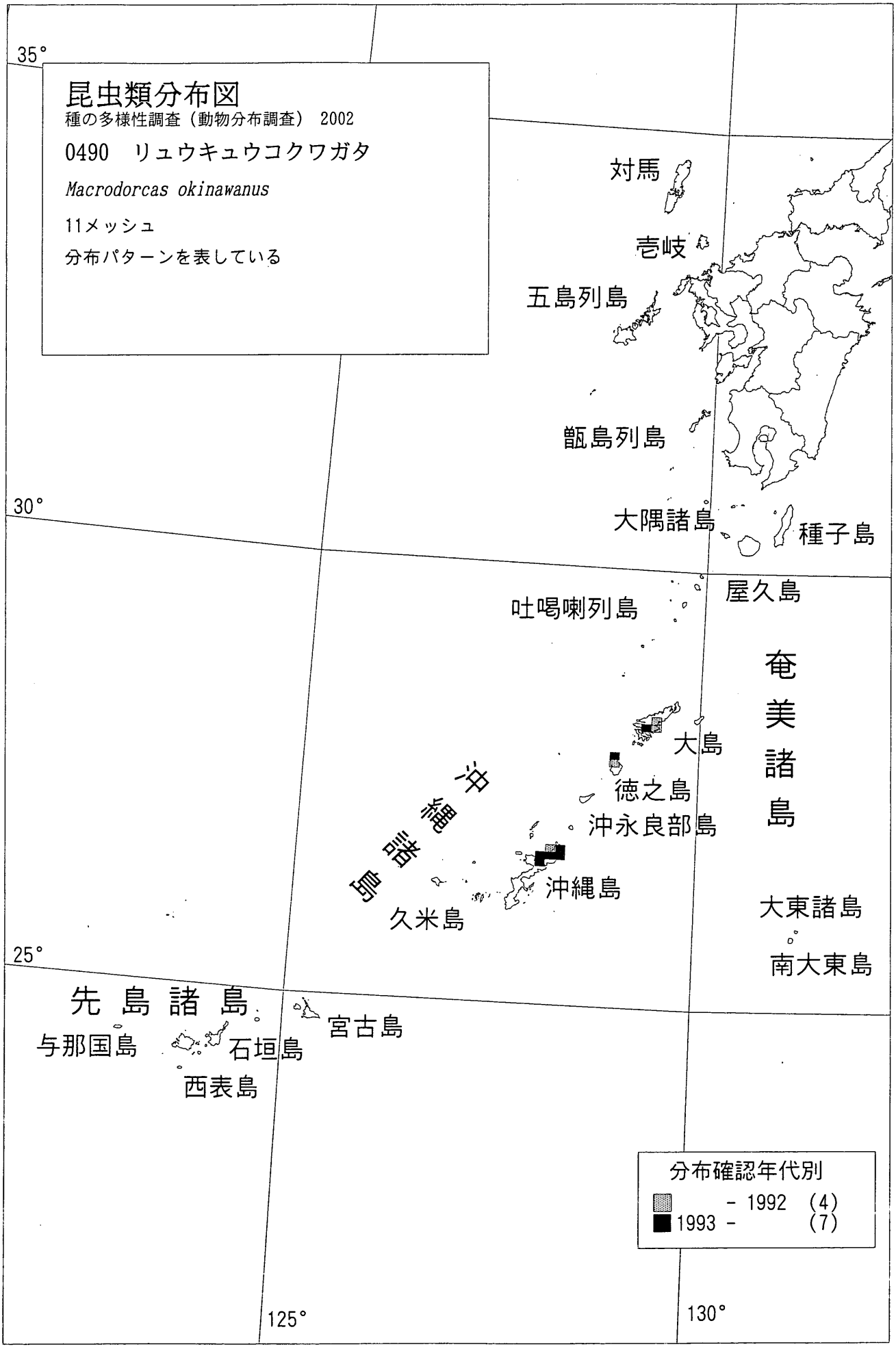

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0420 ヤエヤマノコギリクワガタ
Prosopocoilus motschulskyi pseudodissimilis
6メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (4)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0480 アマミシカクワガタ
Raetulus recticornis
6メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (1)

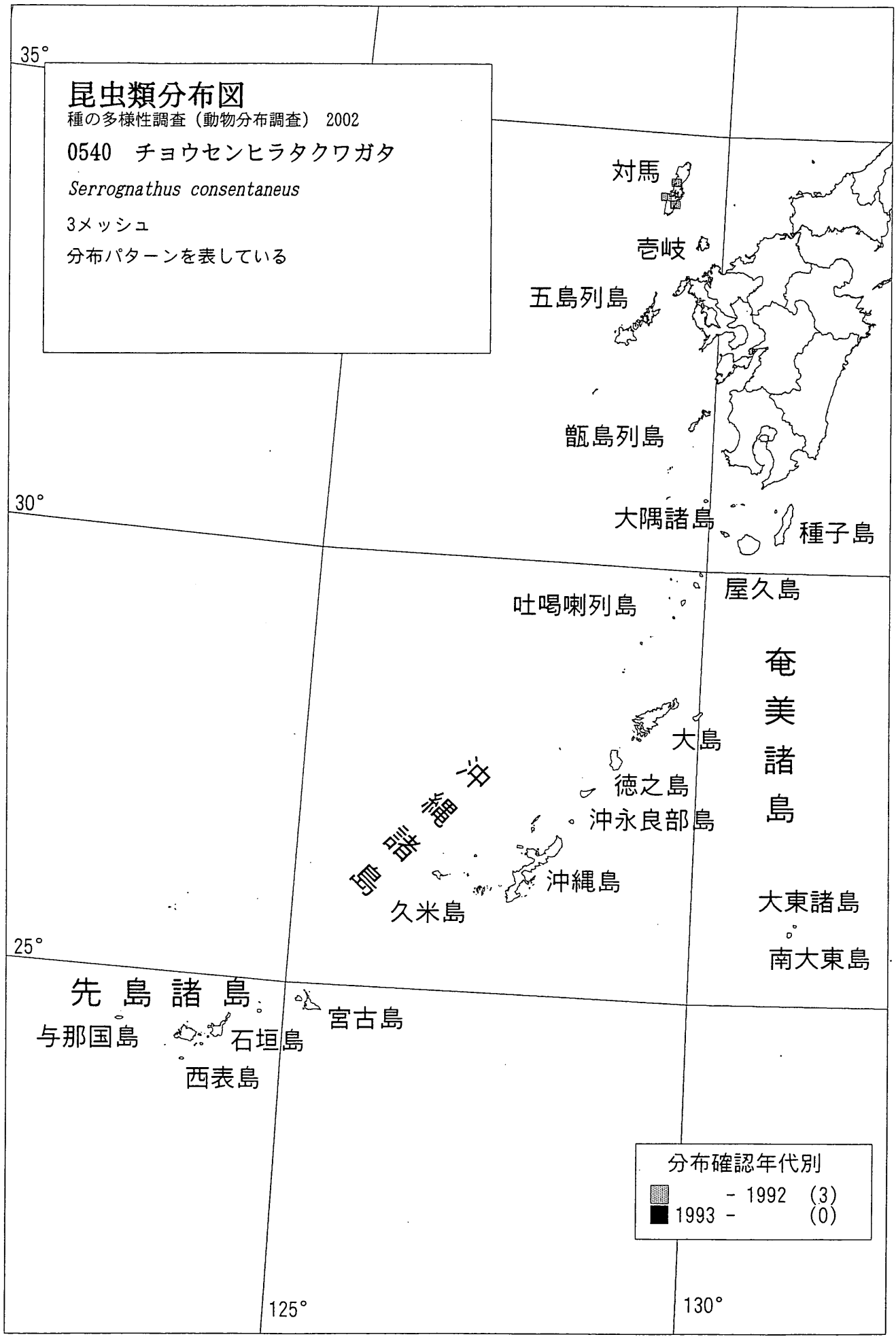

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0520 ヒメオオクワガタ
Nipponodorcus montivagus
148メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (76)
1993 - (72)

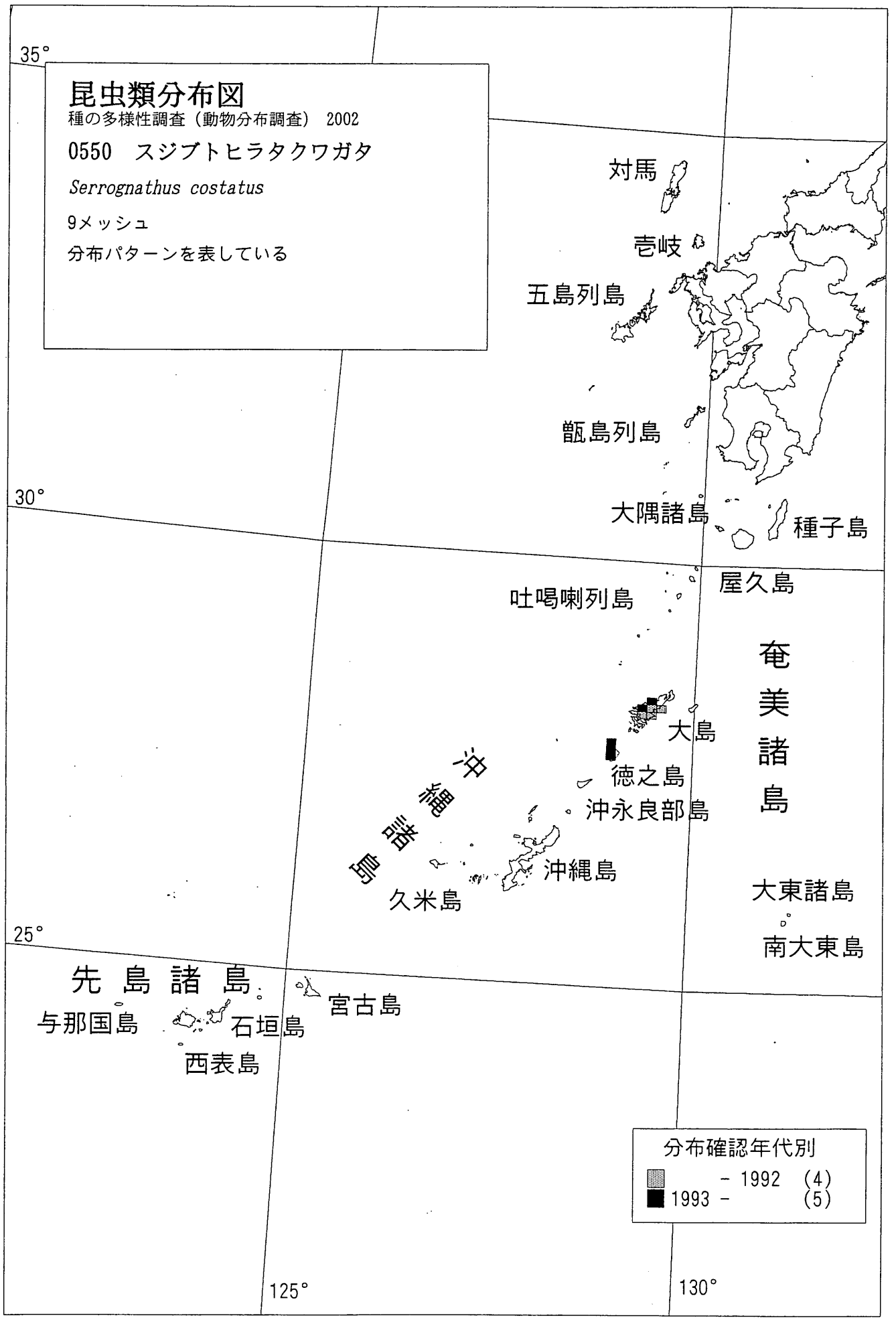

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0530 アカアシクワガタ
Nipponodorcus rubrofemoratus
330メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (171)
1993 - (159)

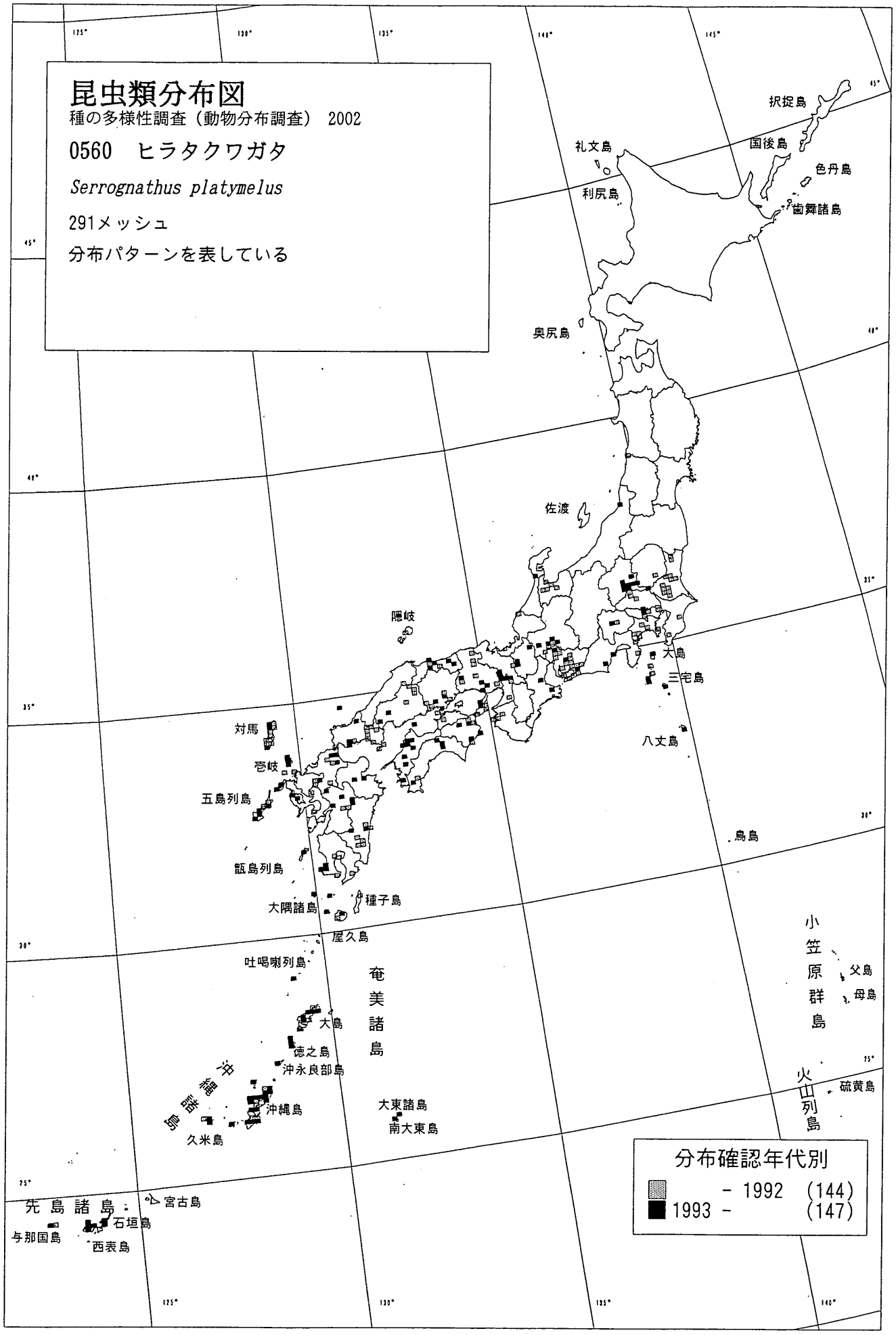

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0500 コクワガタ
Macrodorcas rectus
642メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (319)
1993 - (323)

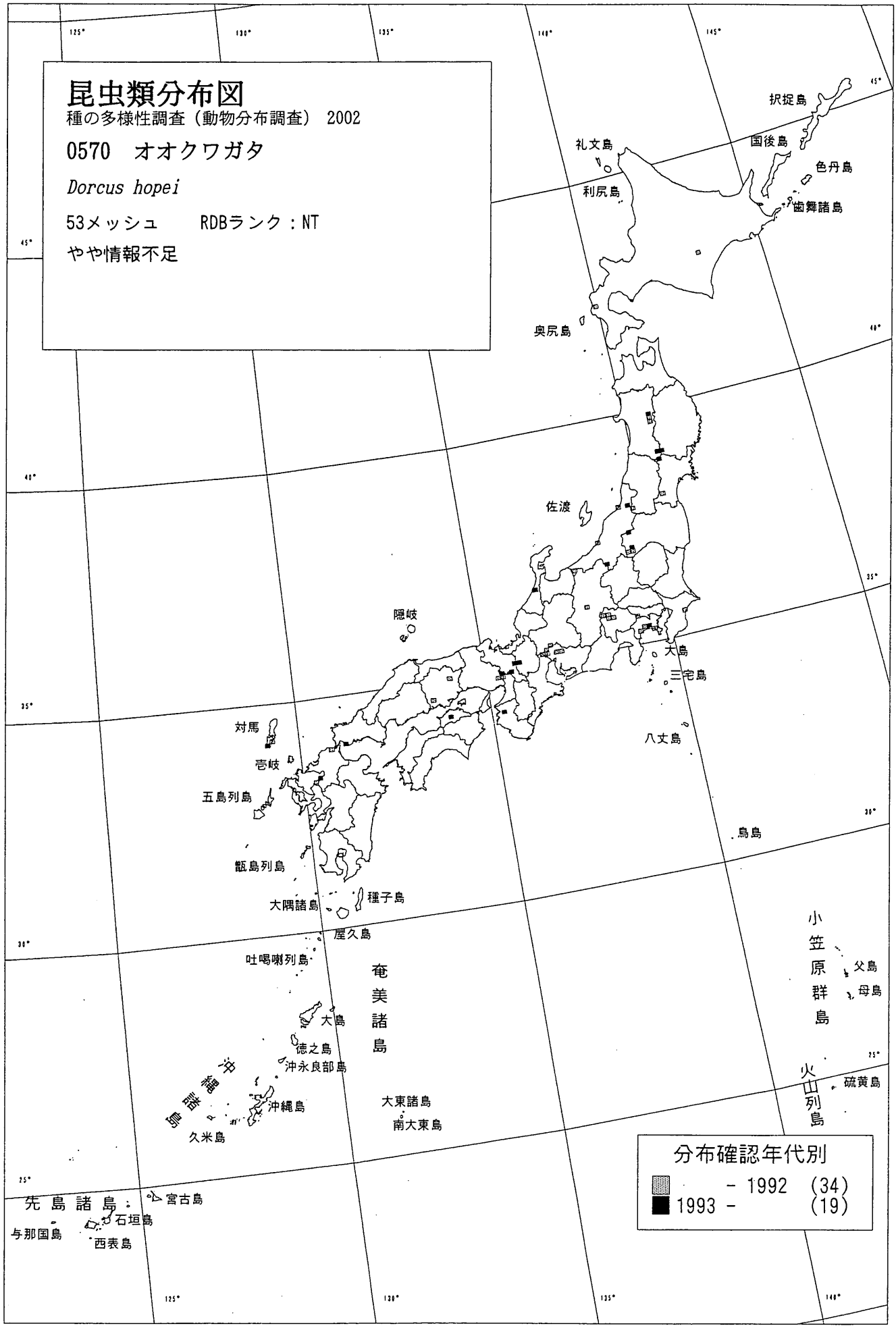

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0490 リュウキュウコクワガタ
Macrodorcas okinawanus
11メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (7)

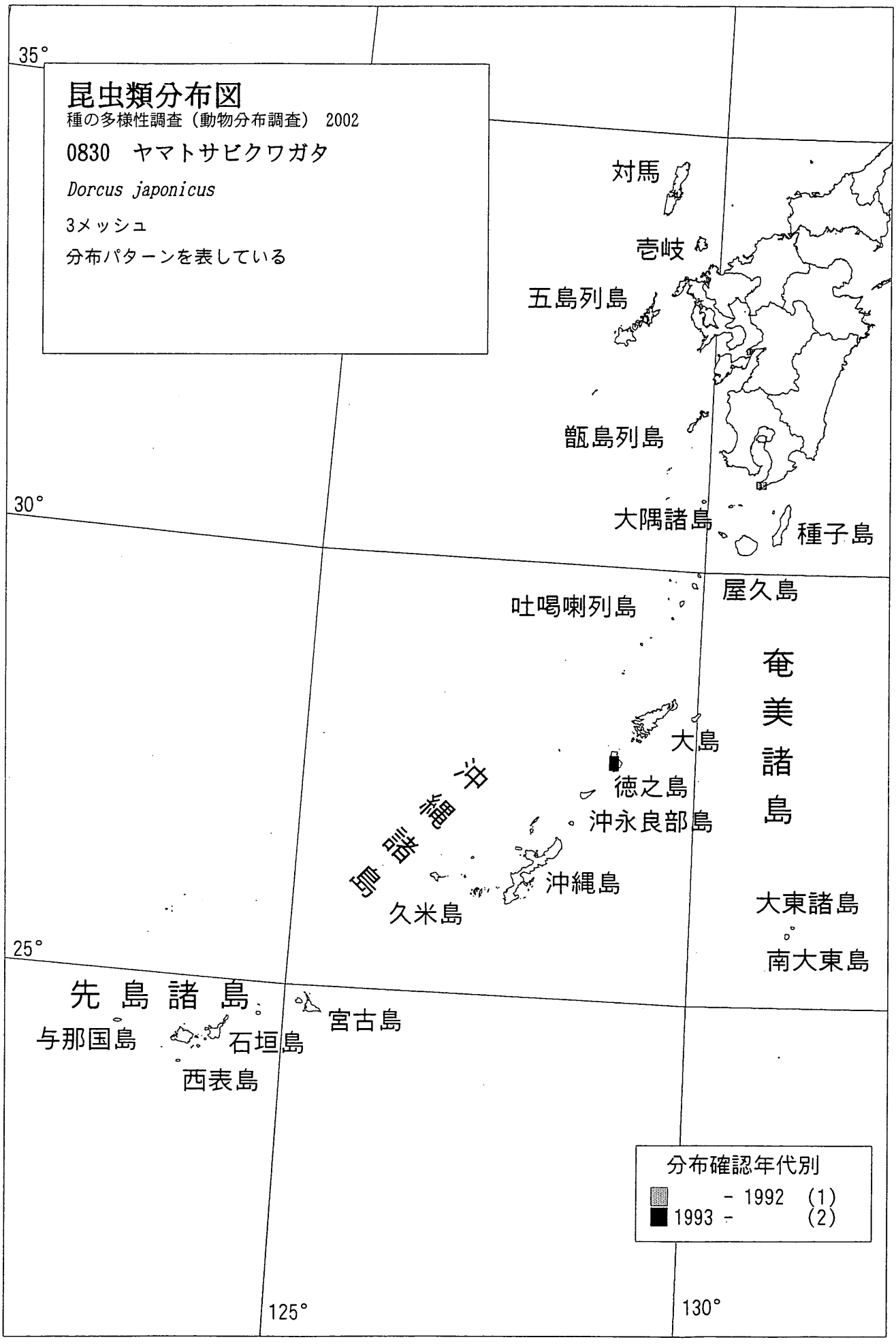

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0510 スジクワガタ
Macrodorcas striatipennis
440メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (245)
1993 - (195)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0540 チョウセンヒラタクワガタ
Serrognathus consentaneus
3メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
沖縄諸島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (0)

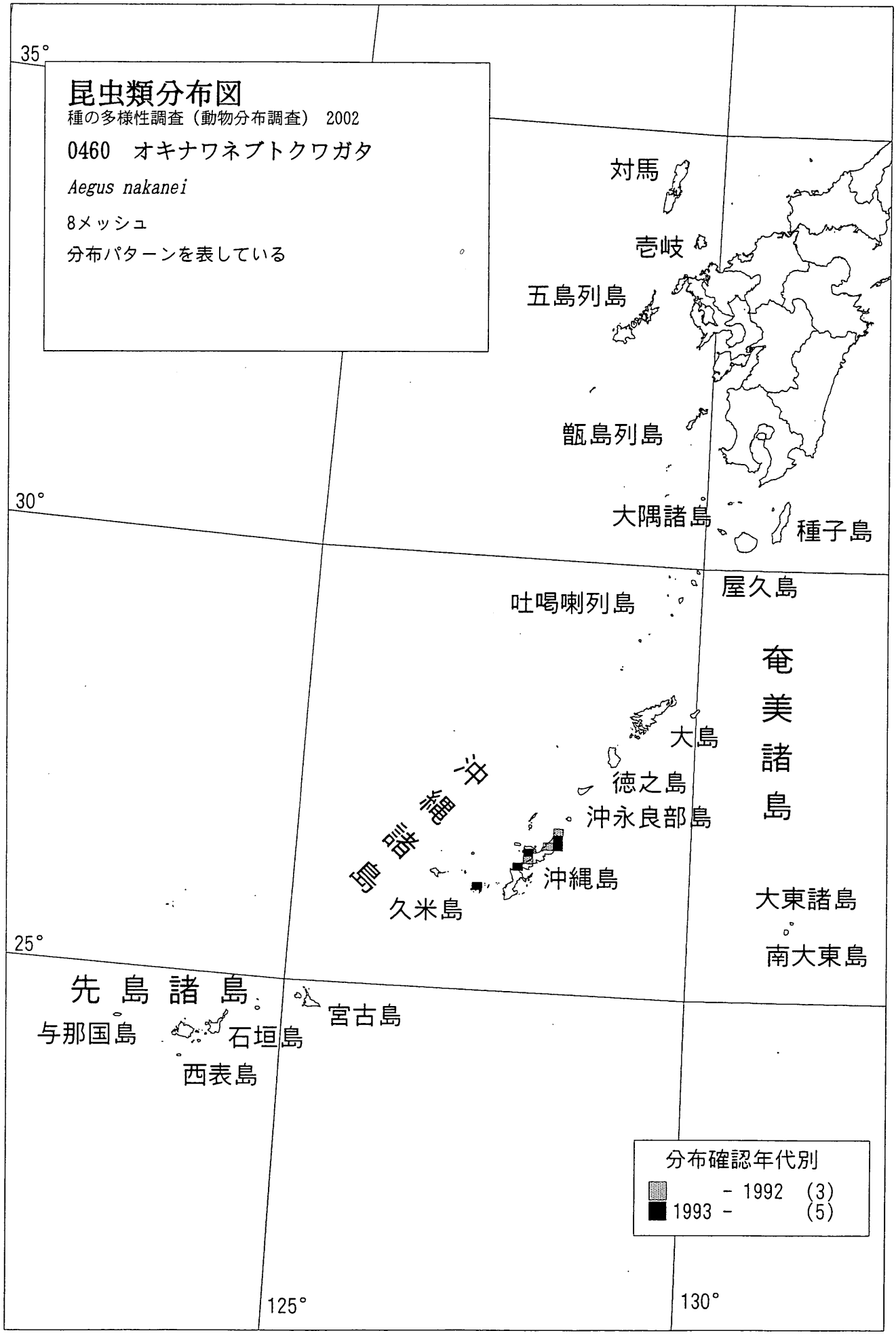

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0550 スジブトヒラタクワガタ
Serrognathus costatus
9メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (5)

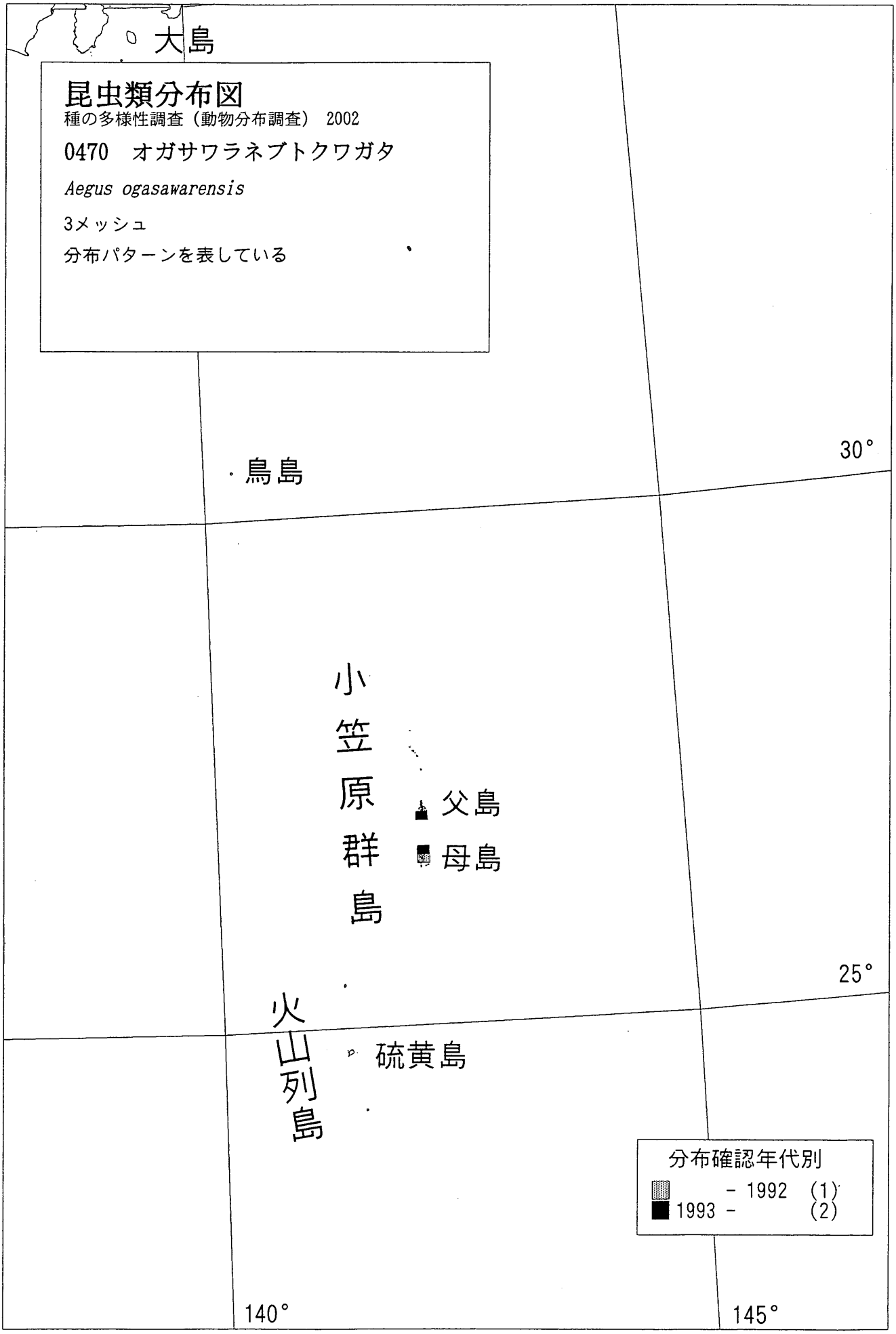

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0560 ヒラタクワガタ
Serrognathus platymelus
291メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (144)
1993 - (147)

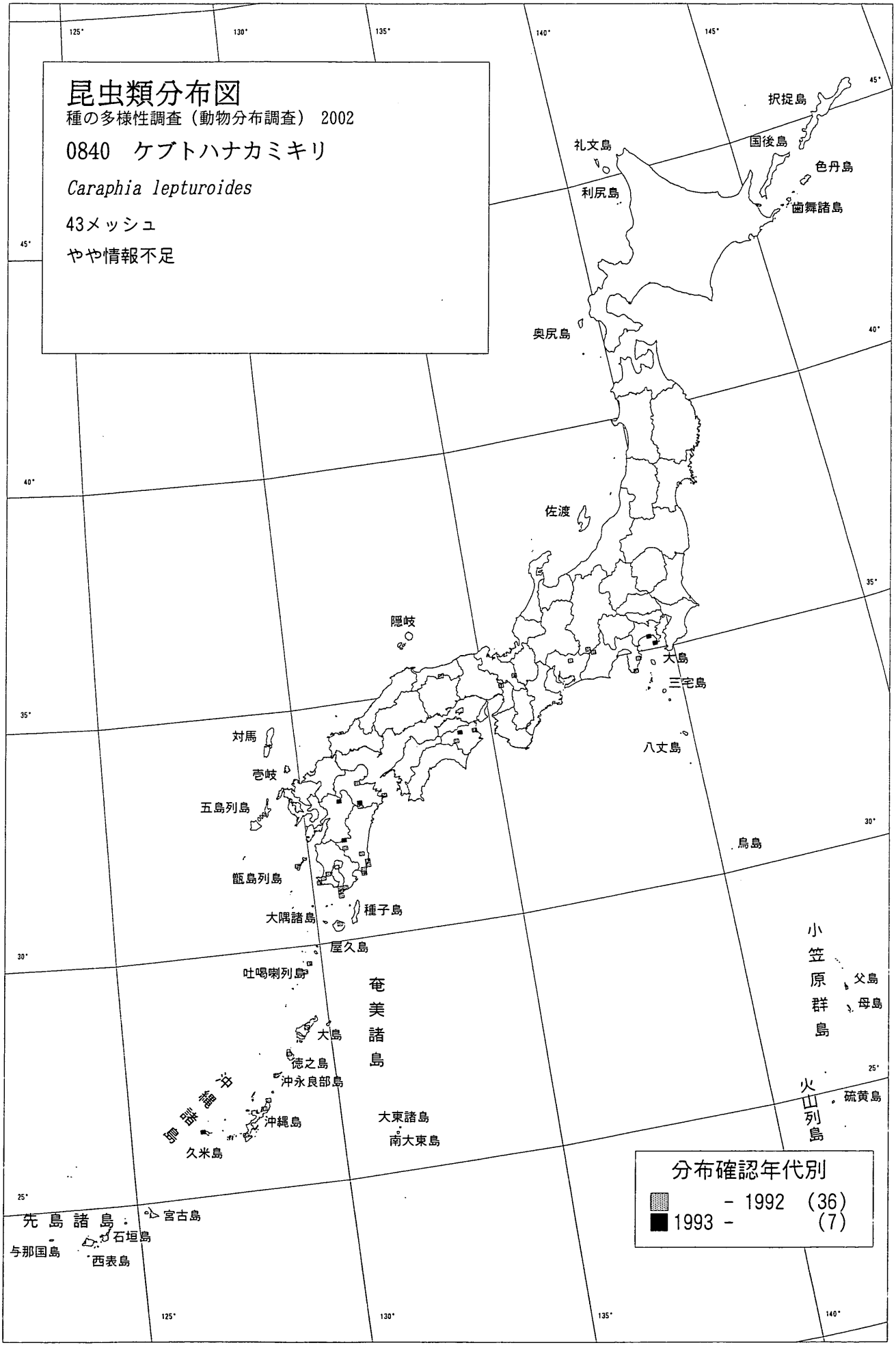

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0570 オオクワガタ
Dorcus hopei
53メッシュ RDBランク：NT
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (34)
1993 - (19)

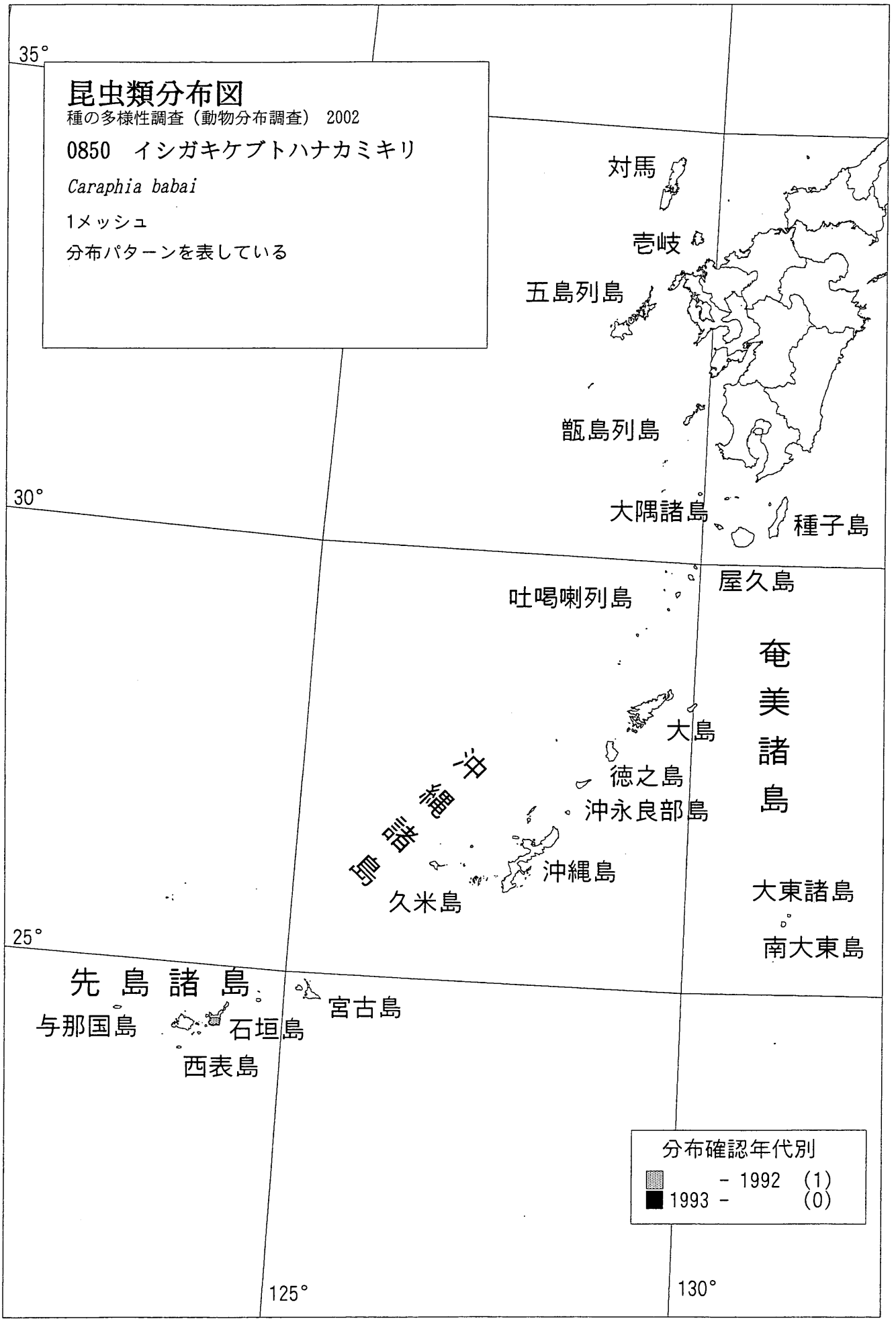

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0830 ヤマトサビクワガタ
Dorcus japonicus
3メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (2)

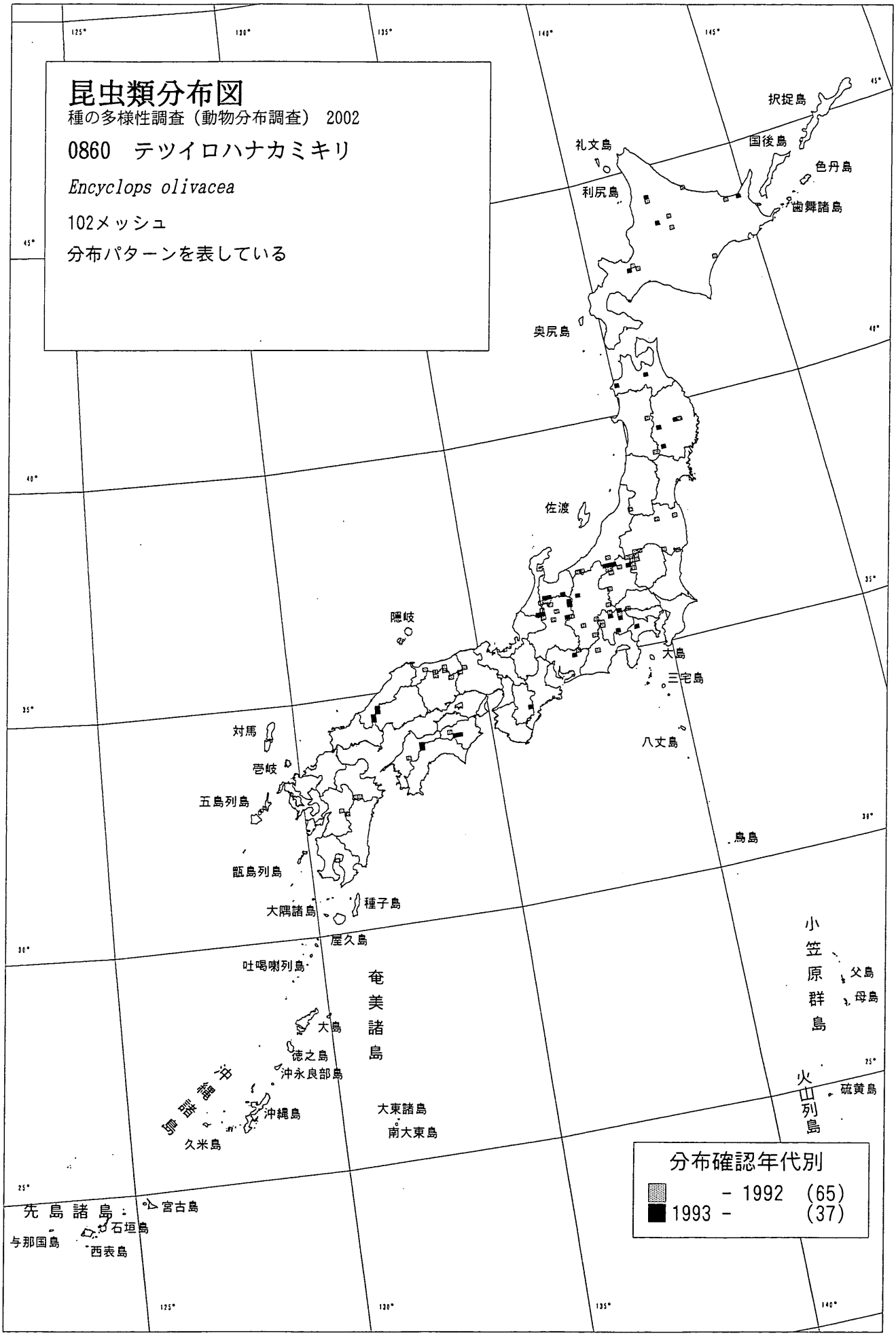

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0450 ネブトクワガタ
Aegus laevicollis
135メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (81)
1993 - (54)

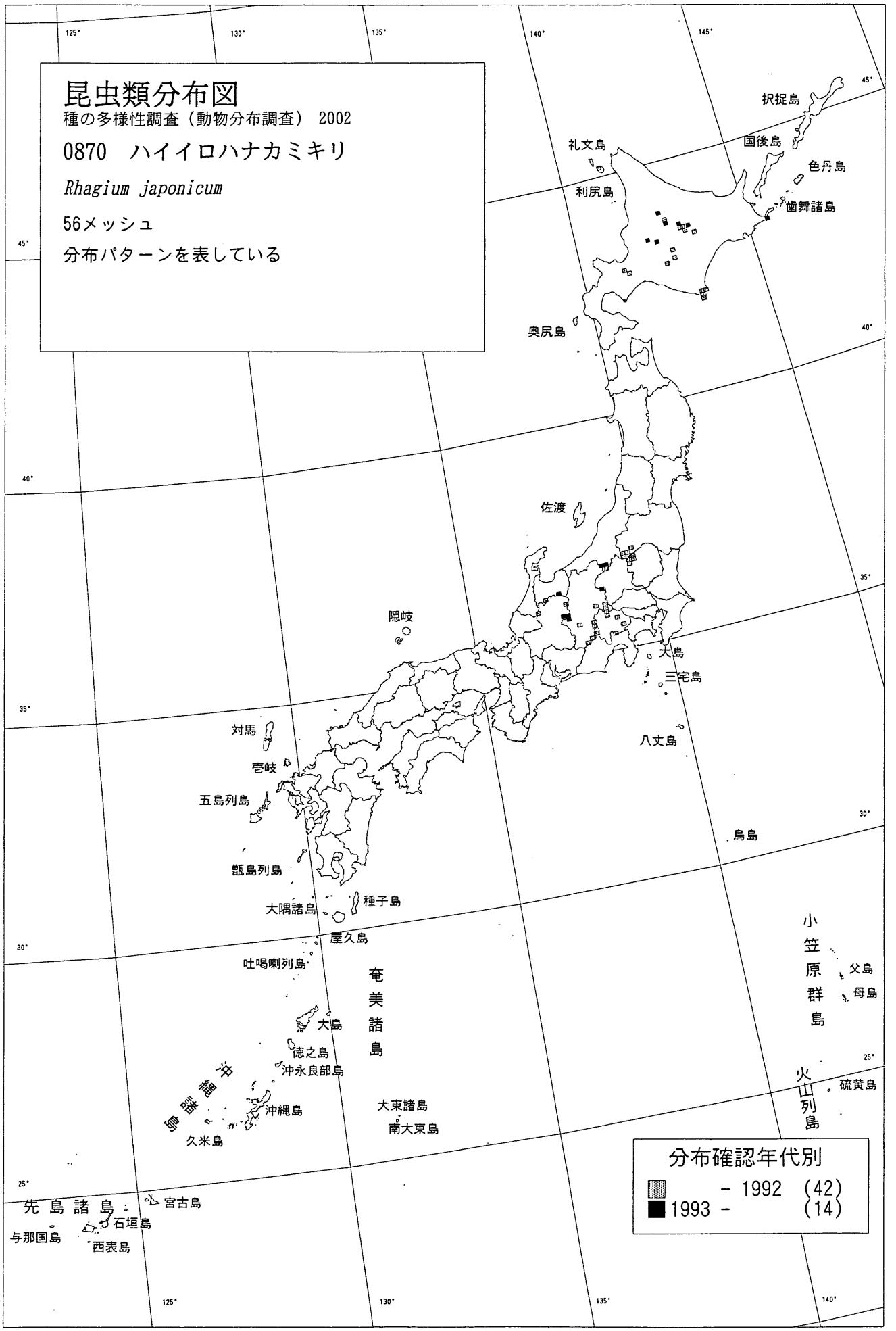

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0460 オキナワネブトクワガタ
Aegus nakanei
8メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (5)

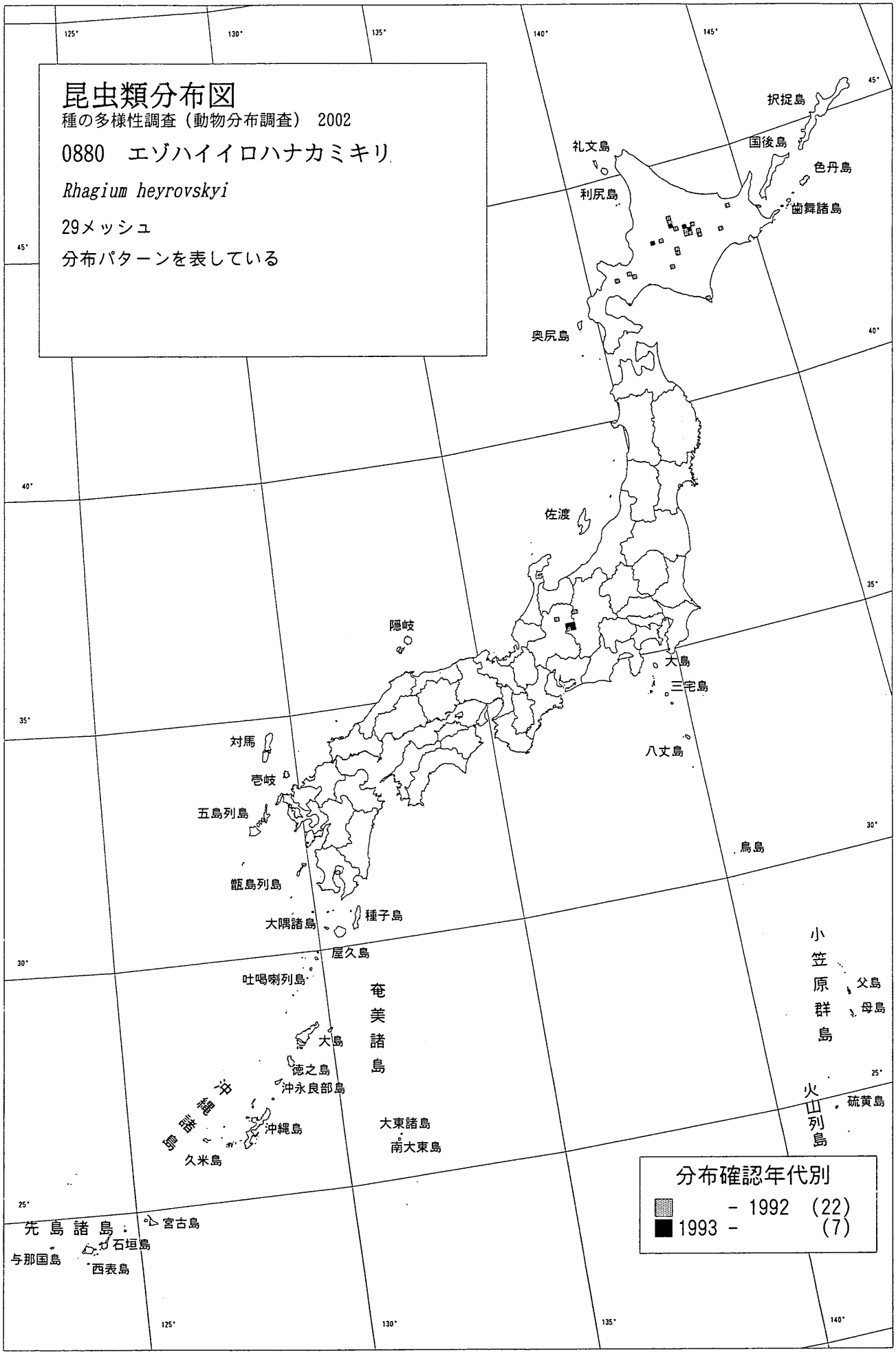

大島
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0470 オガサワラネブトクワガタ
Aegus ogasawarensis
3メッシュ
分布パターンを表している
鳥島
30°
小笠原群島
父島
母島
25°
火山列島
硫黄島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (2)
140°
145°

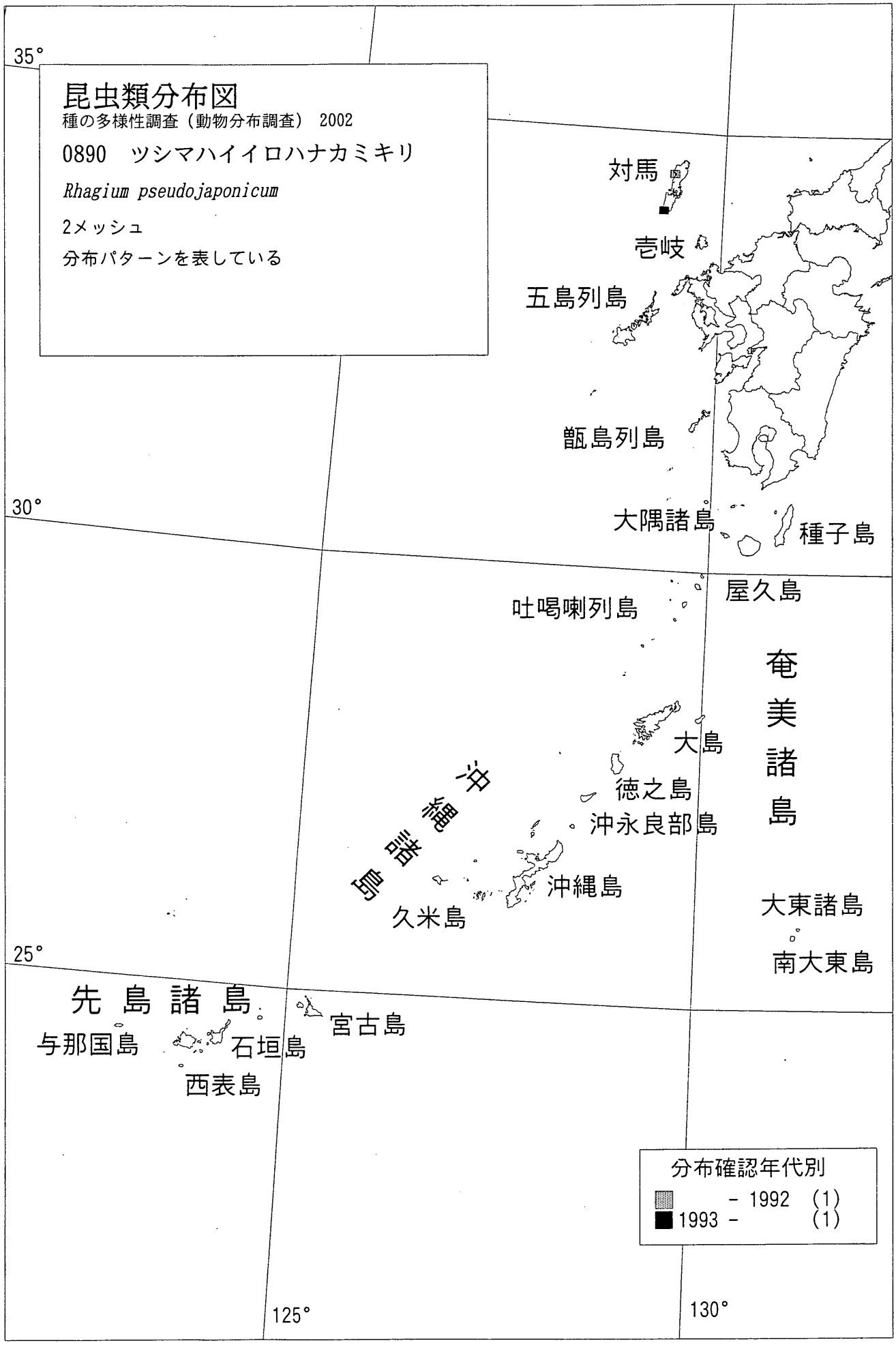

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0840 ケブトハナカミキリ
Caraphia lepturoides
43メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (36)
1993 - (7)

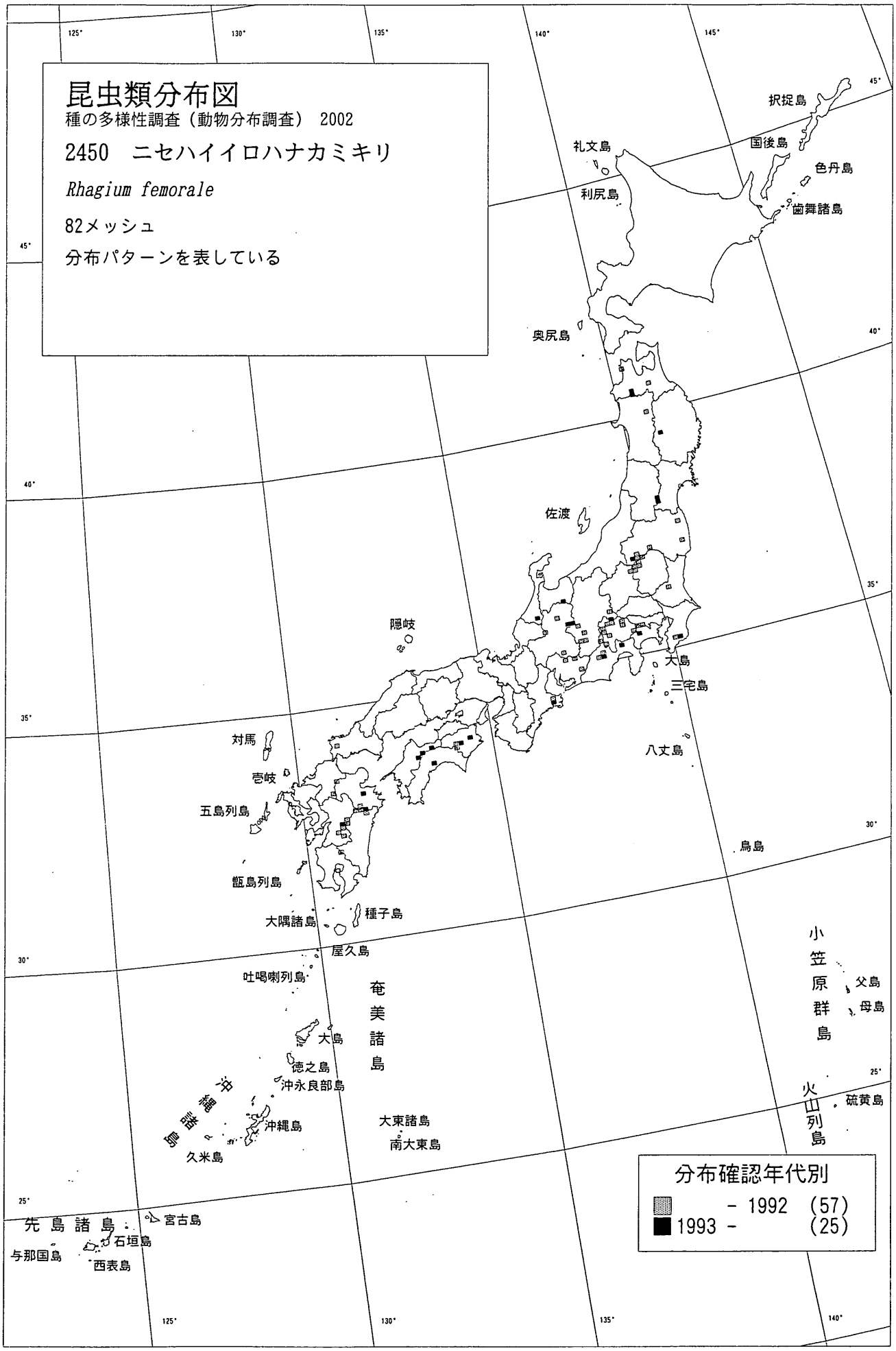

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0850 イシガキケブトハナカミキリ
Caraphia babai
1メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)

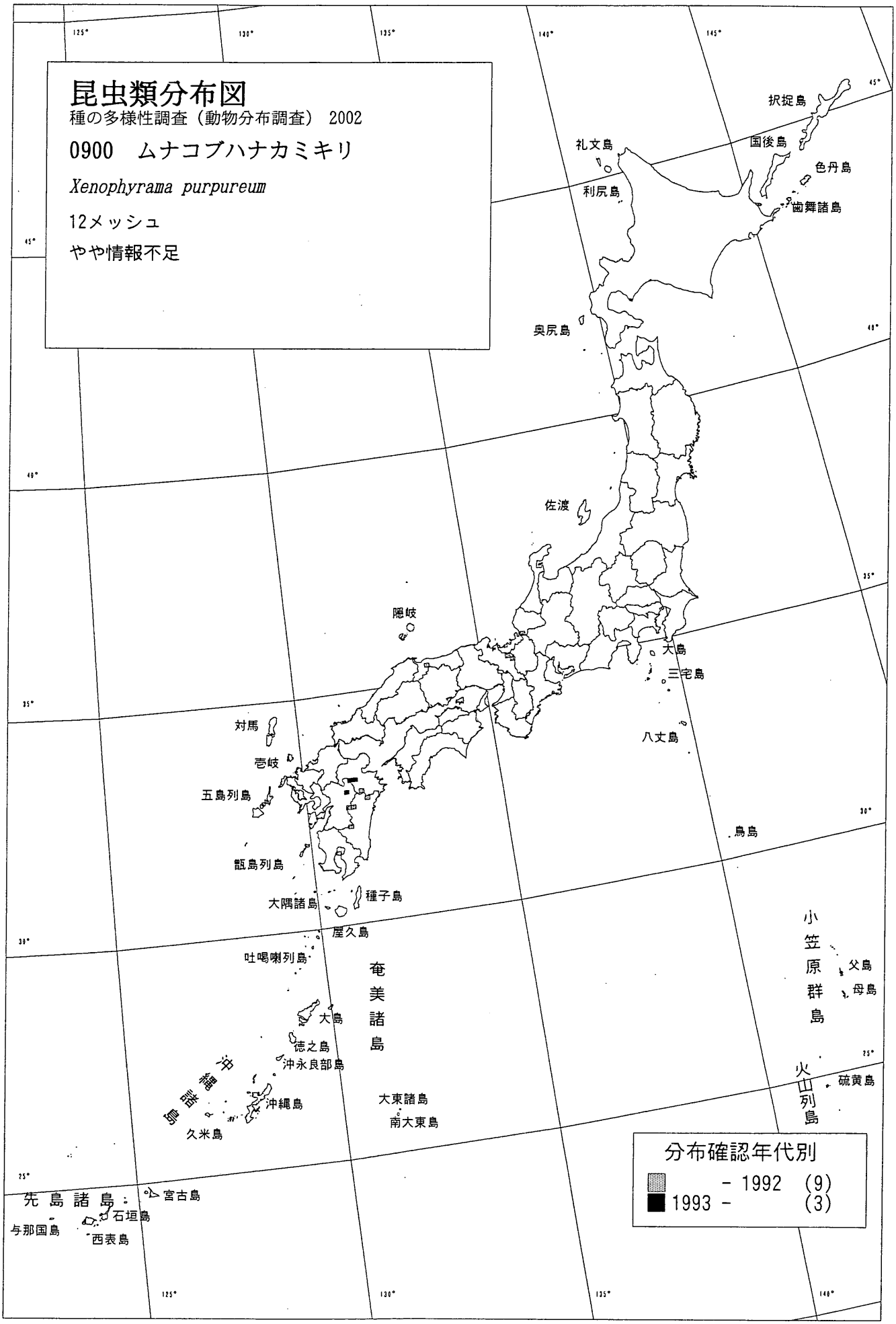

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0860　テツイロハナカミキリ
Encyclops olivacea
102メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
トカラ諸島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (65)
1993 - (37)

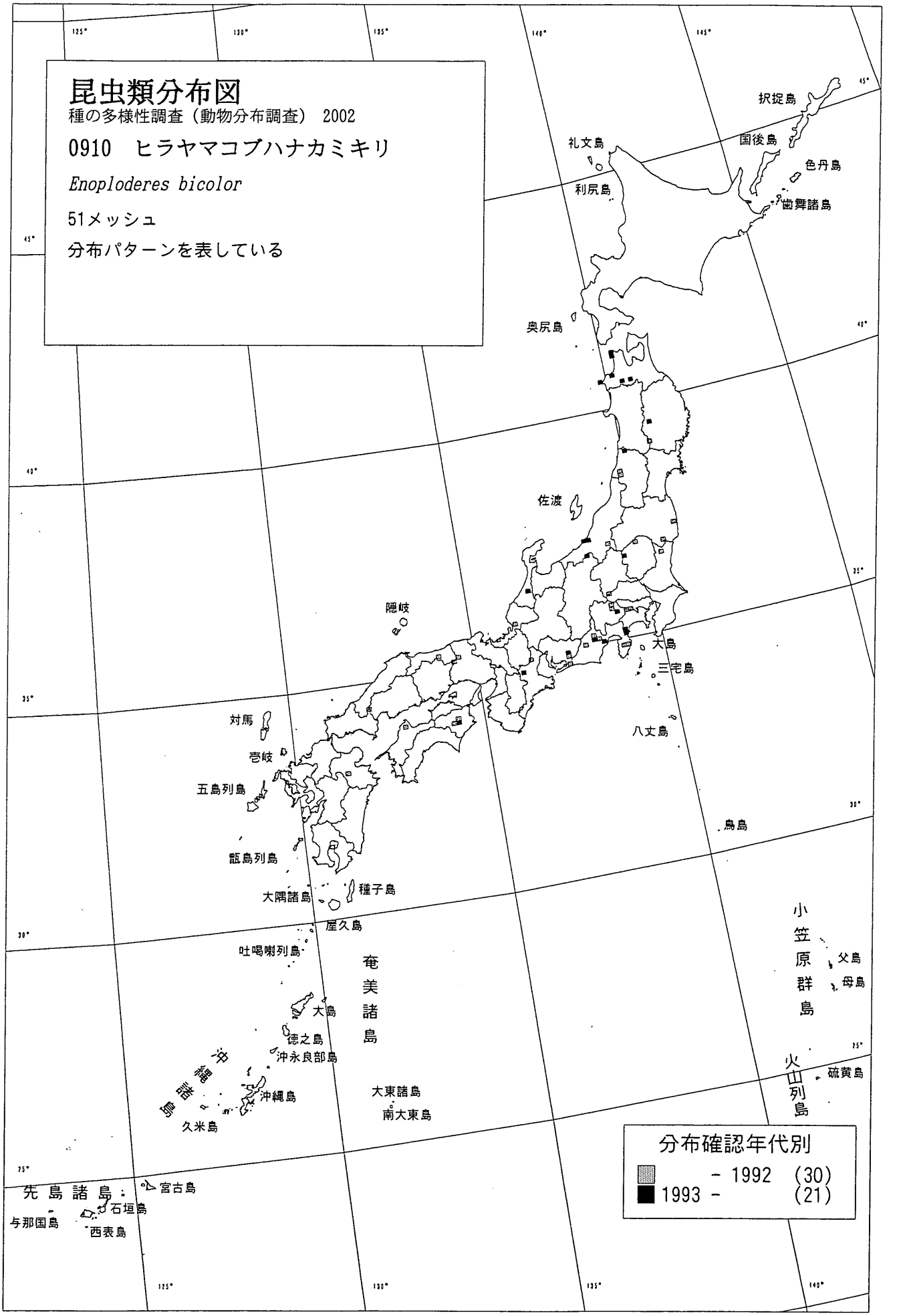

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0870 ハイイロハナカミキリ
Rhagium japonicum
56メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
礼文島
国後島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (42)
1993 - (14)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0880 エゾハイイロハナカミキリ
Rhagium heyrovskyi
29メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (22)
1993 - (7)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0890 ツシマハイイロハナカミキリ
Rhagium pseudojaponicum
2メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2450　ニセハイイロハナカミキリ
Rhagium femorale
82メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (57)
1993 - (25)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0900 ムナコブハナカミキリ
Xenophyrama purpureum
12メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (3)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0910 ヒラヤマコブハナカミキリ
Enoploderes bicolor
51メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (30)
1993 - (21)

昆虫類分布図

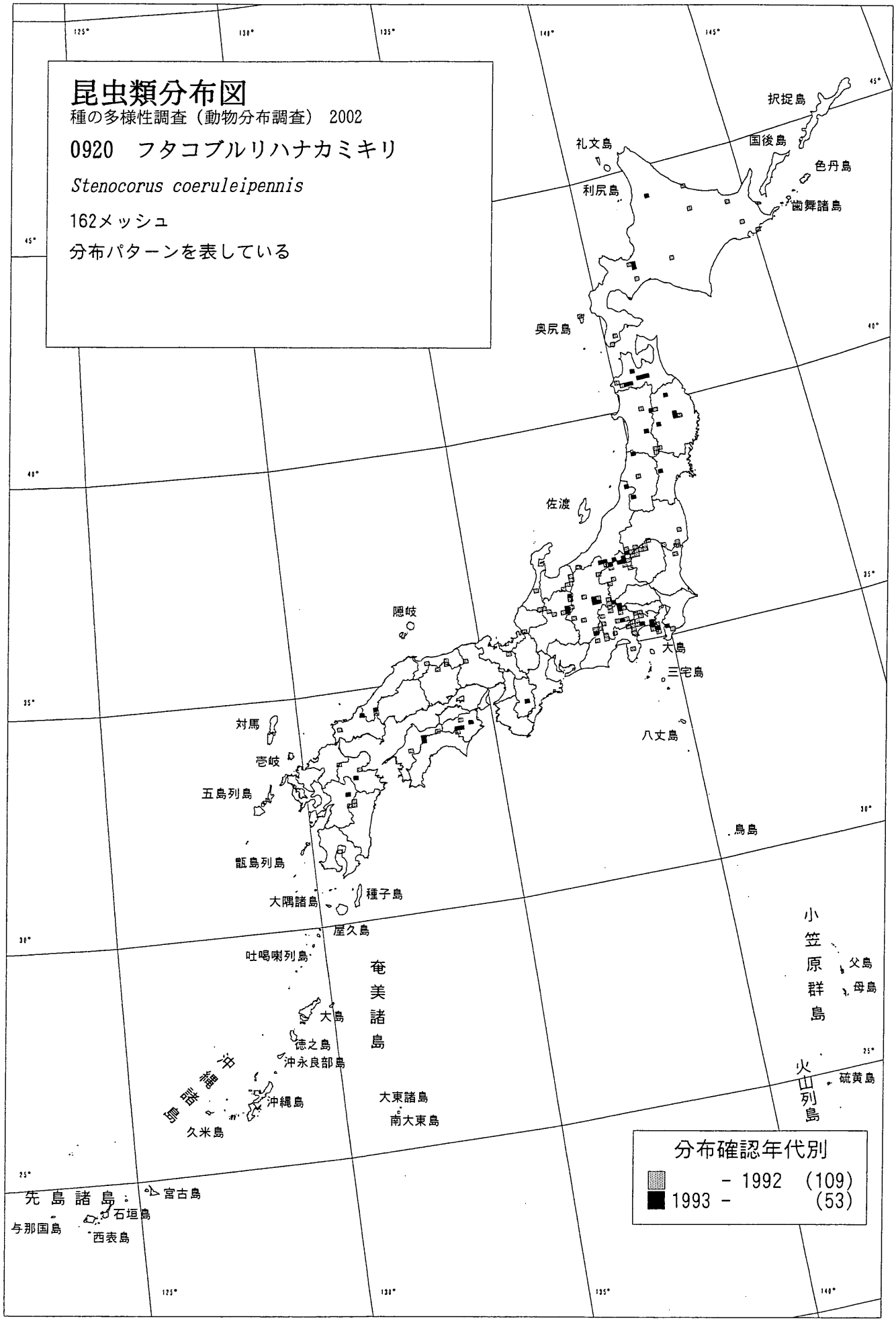
種の多様性調査（動物分布調査） 2002

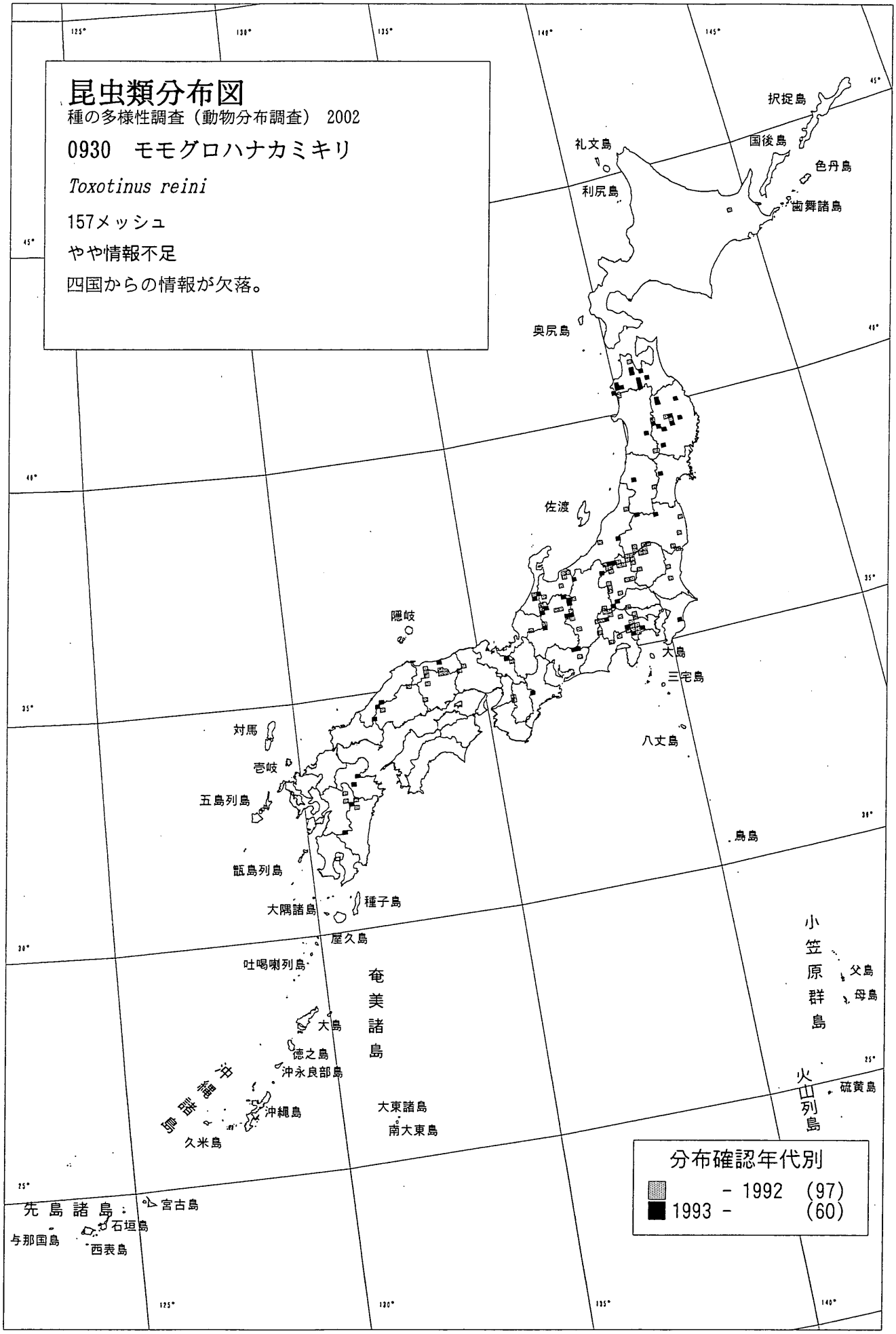
0920　フタコブルリハナカミキリ

Stenocorus coeruleipennis

162メッシュ

分布パターンを表している

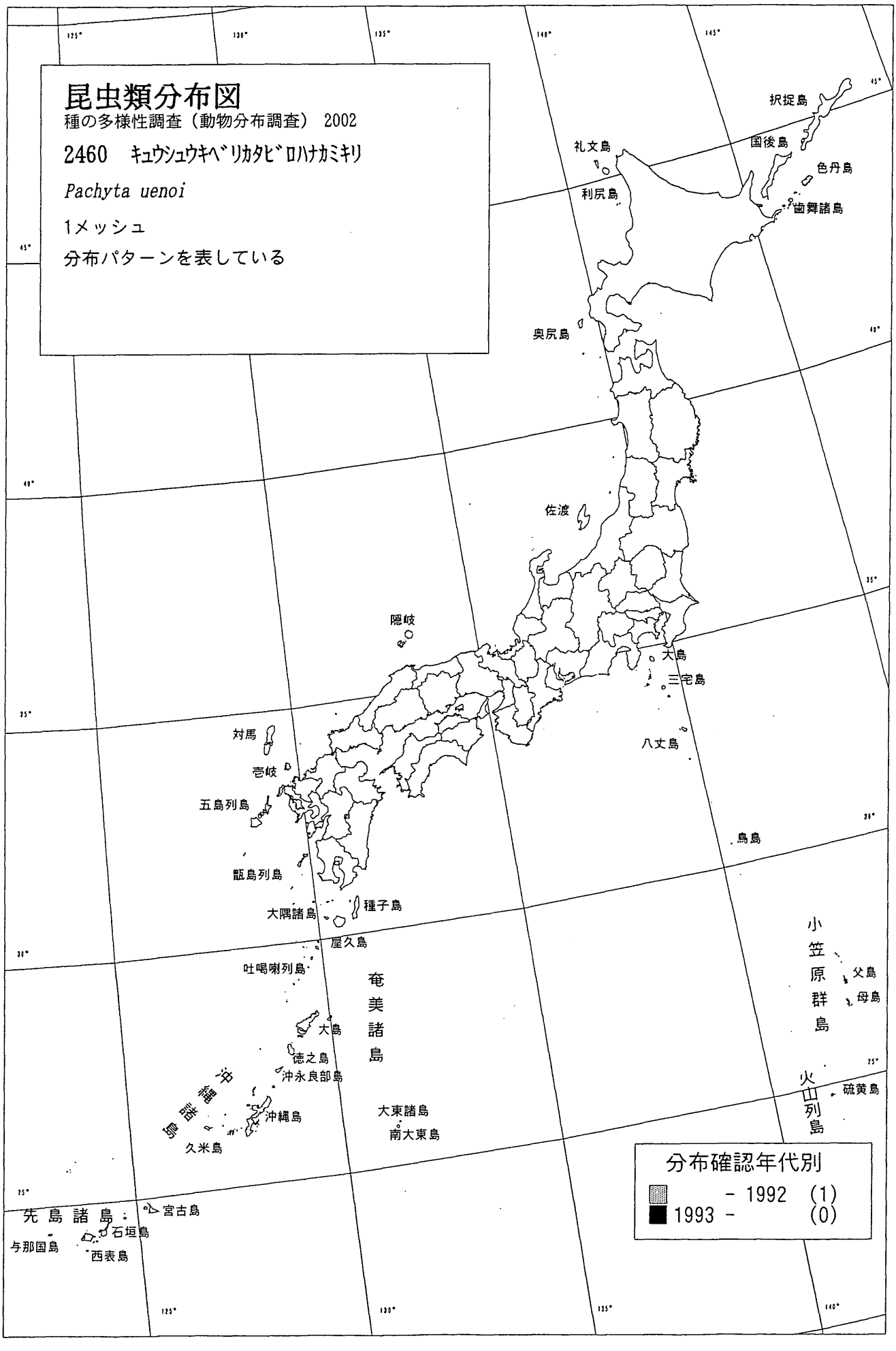


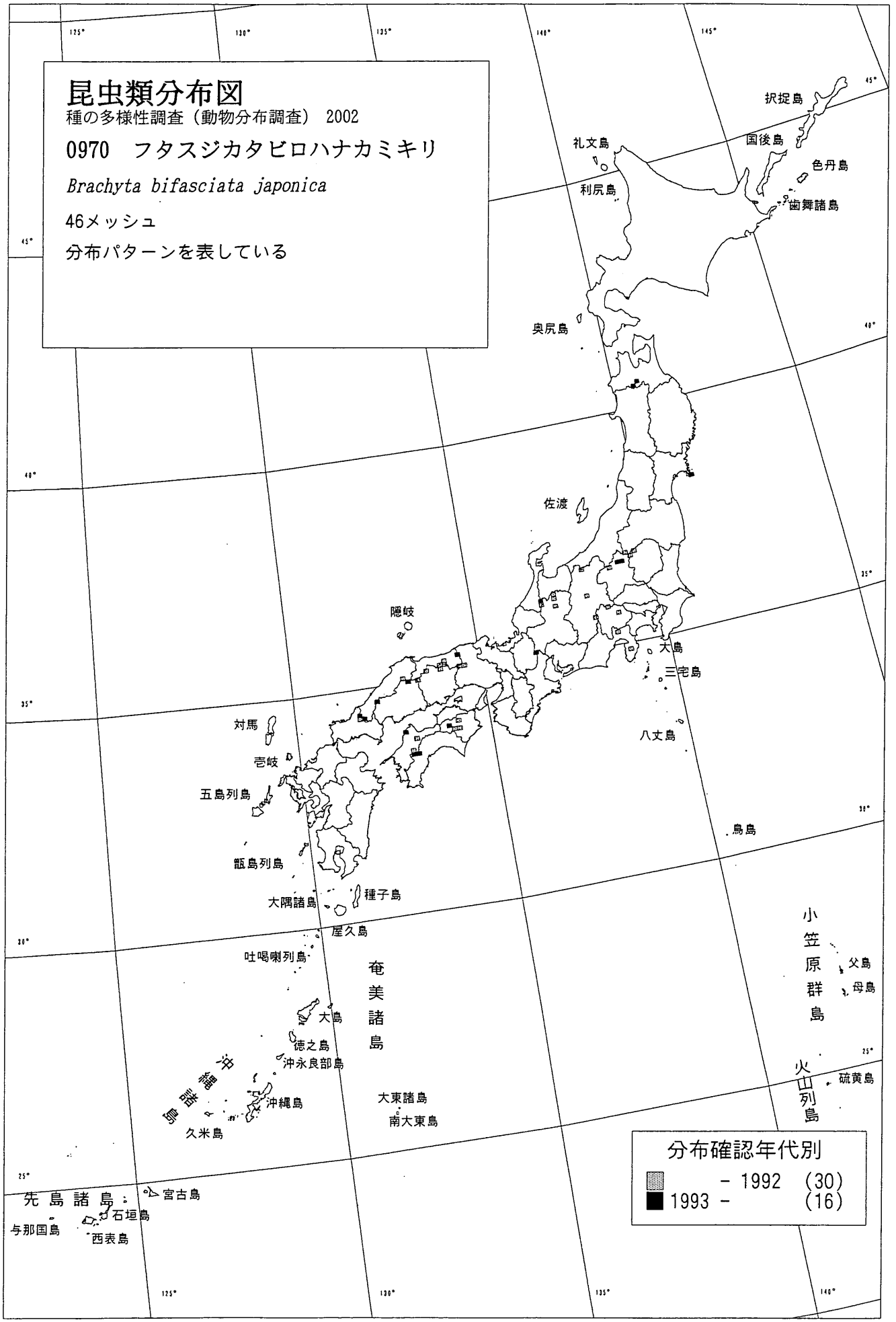

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0930 モモグロハナカミキリ
Toxotinus reini
157メッシュ
やや情報不足
四国からの情報が欠落。
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (97)
1993 - (60)

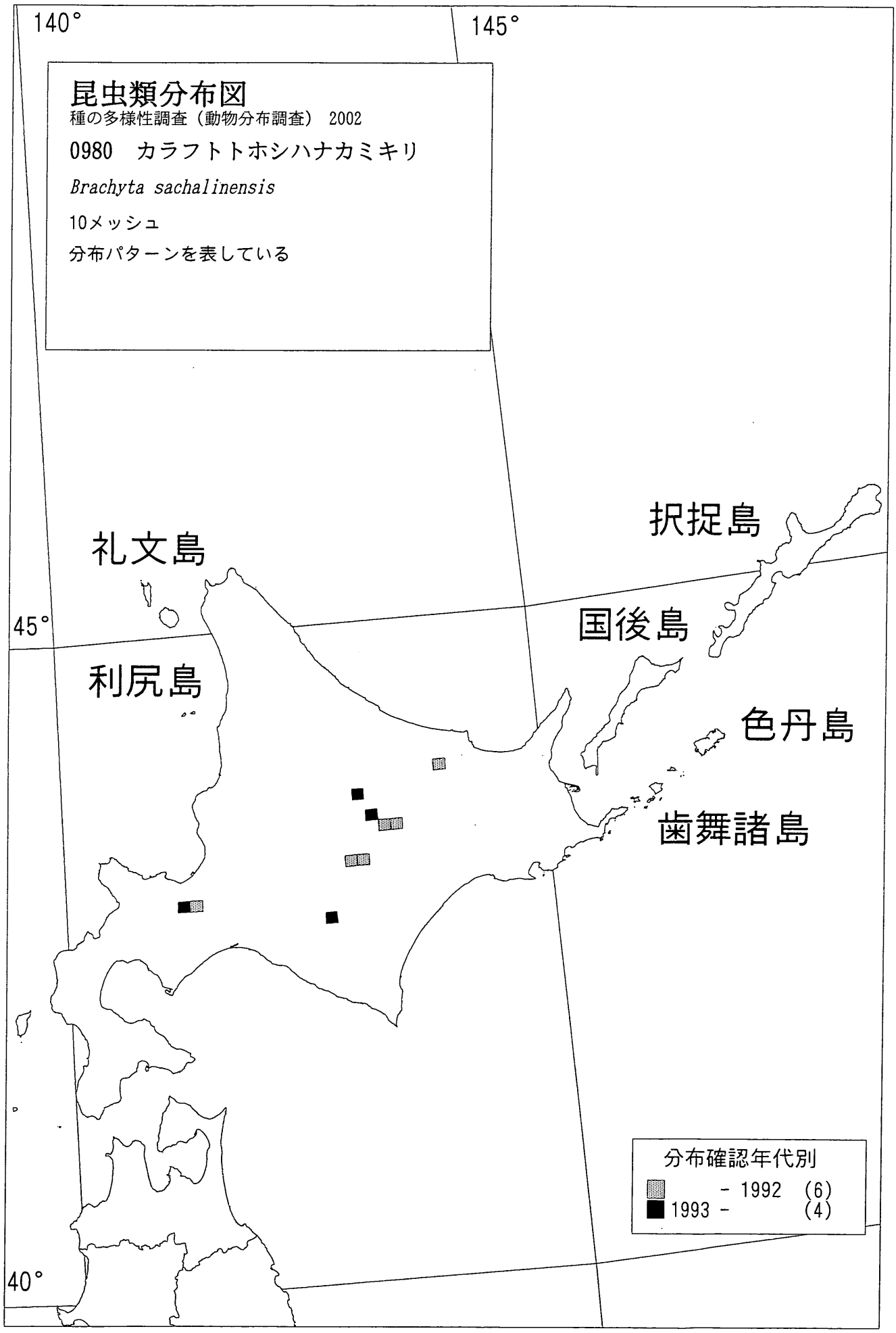

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0940 アラメハナカミキリ
Sachalinobia rugipennis koltzei
24メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (13)
1993 - (11)

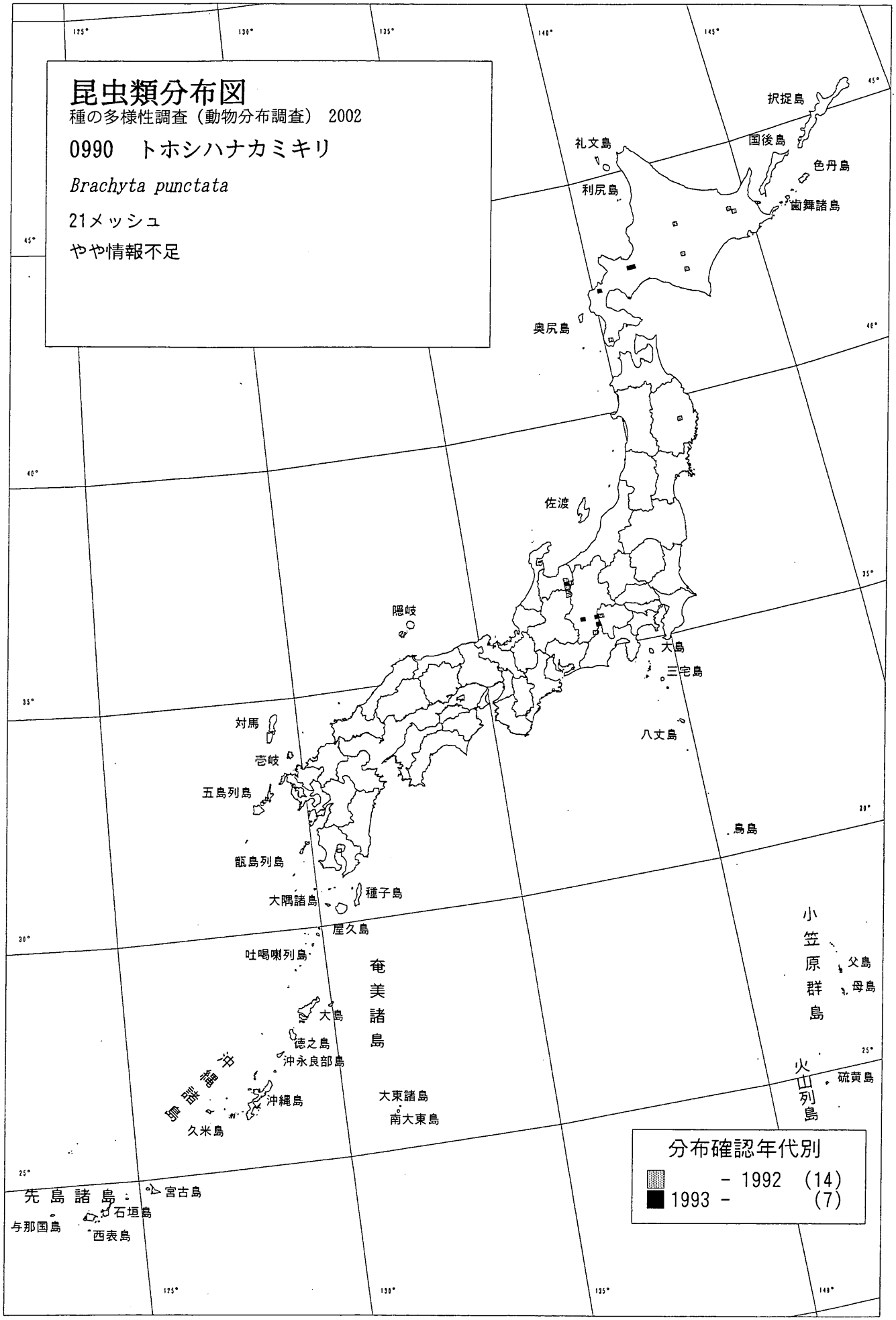

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0950 カタキカタビロハナカミキリ
Pachyta lamed
10メッシュ
やや情報不足
択捉島
礼文島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (2)
40°

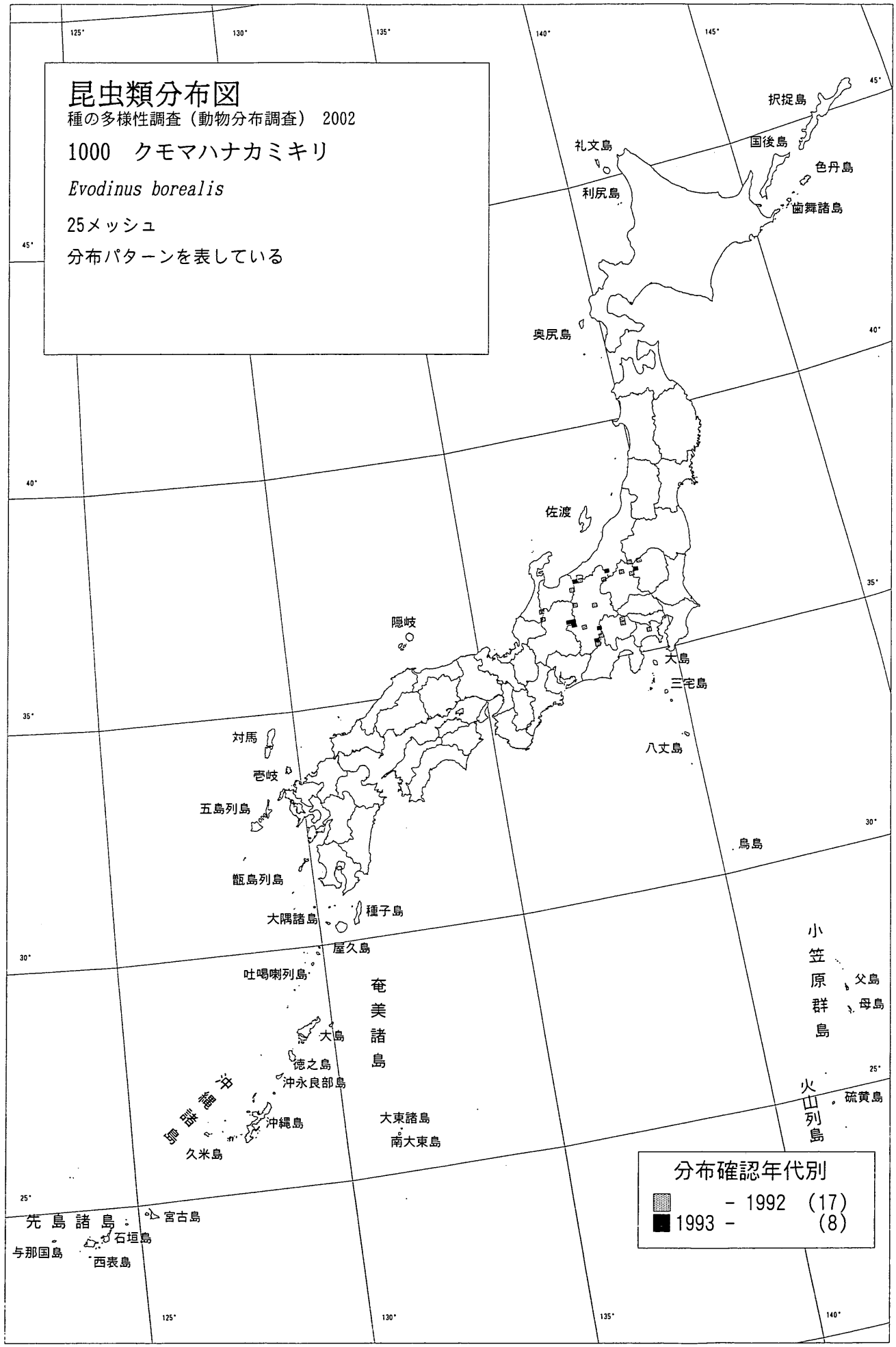

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0960 キベリカタビロハナカミキリ
Pachyta erebia
33メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (22)
1993 - (11)

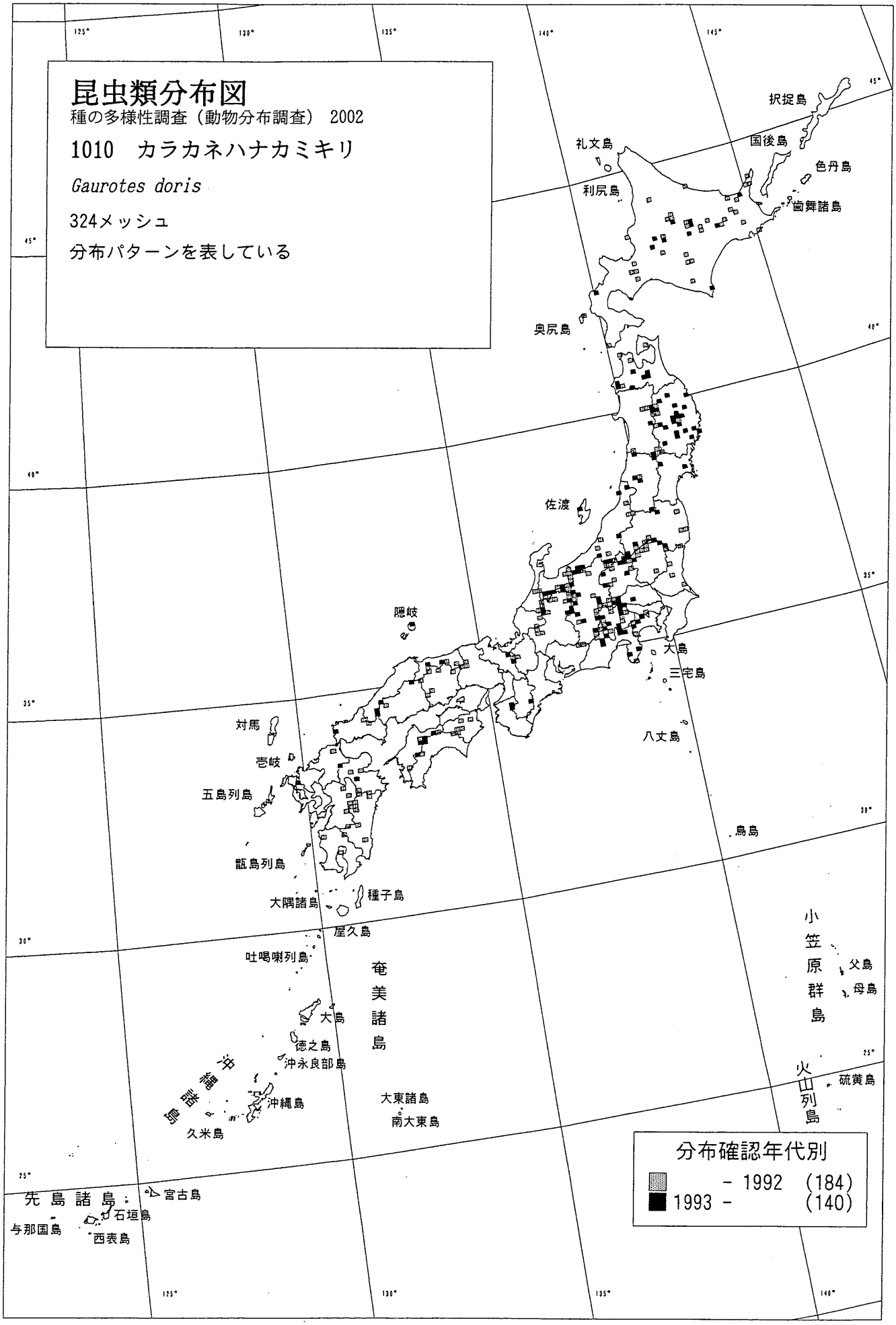

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2460 キュウシュウキベリカタビロハナカミキリ
Pachyta uenoi
1メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)

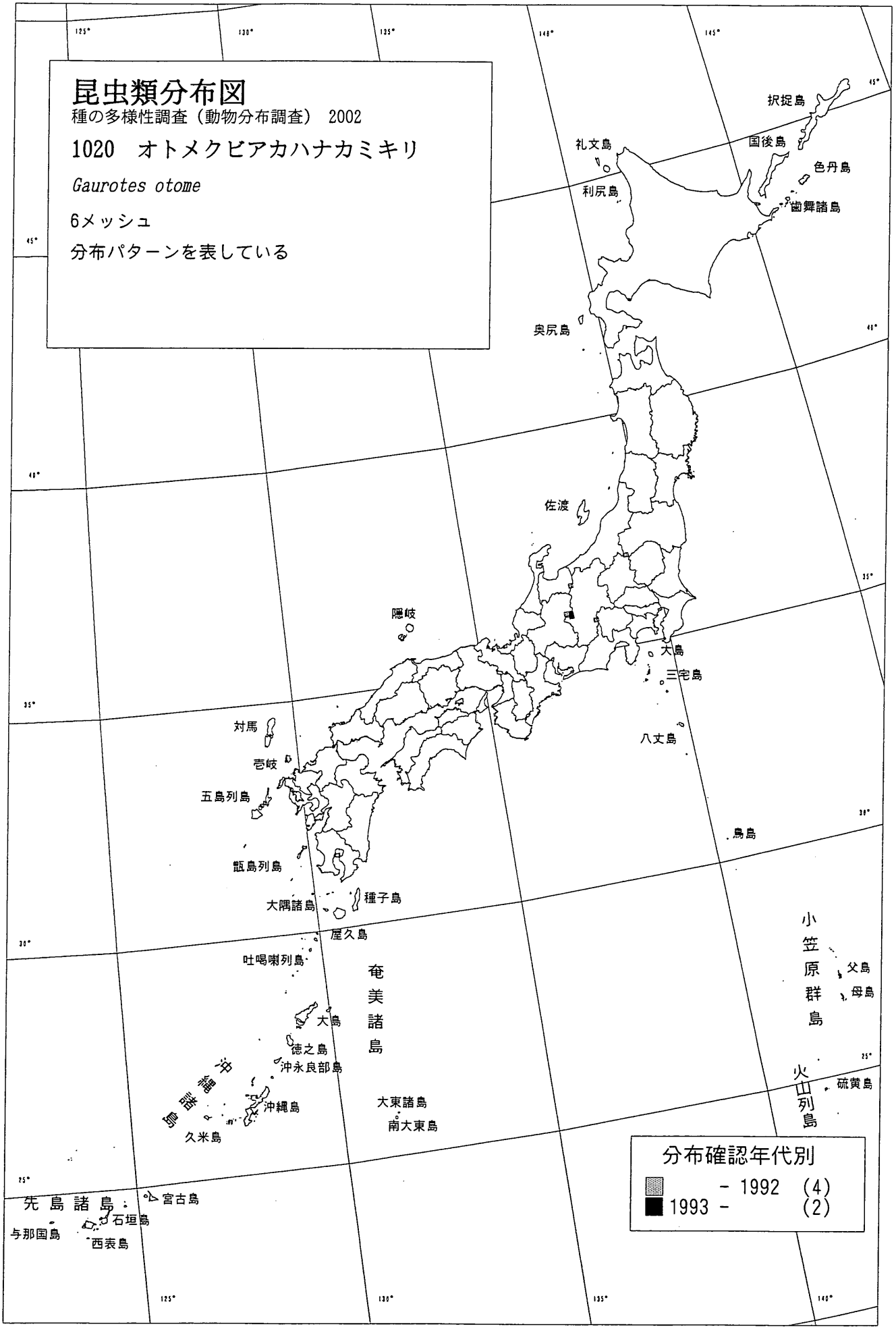

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0970 フタスジカタビロハナカミキリ
Brachyta bifasciata japonica
46メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
沖縄諸島
久米島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (30)
1993 - (16)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0980 カラフトトホシハナカミキリ
Brachyta sachalinensis
10メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (4)
40°

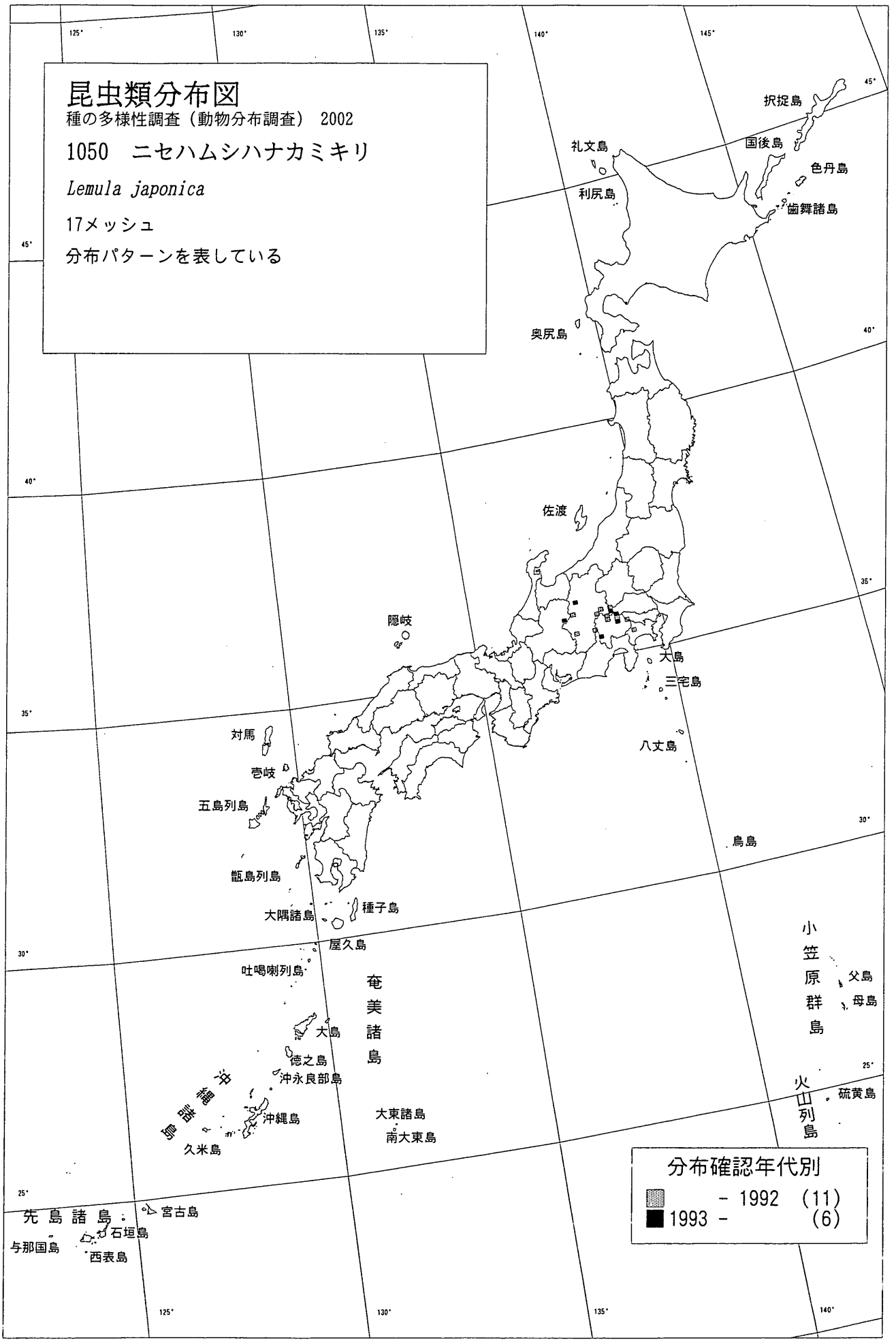

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
0990　トホシハナカミキリ
Brachyta punctata
21メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (7)

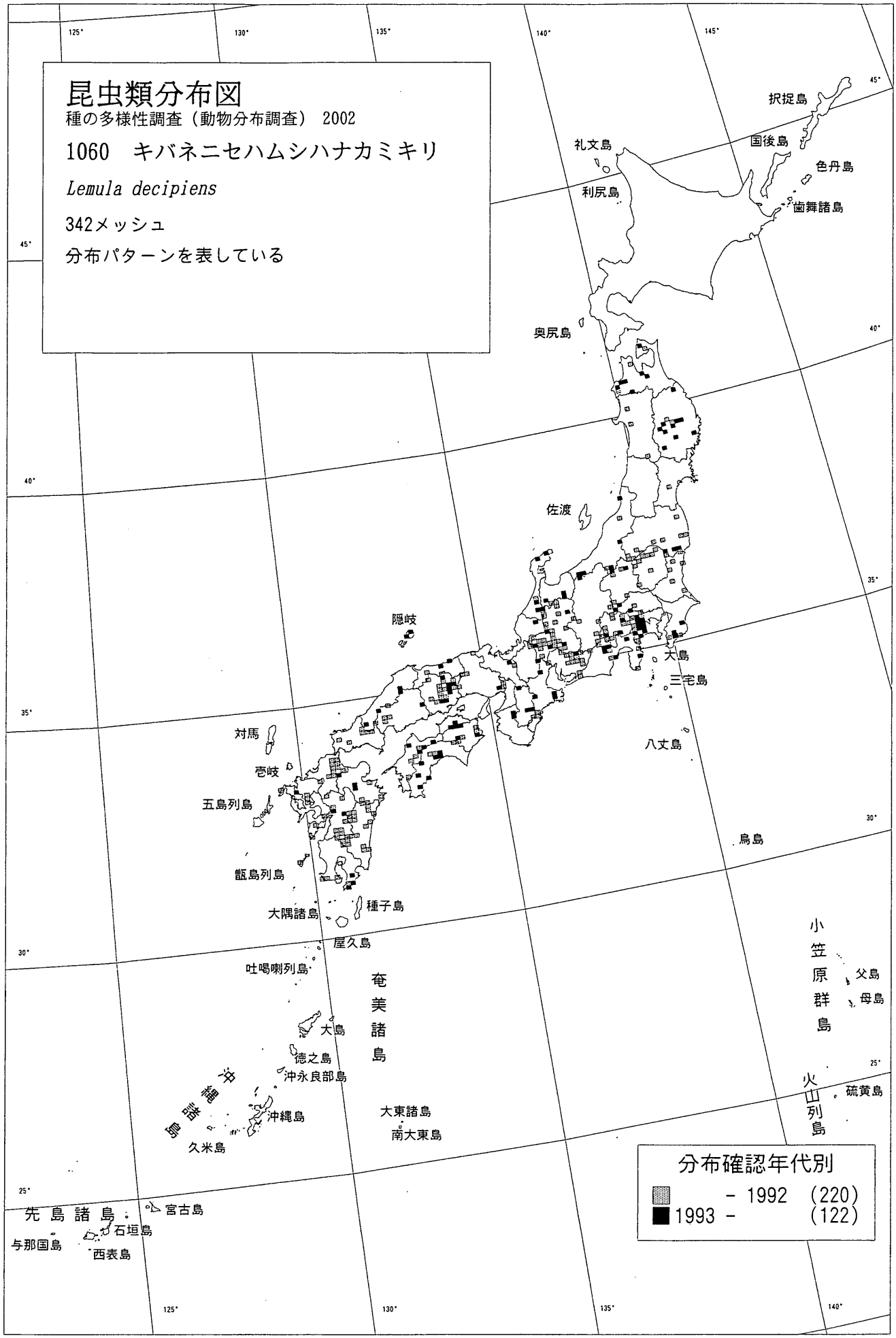

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1000　クモマハナカミキリ
Evodinus borealis
25メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (17)
1993 - (8)

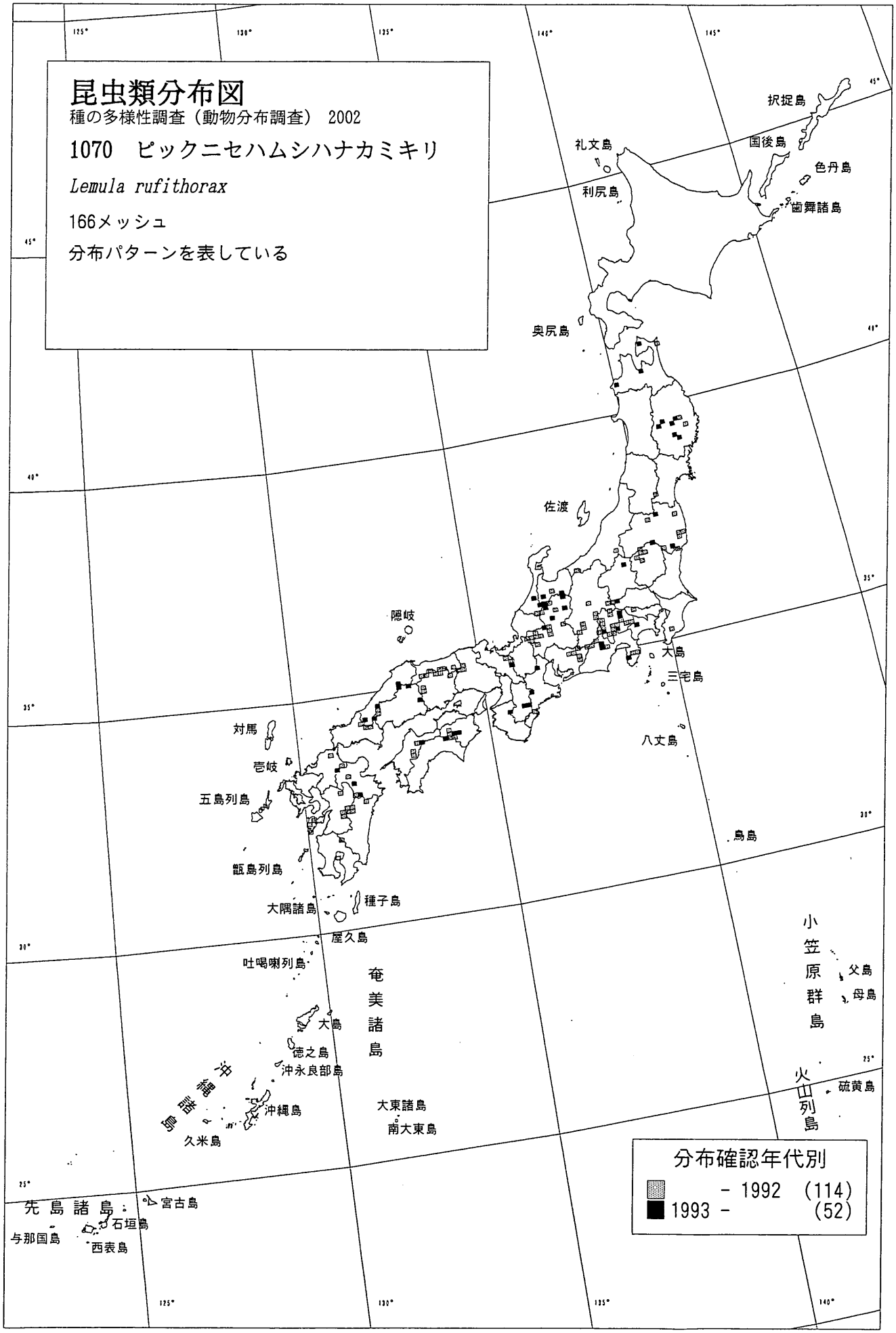

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1010 カラカネハナカミキリ
Gaurotes doris
324メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (184)
1993 - (140)

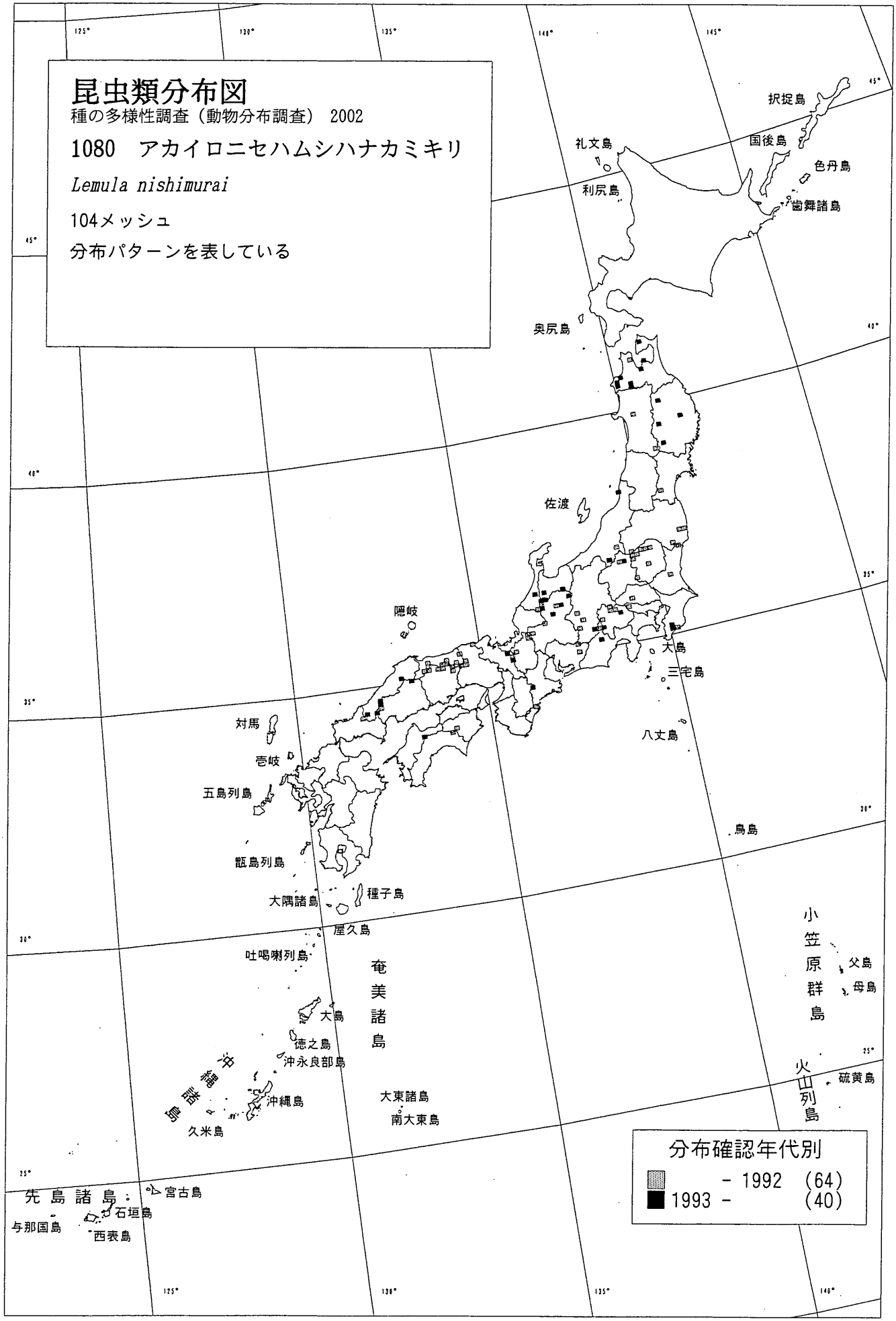

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1020 オトメクビアカハナカミキリ
Gaurotes otome
6メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (2)

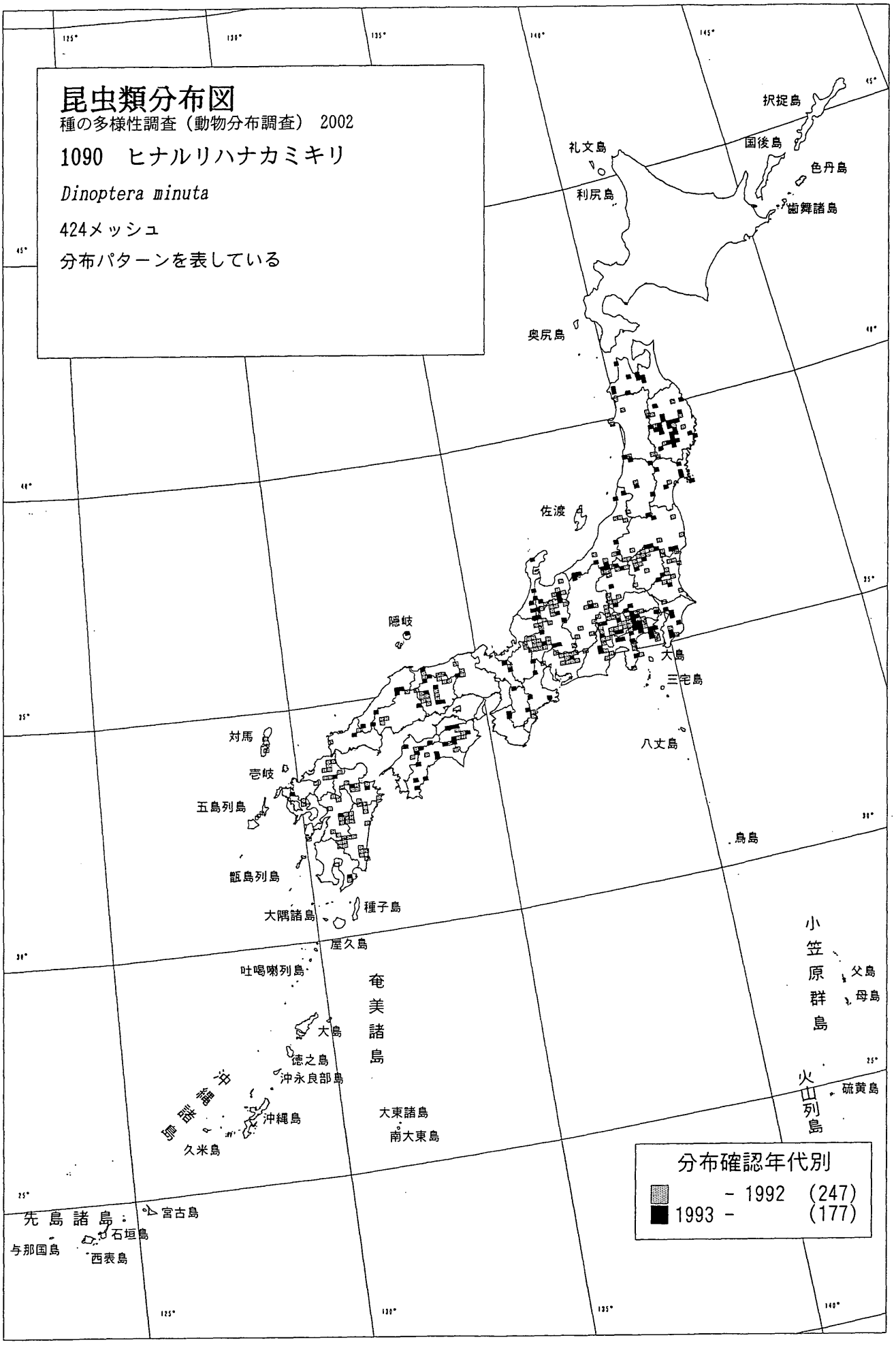

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1040　クビアカハナカミキリ
Gaurotes atripennis
76メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (55)
1993 - (21)

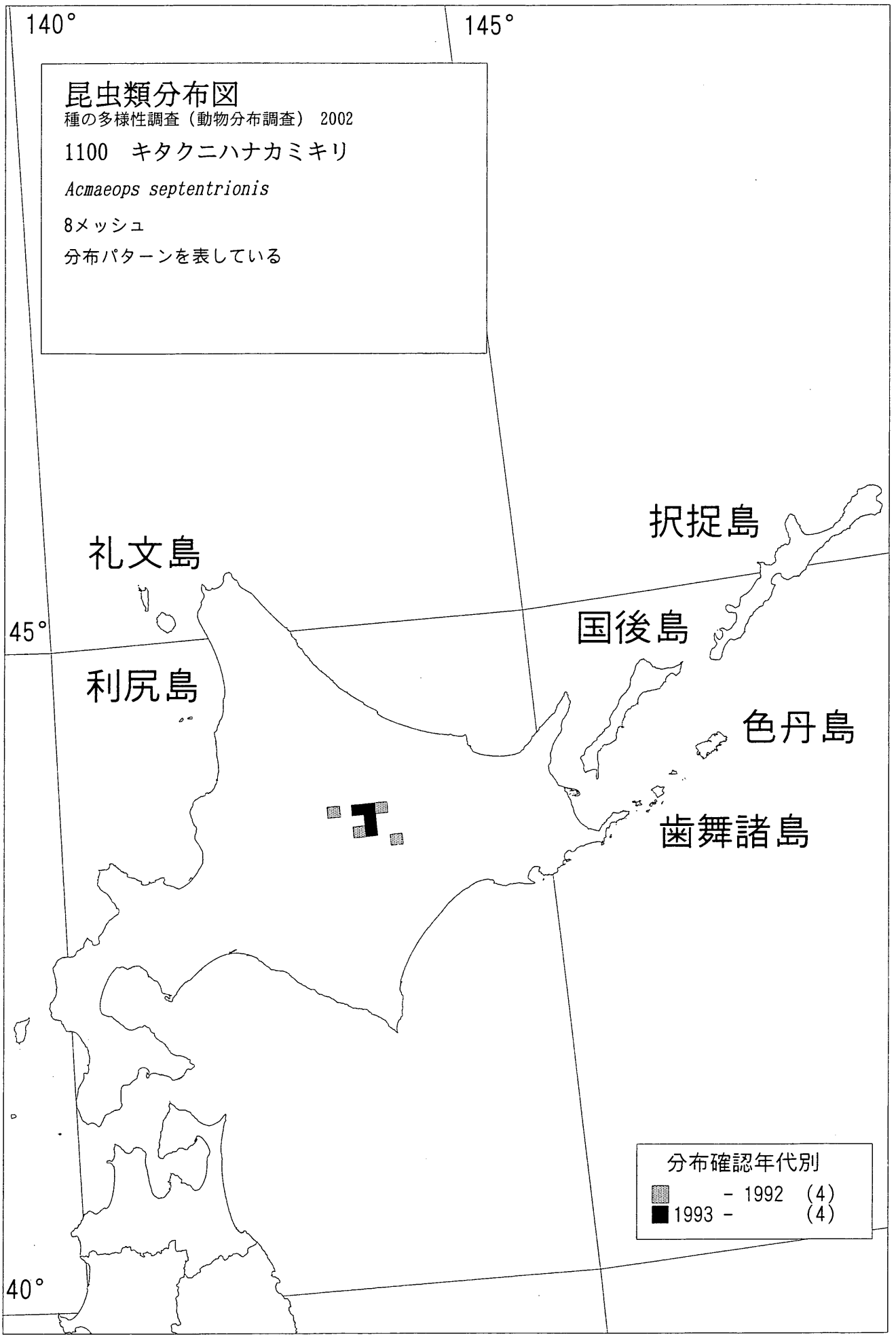

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1050　ニセハムシハナカミキリ
Lemula japonica
17メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (11)
1993 - (6)

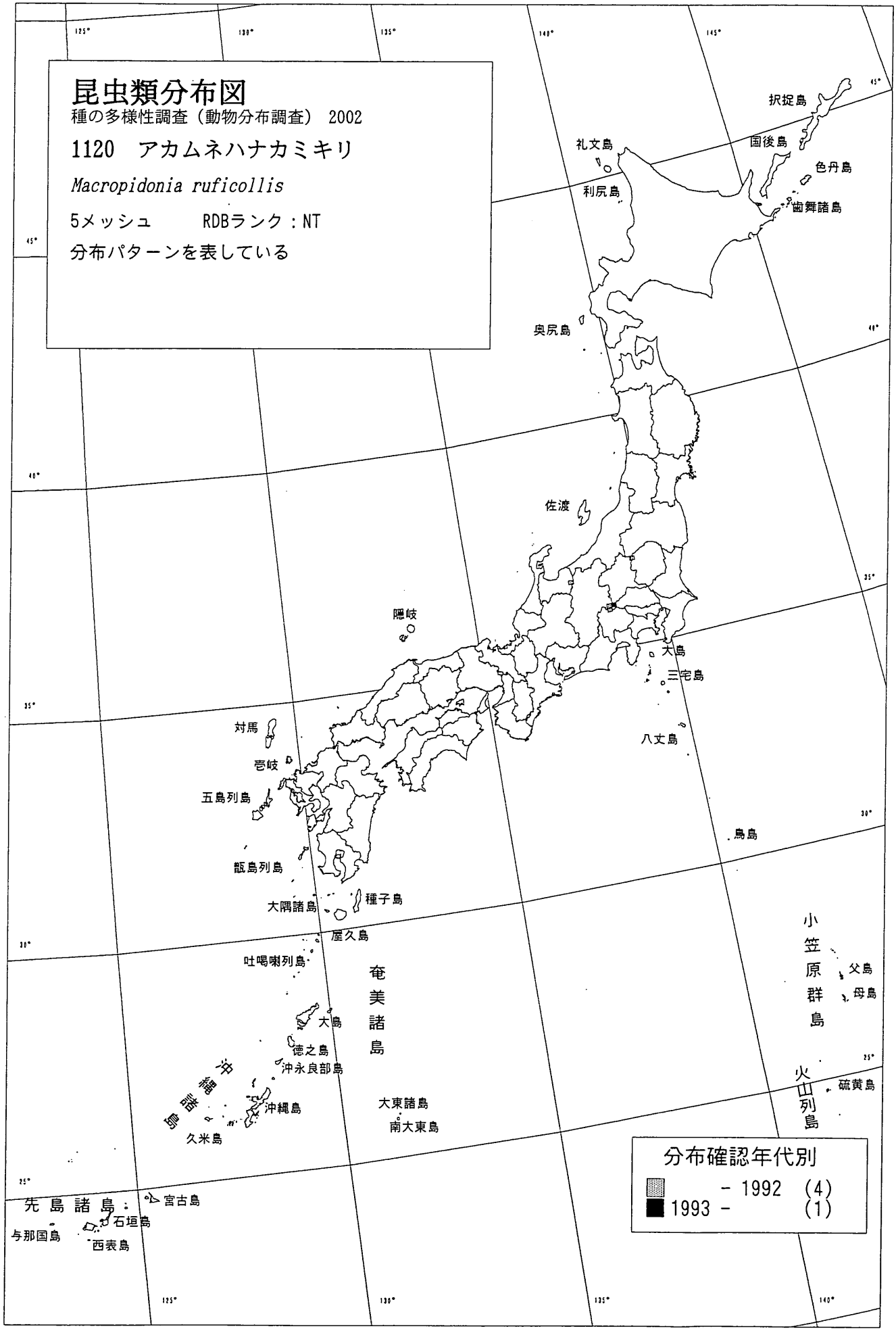

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1060　キバネニセハムシハナカミキリ
Lemula decipiens
342メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (220)
1993 - (122)

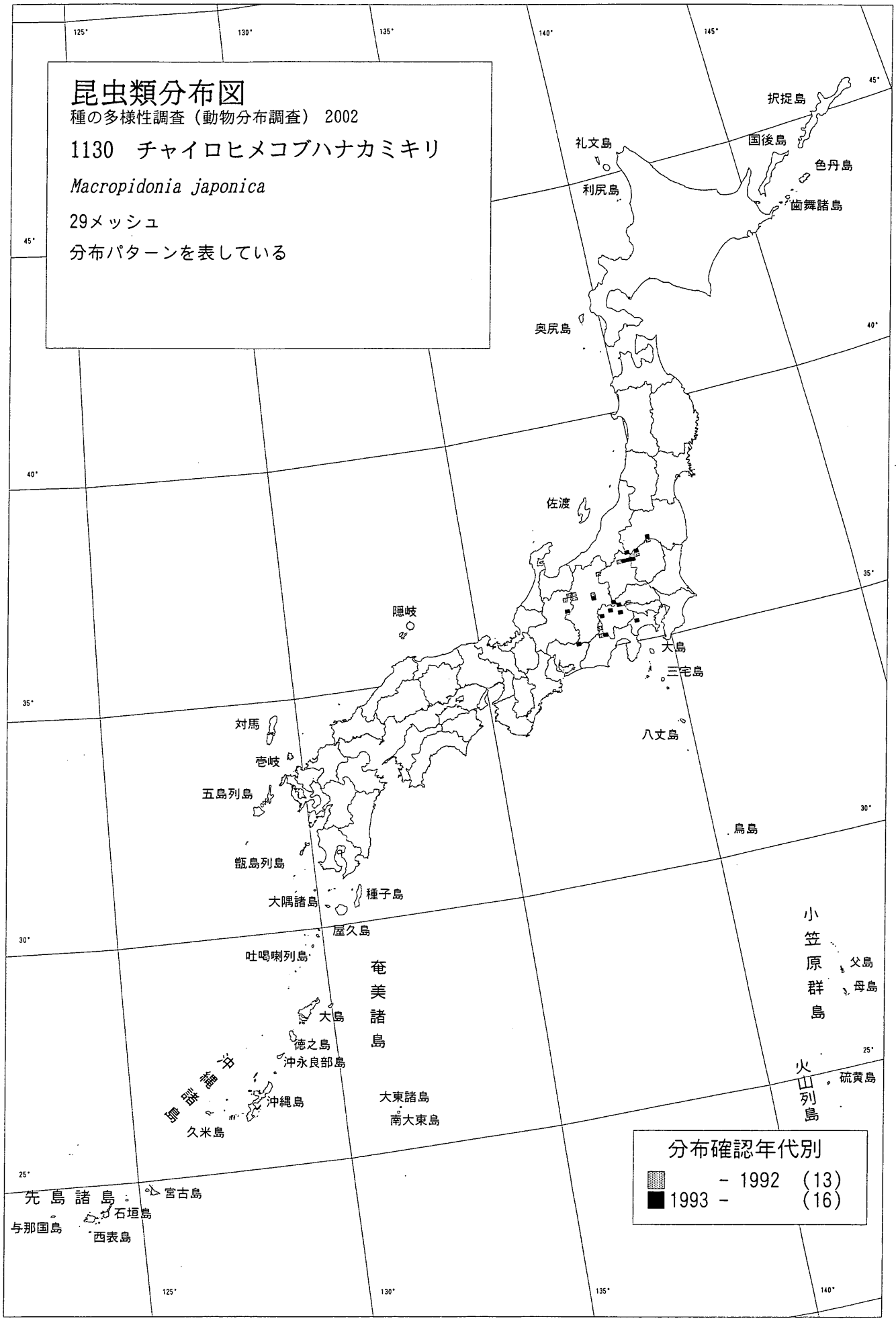

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1070　ピックニセハムシハナカミキリ
Lemula rufithorax
166メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (114)
1993 - (52)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1080　アカイロニセハムシハナカミキリ
Lemula nishimurai
104メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (64)
1993 - (40)

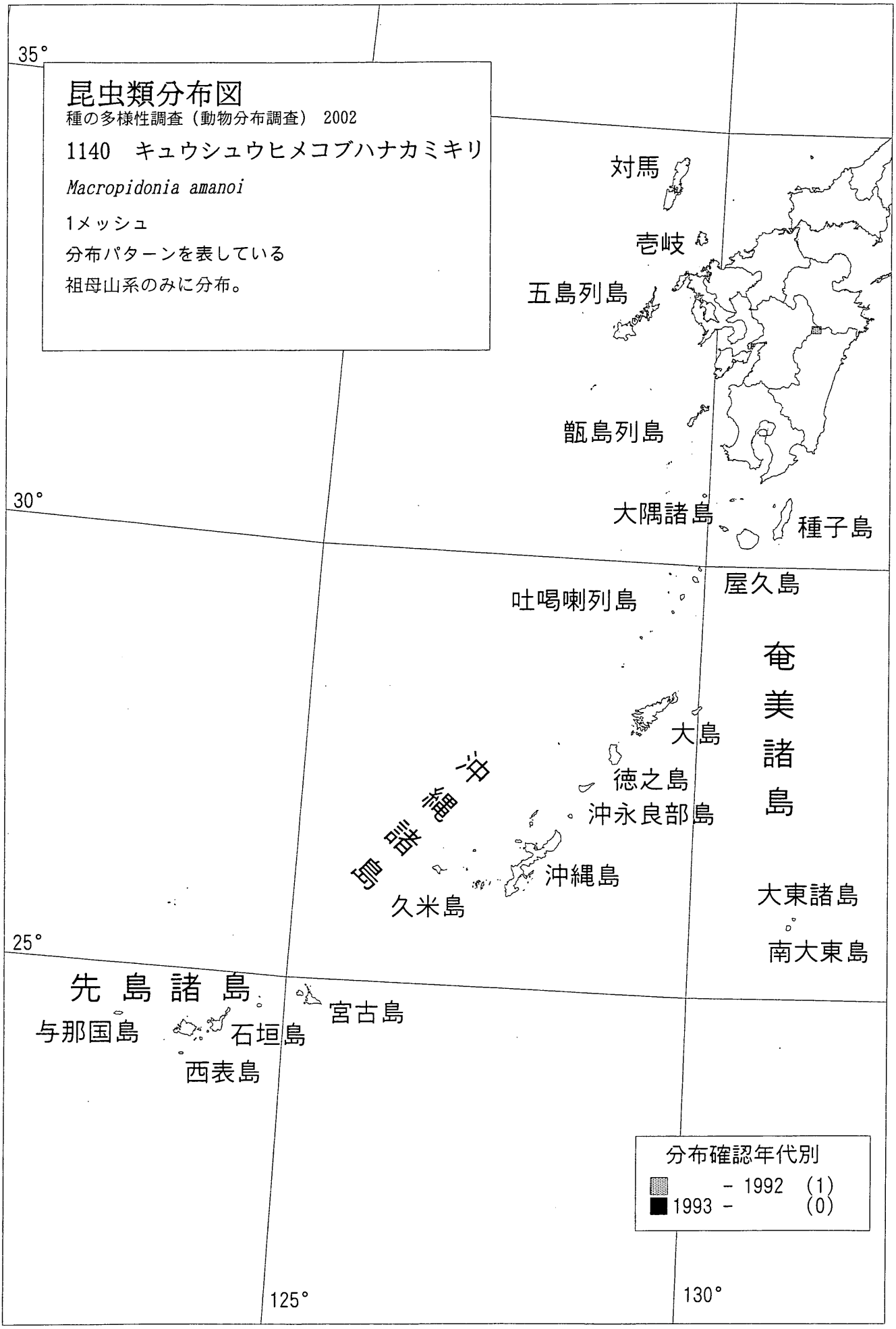

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1090 ヒナルリハナカミキリ
Dinoptera minuta
424メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (247)
1993 - (177)

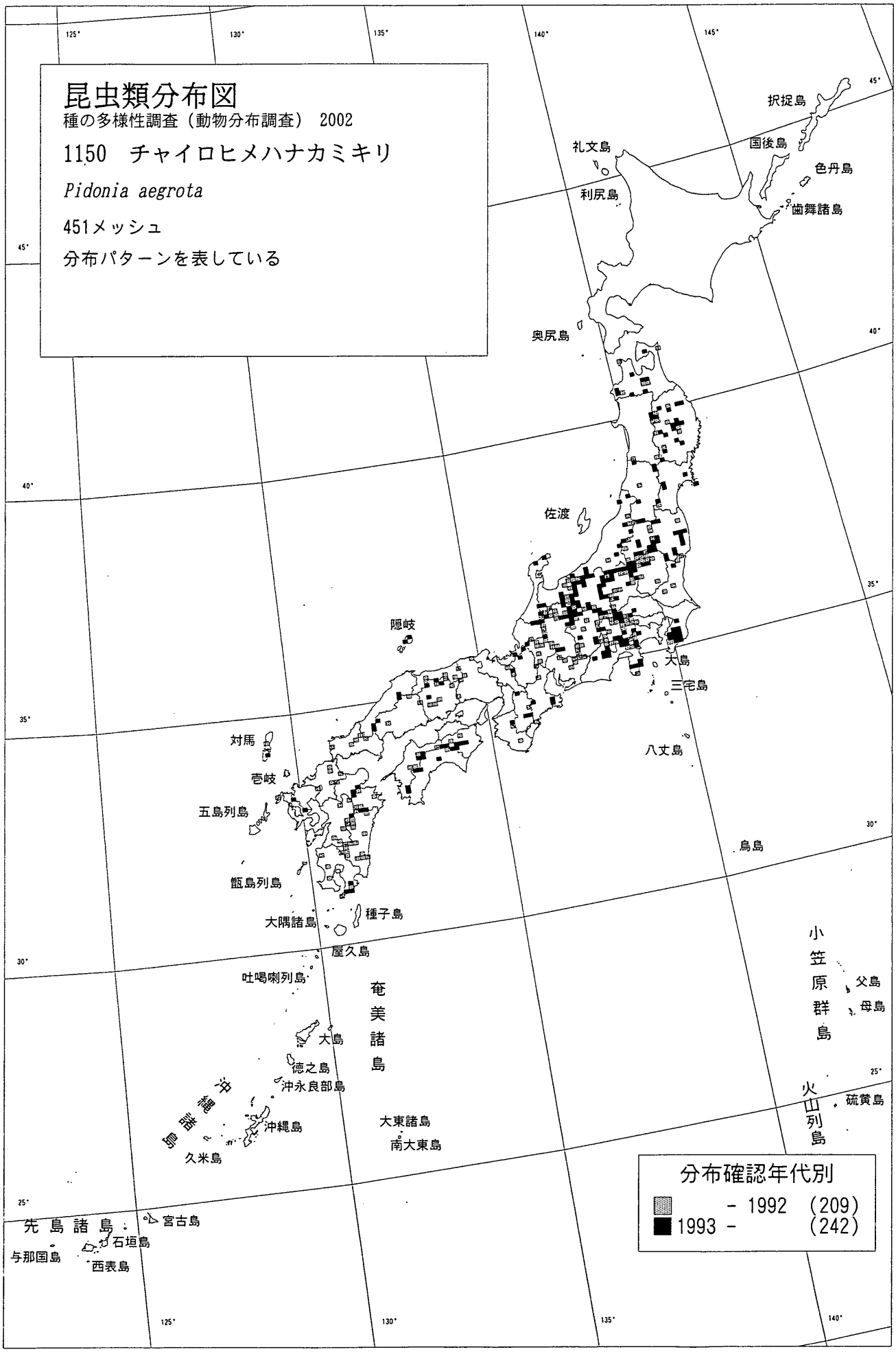

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1100 キタクニハナカミキリ
Acmaeops septentrionis
8メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (4)
40°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1120 アカムネハナカミキリ
Macropidonia ruficollis
5メッシュ RDBランク：NT
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (1)

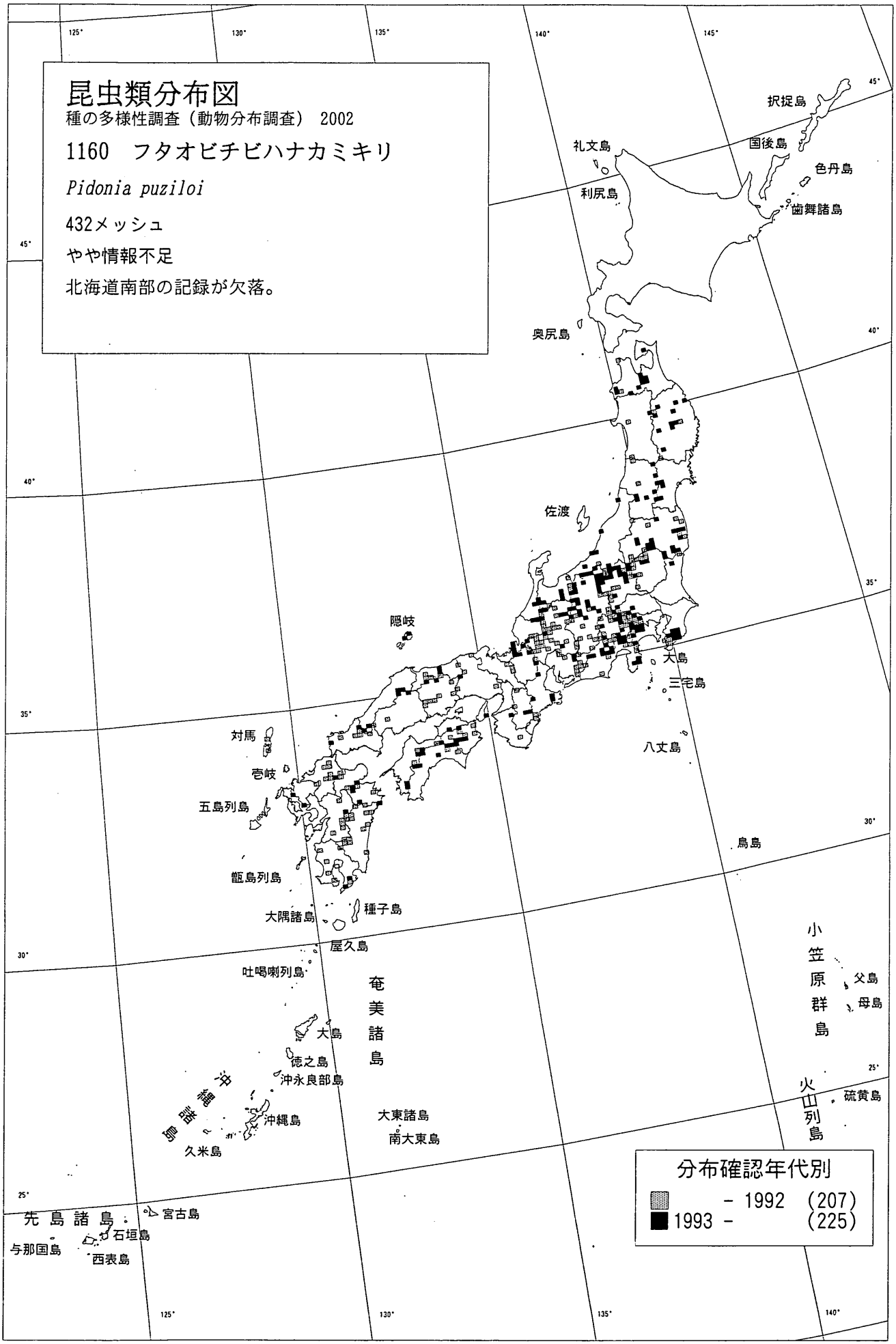

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1130 チャイロヒメコブハナカミキリ
Macropidonia japonica
29メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (13)
1993 - (16)

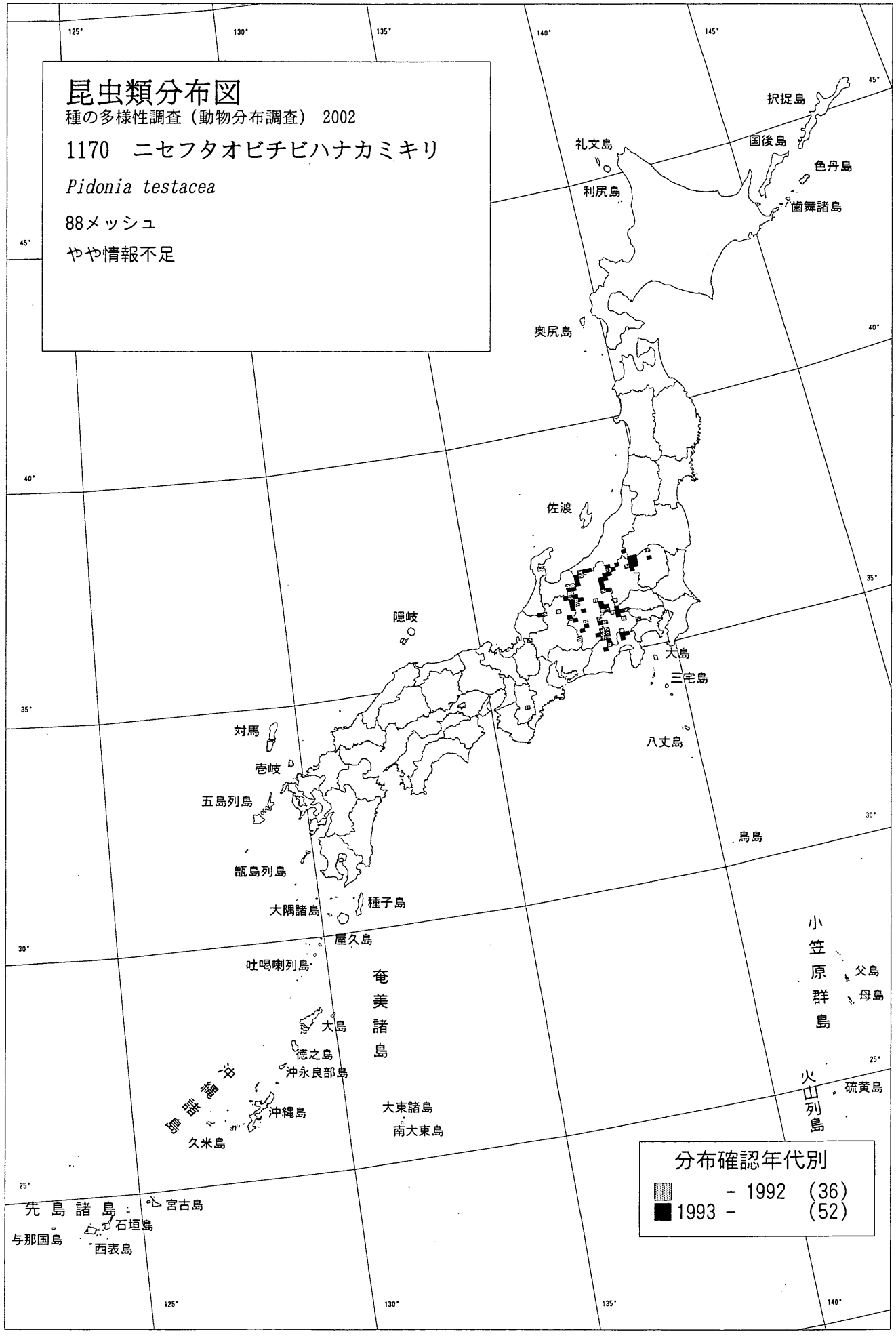

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2440　シコクヒメコブハナカミキリ
Macropidonia shikokensis
23メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (15)
1993 - (8)

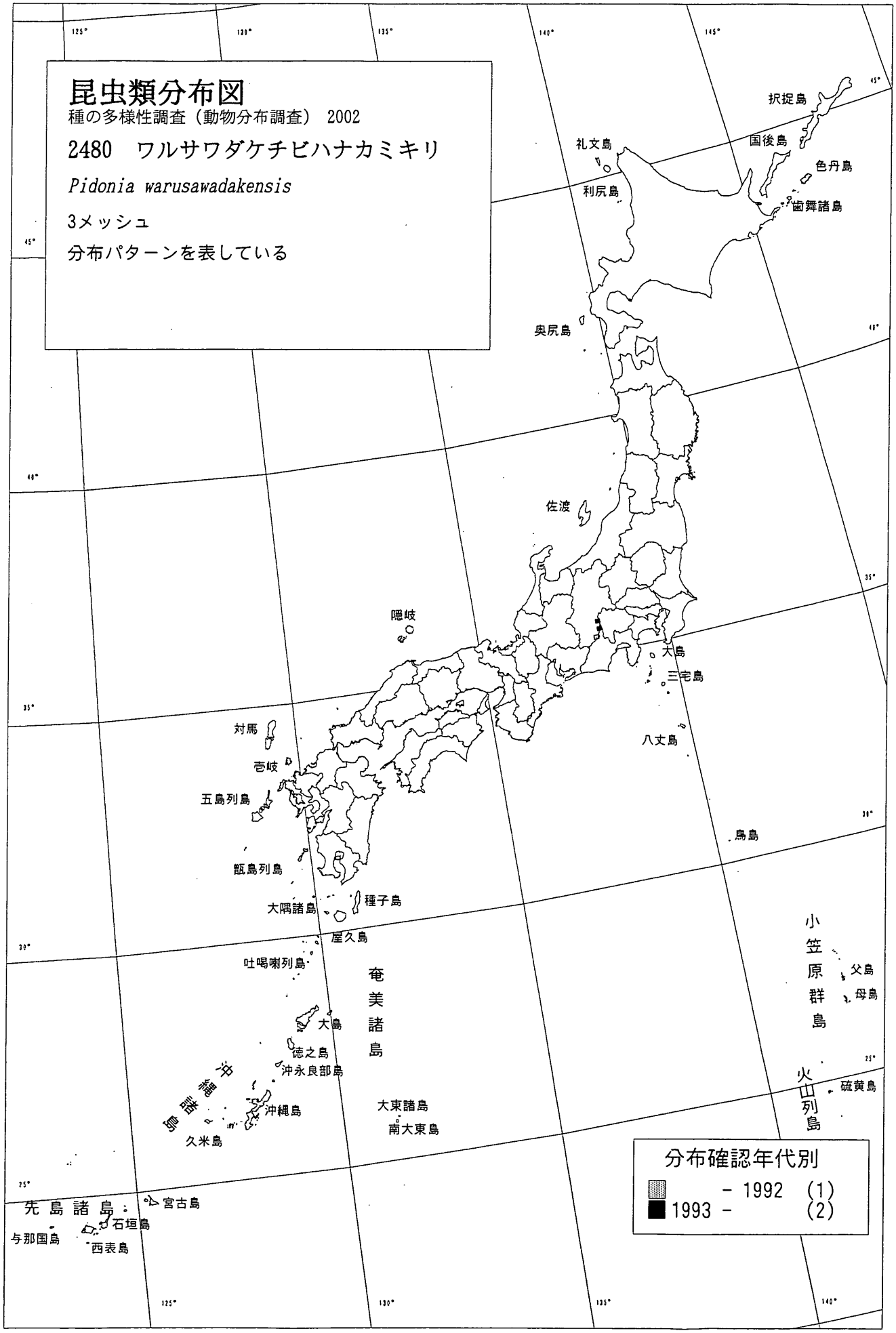

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1140　キュウシュウヒメコブハナカミキリ
Macropidonia amanoi
1メッシュ
分布パターンを表している
祖母山系のみに分布。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)

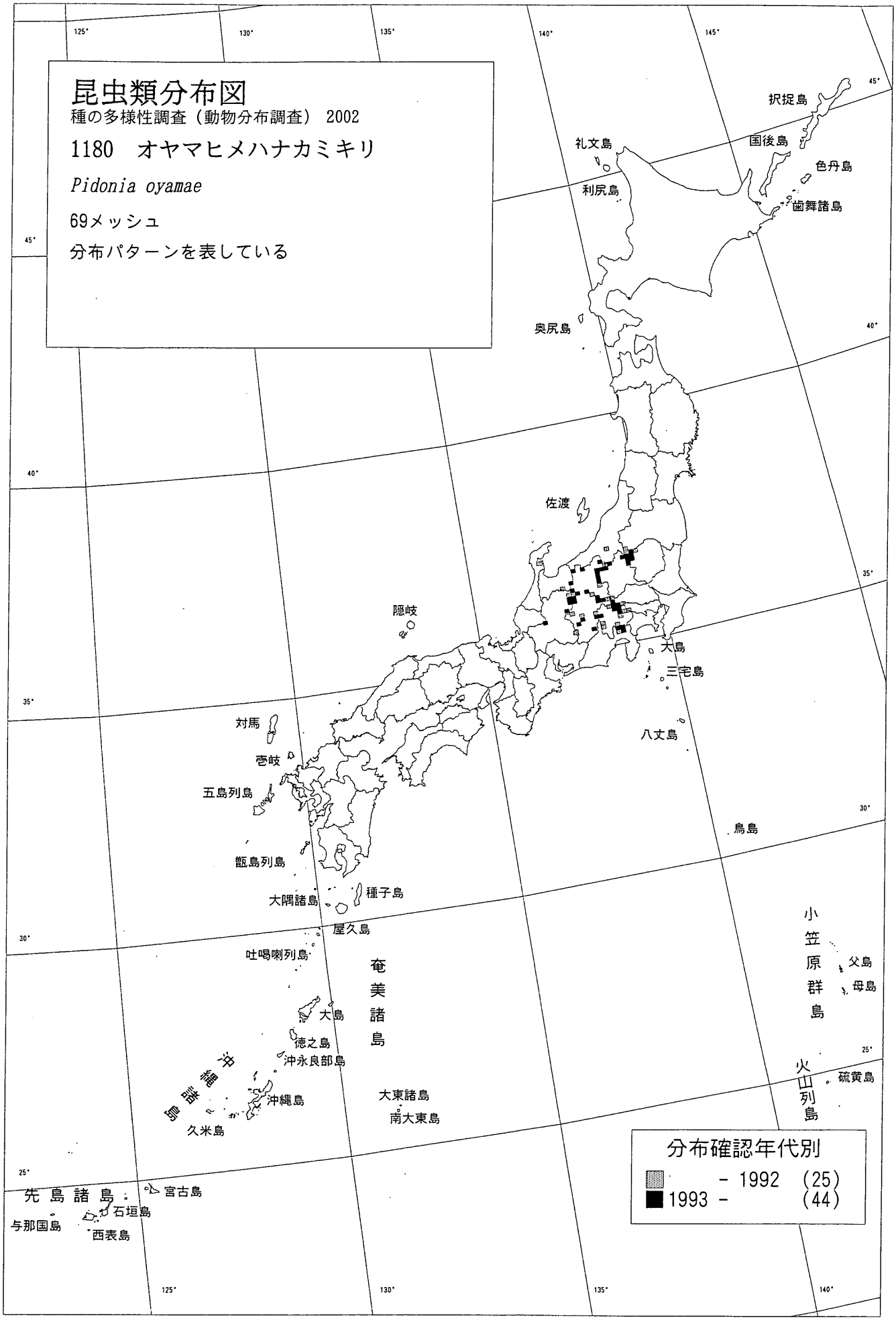

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1150 チャイロヒメハナカミキリ
Pidonia aegrota
451メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
久米島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (209)
1993 - (242)

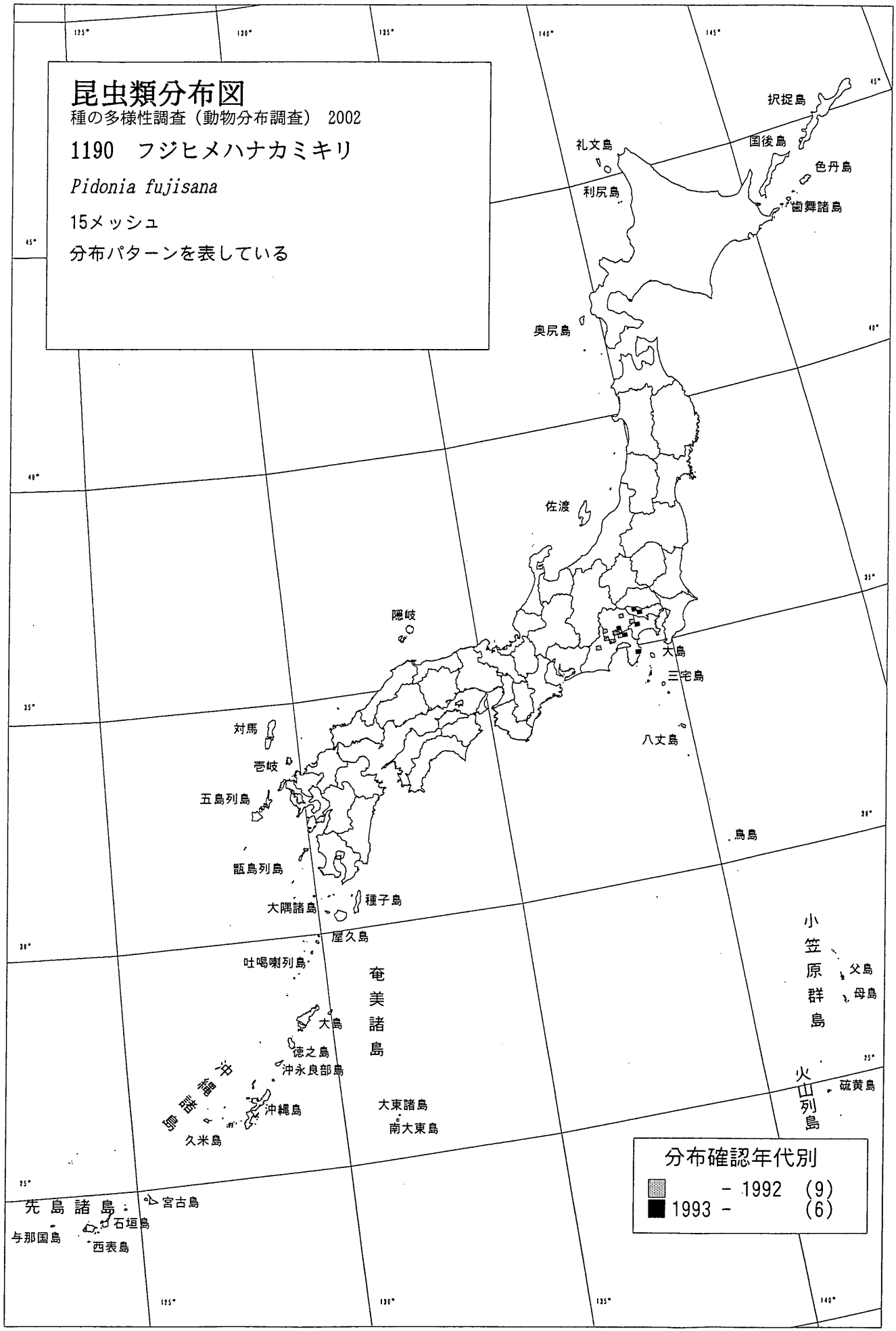

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2470 サドチャイロヒメハナカミキリ
Pidonia telephia
8メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (2)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1160　フタオビチビハナカミキリ
Pidonia puziloi
432メッシュ
やや情報不足
北海道南部の記録が欠落。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (207)
1993 - (225)

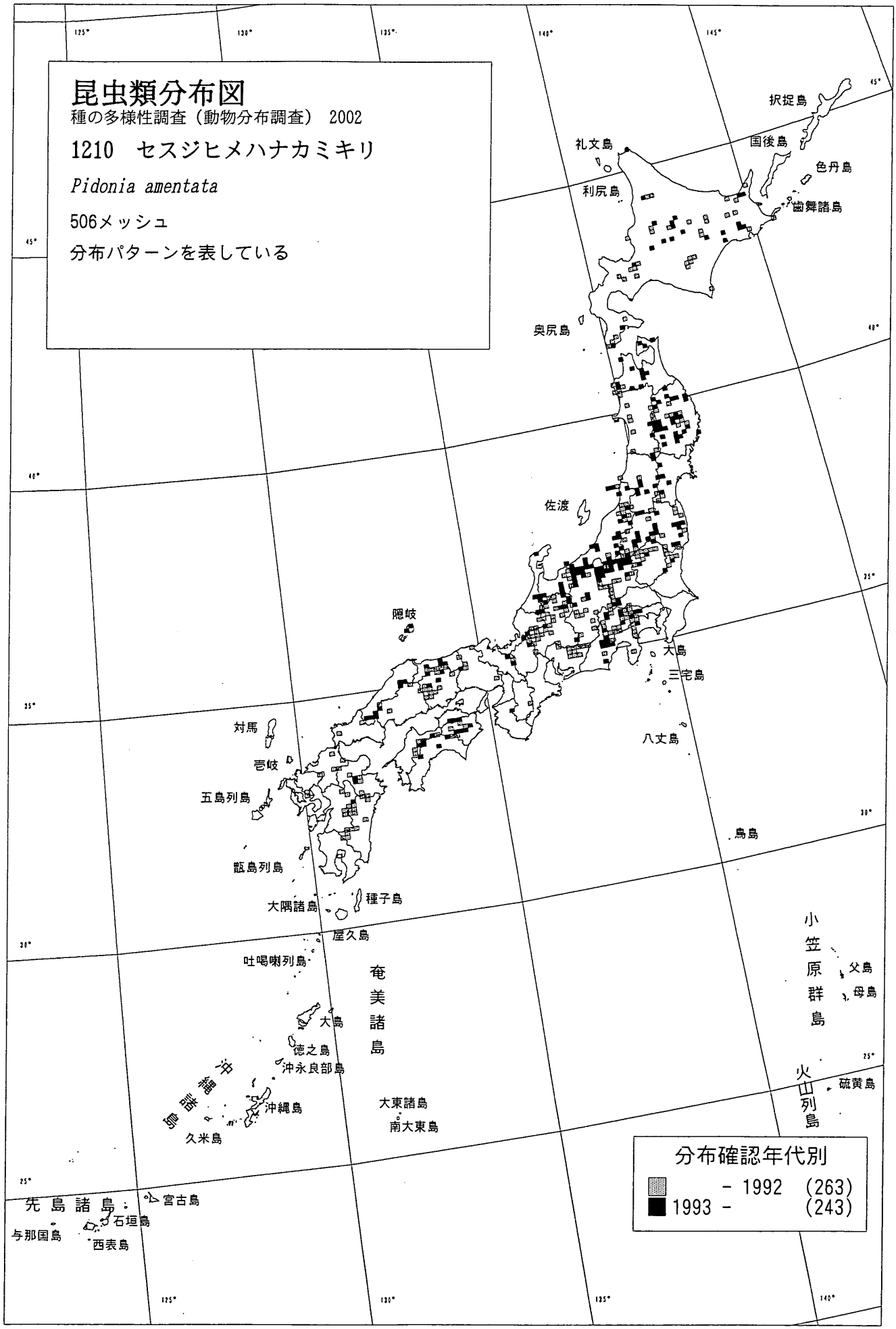

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1170　ニセフタオビチビハナカミキリ
Pidonia testacea
88メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (36)
1993 - (52)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°

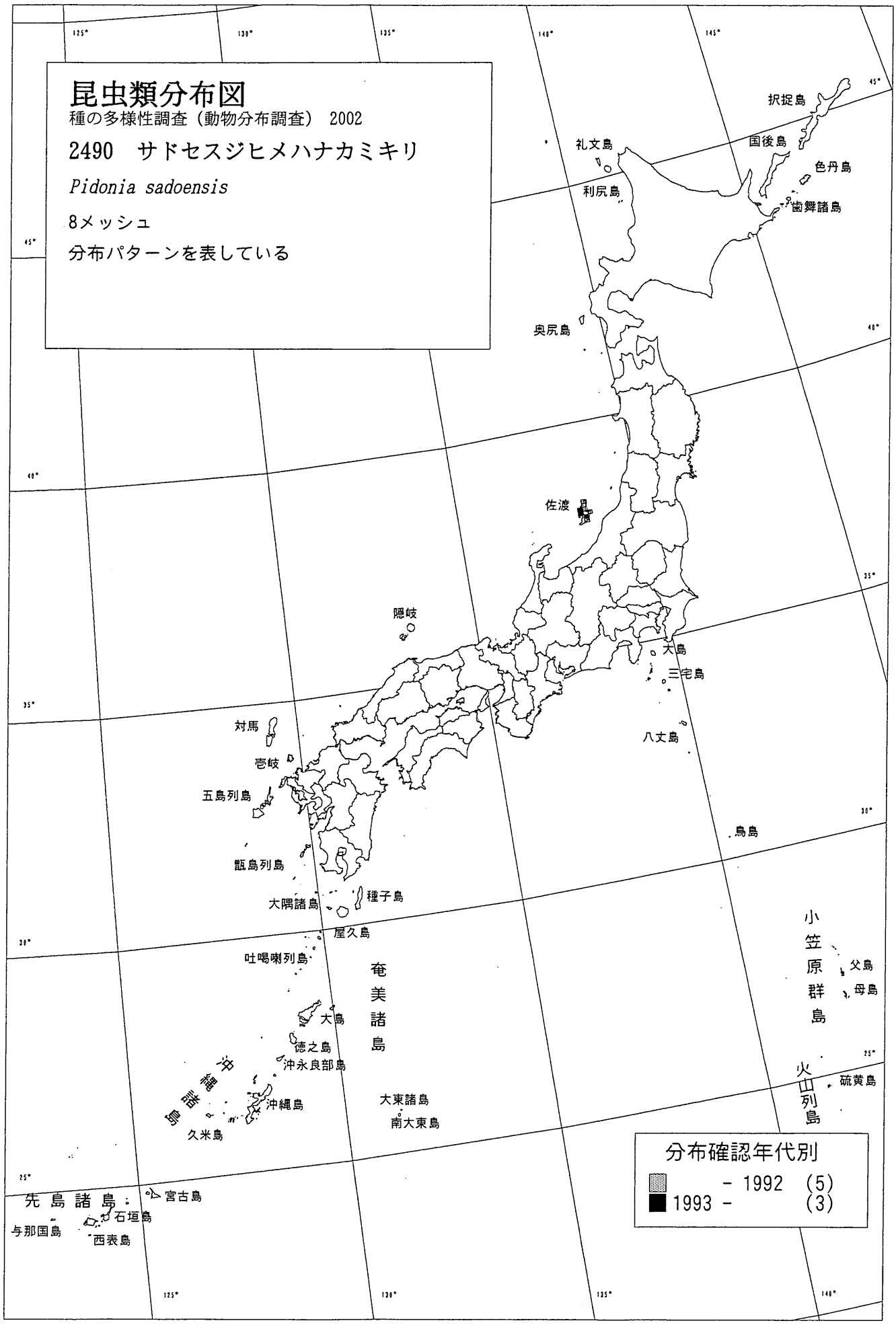

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2480　ワルサワダケチビハナカミキリ
Pidonia warusawadakensis
3メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (2)

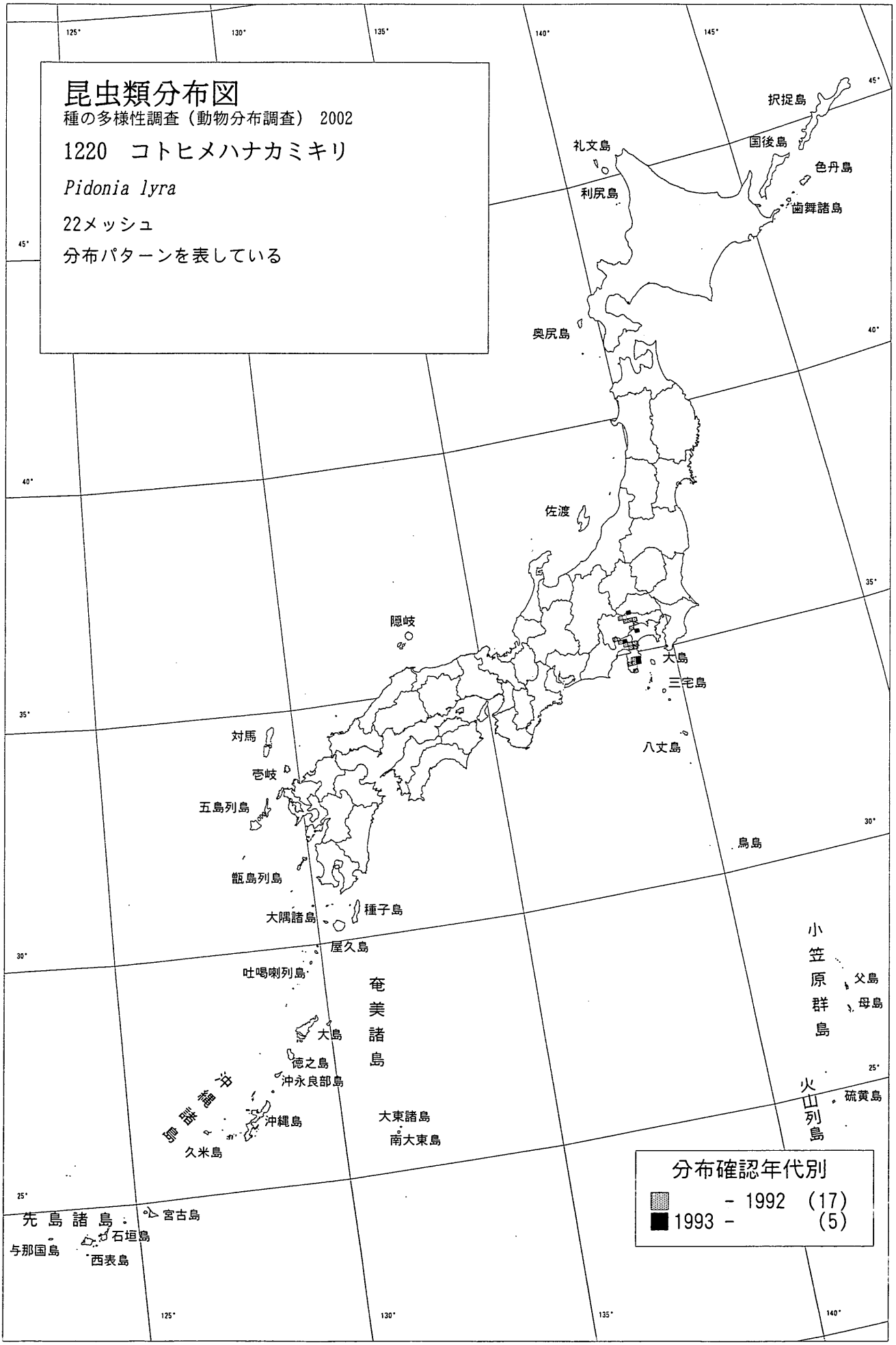

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1180　オヤマヒメハナカミキリ
Pidonia oyamae
69メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (25)
1993 - (44)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1190 フジヒメハナカミキリ
Pidonia fujisana
15メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (6)

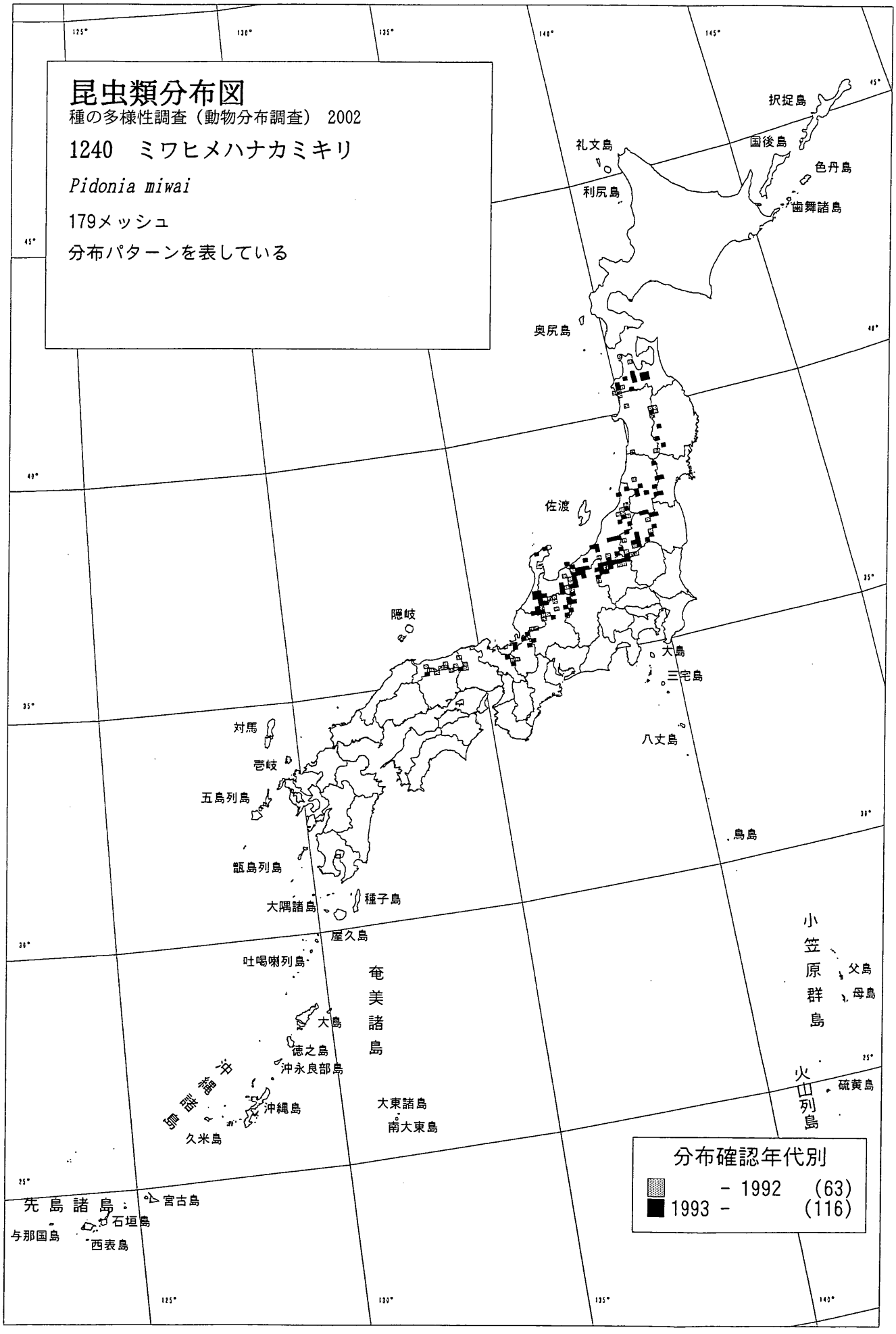

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1200 チュウジョウヒメハナカミキリ
Pidonia chujoi
9メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (4)

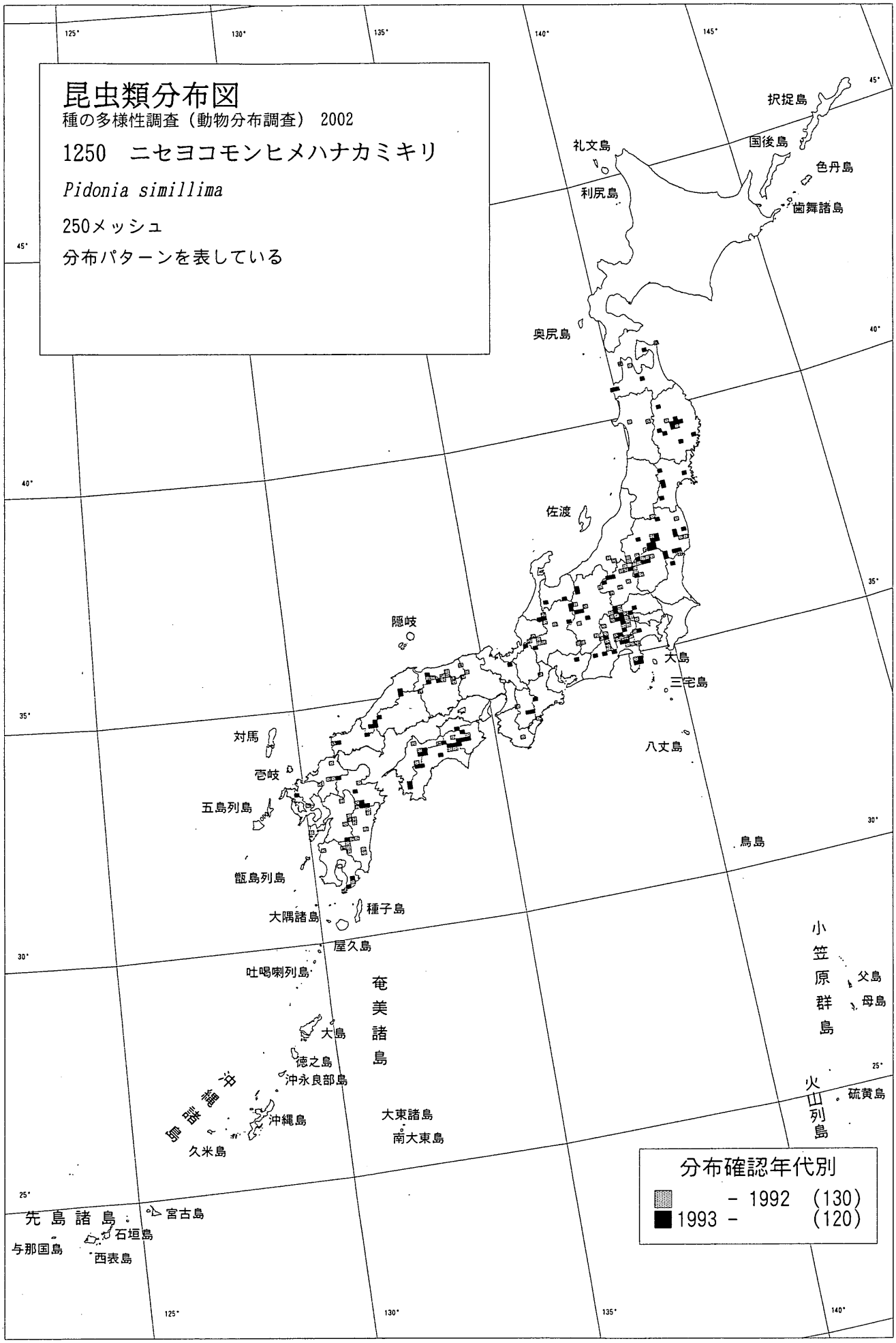

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1210 セスジヒメハナカミキリ
Pidonia amentata
506メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (263)
1993 - (243)

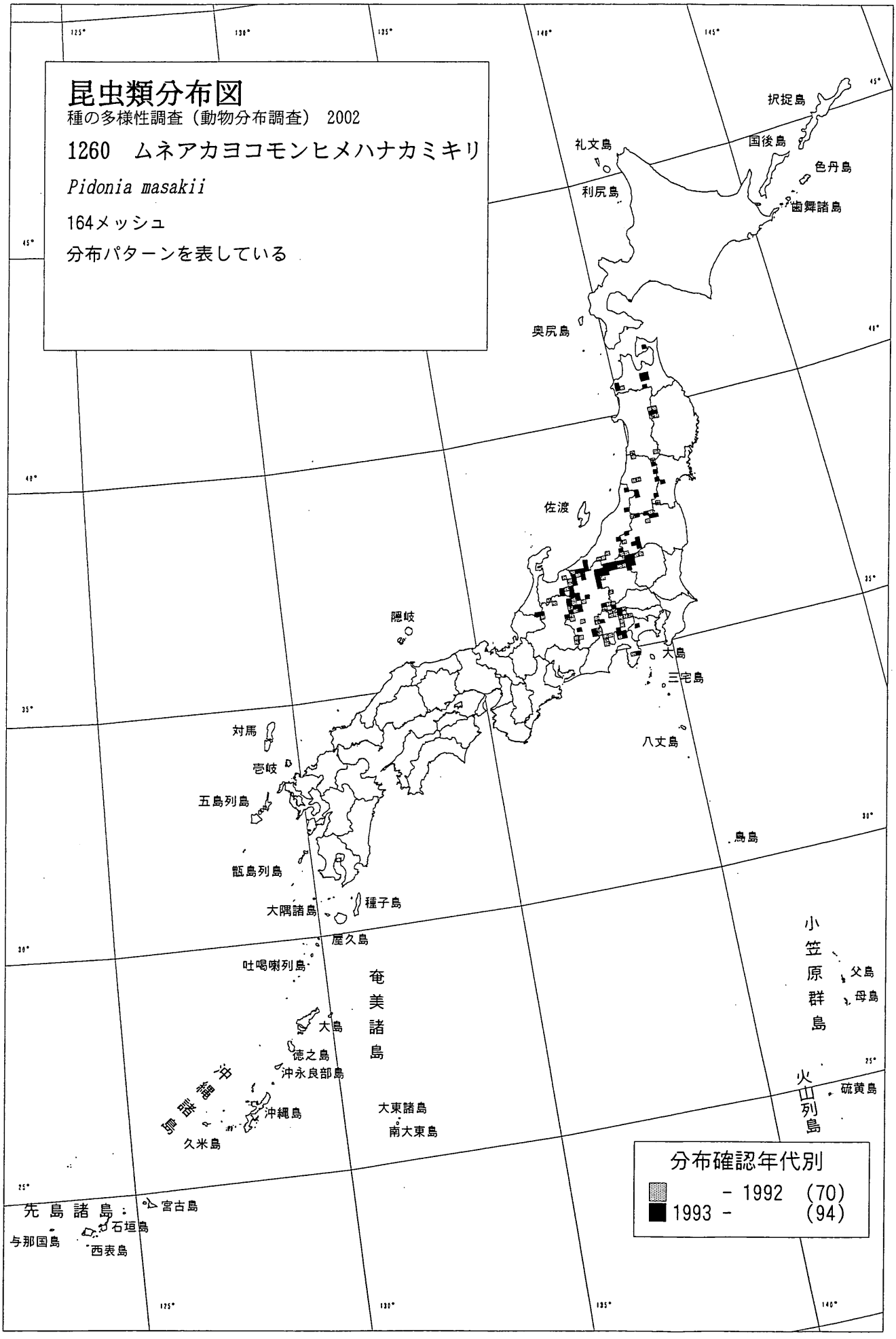

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2490 サドセスジヒメハナカミキリ
Pidonia sadoensis
8メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (3)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1220 コトヒメハナカミキリ
Pidonia lyra
22メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (17)
1993 - (5)

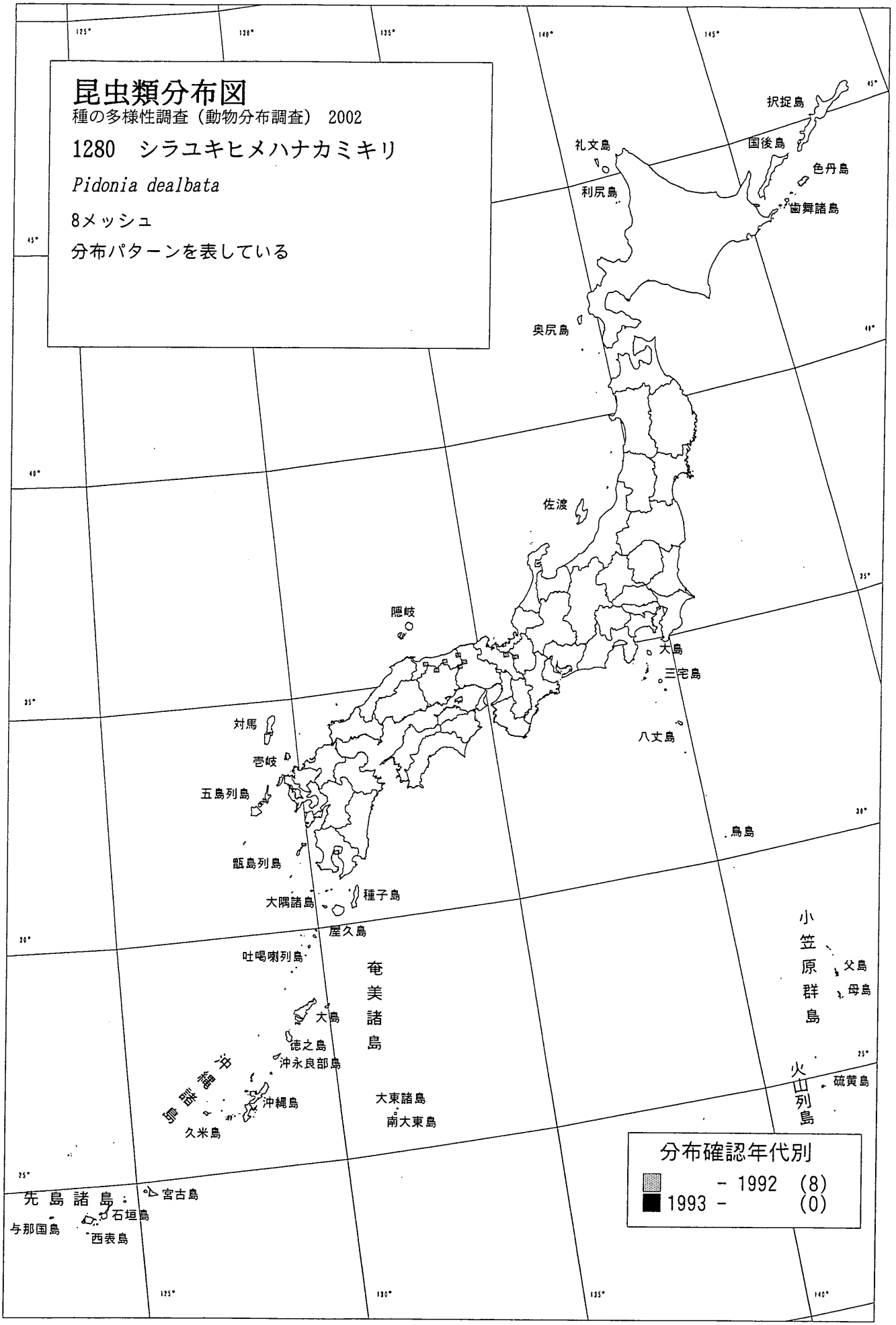

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1230　トサヒメハナカミキリ
Pidonia approximata
72メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (53)
1993 - (19)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1240　ミワヒメハナカミキリ
Pidonia miwai
179メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (63)
1993 - (116)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1250　ニセヨコモンヒメハナカミキリ
Pidonia simillima
250メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (130)
1993 - (120)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1260 ムネアカヨコモンヒメハナカミキリ
Pidonia masakii
164メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (70)
1993 - (94)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1270 イヨヒメハナカミキリ
Pidonia hylophila
26メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (16)
1993 - (10)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1280　シラユキヒメハナカミキリ
Pidonia dealbata
8メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (0)

昆虫類分布図

種の多様性調査（動物分布調査） 2002

1290　ヨコモンヒメハナカミキリ

Pidonia insuturata

109メッシュ

やや情報不足

伯耆大山の記録が欠落している他は、ほぼ分布パターンを示している。

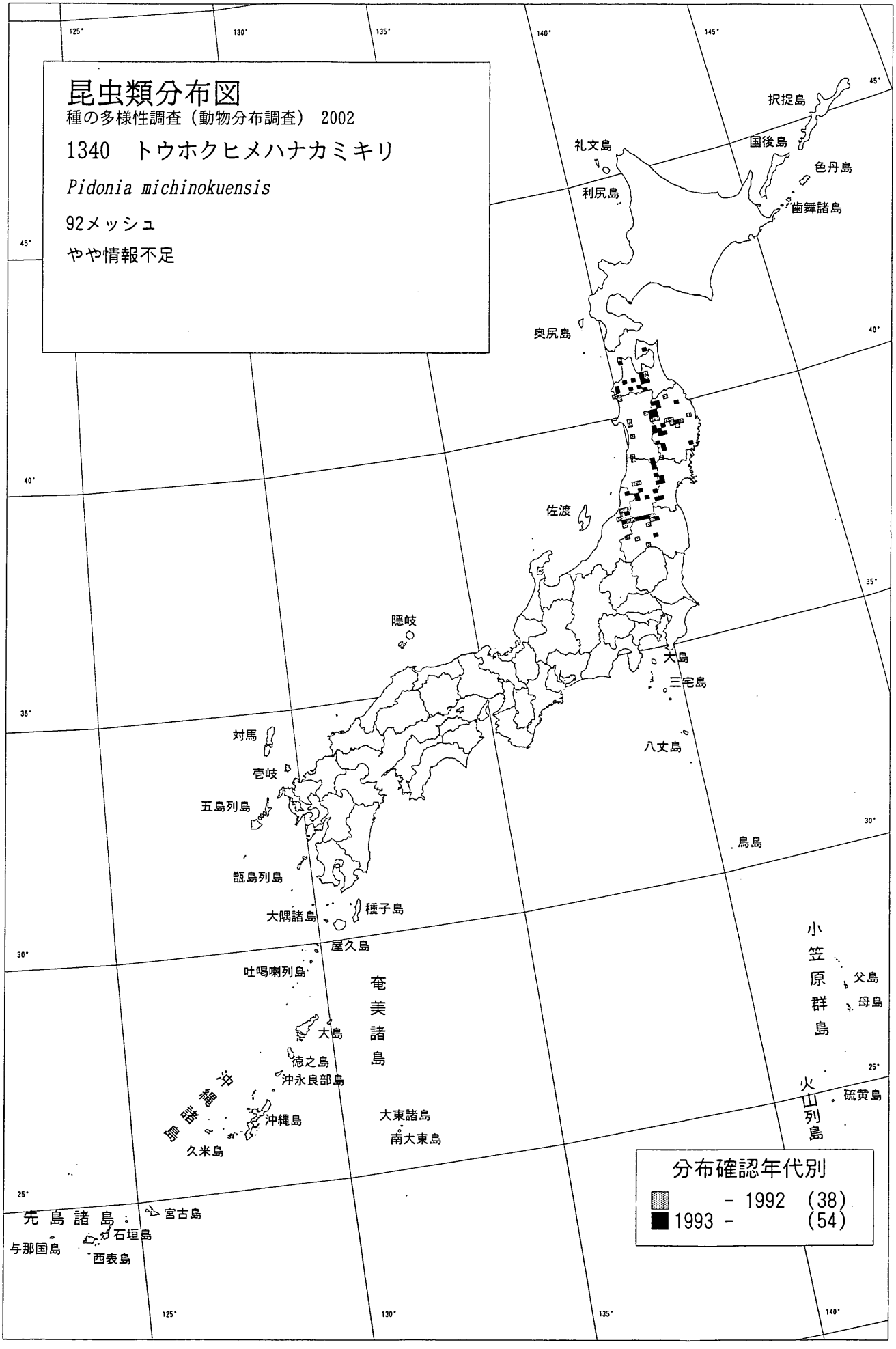


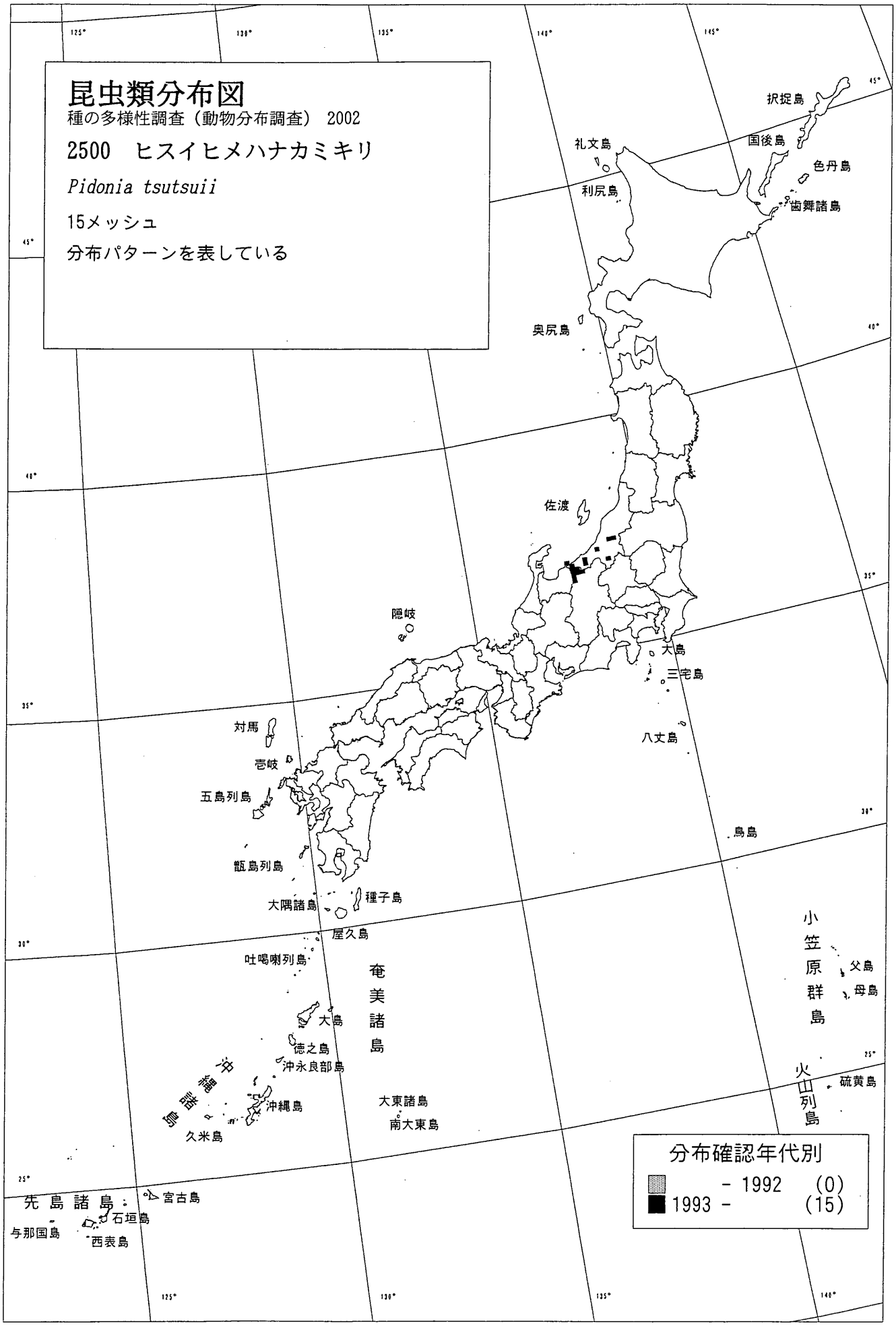

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1300 クロヨコモンヒメハナカミキリ
Pidonia hayashii
12メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (9)

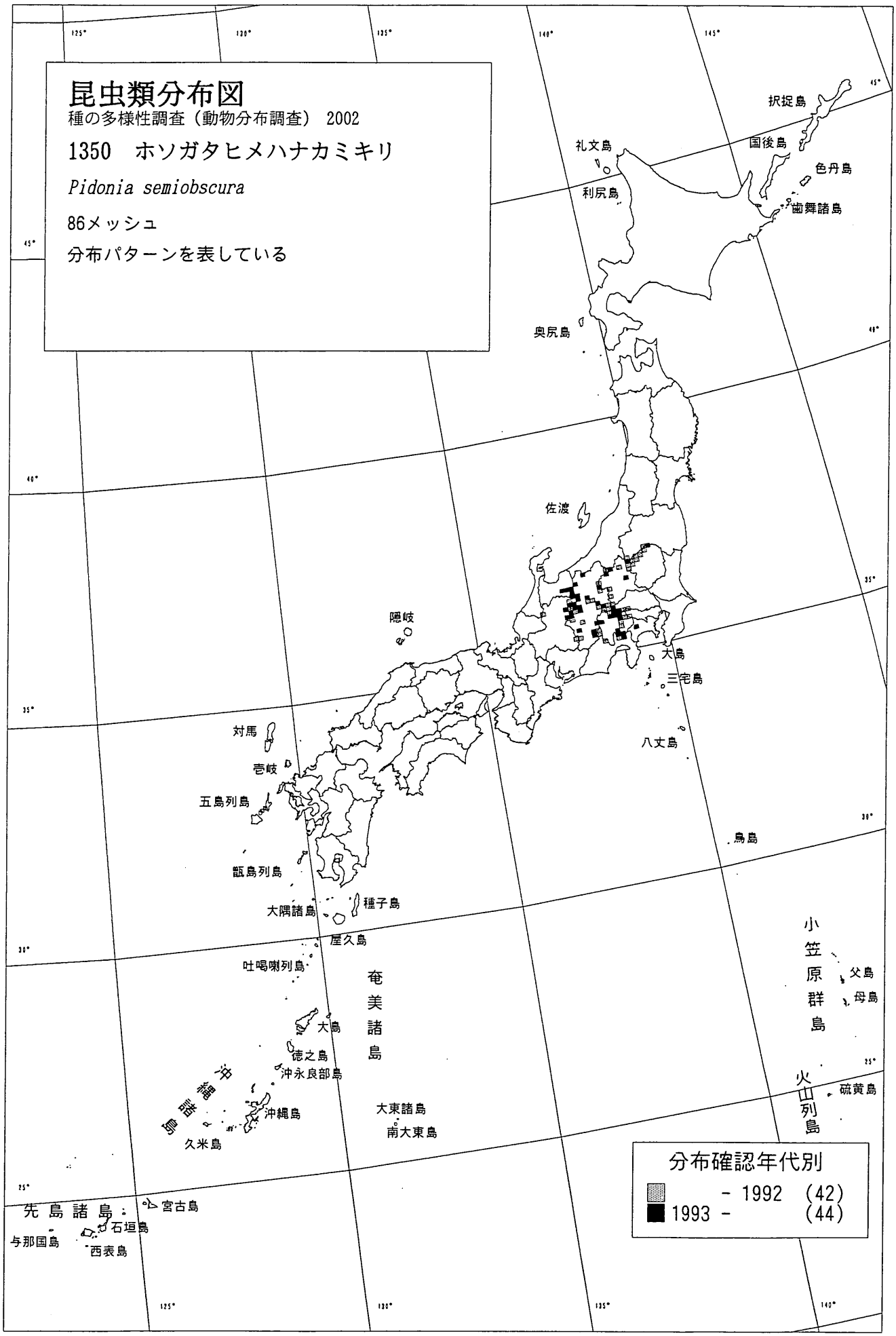

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1310　ミチノクヒメハナカミキリ
Pidonia hamadryas
21メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (11)

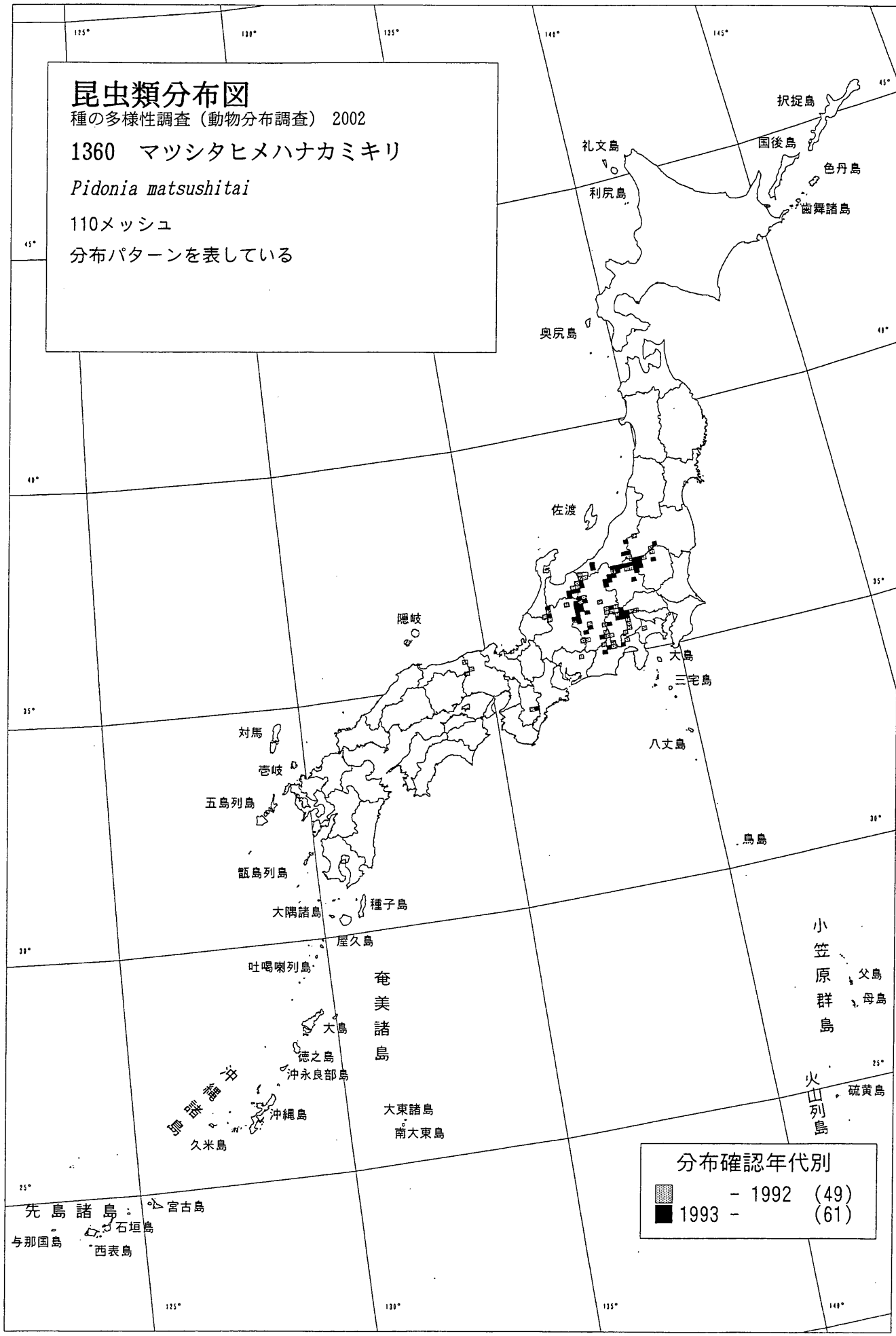

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1320 ヤマトヒメハナカミキリ
Pidonia yamato
55メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (32)
1993 - (23)

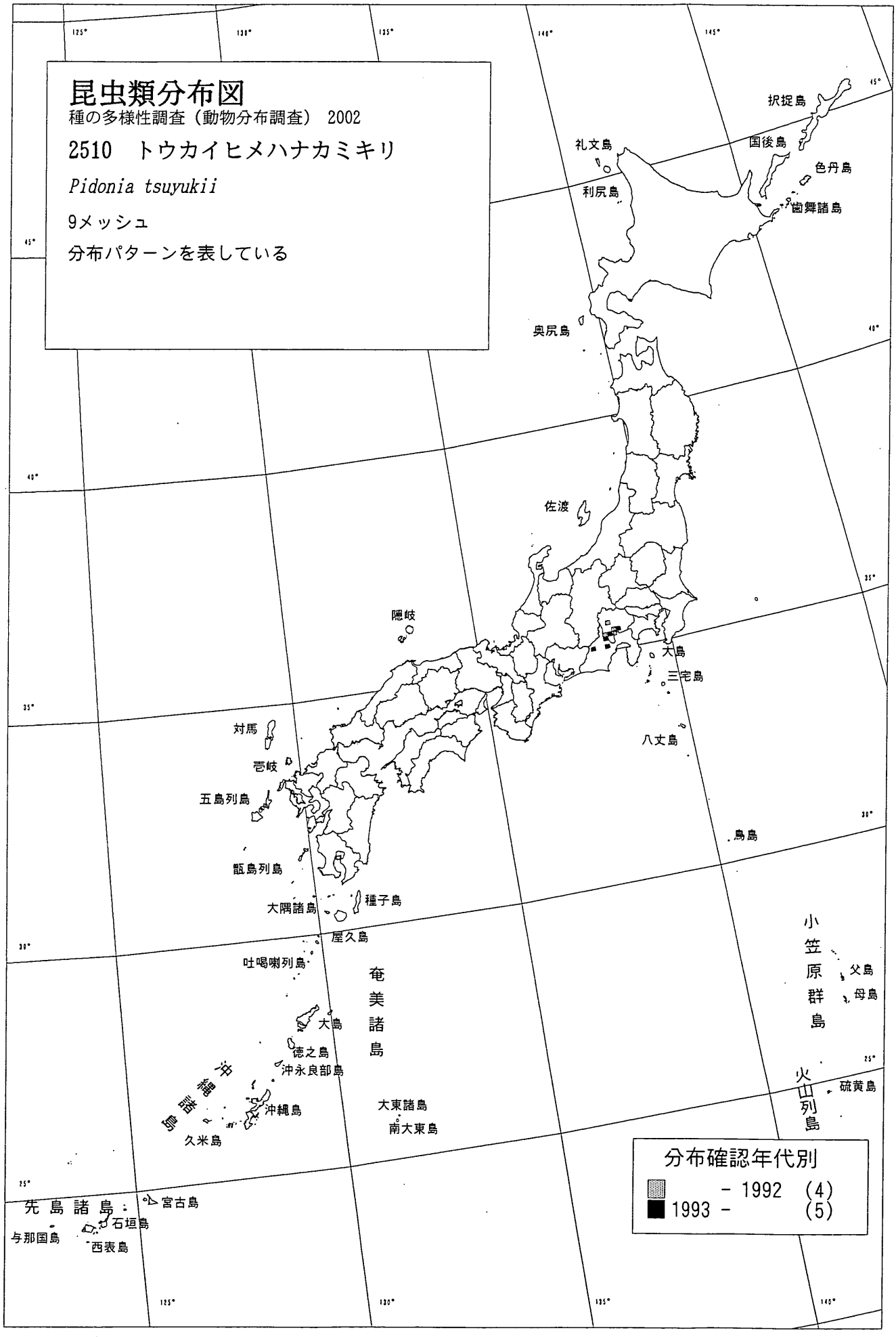

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1330 シラネヒメハナカミキリ
Pidonia obscurior
59メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (15)
1993 - (44)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1340　トウホクヒメハナカミキリ
Pidonia michinokuensis
92メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (38)
1993 - (54)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2500 ヒスイヒメハナカミキリ
Pidonia tsutsuii
15メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (15)

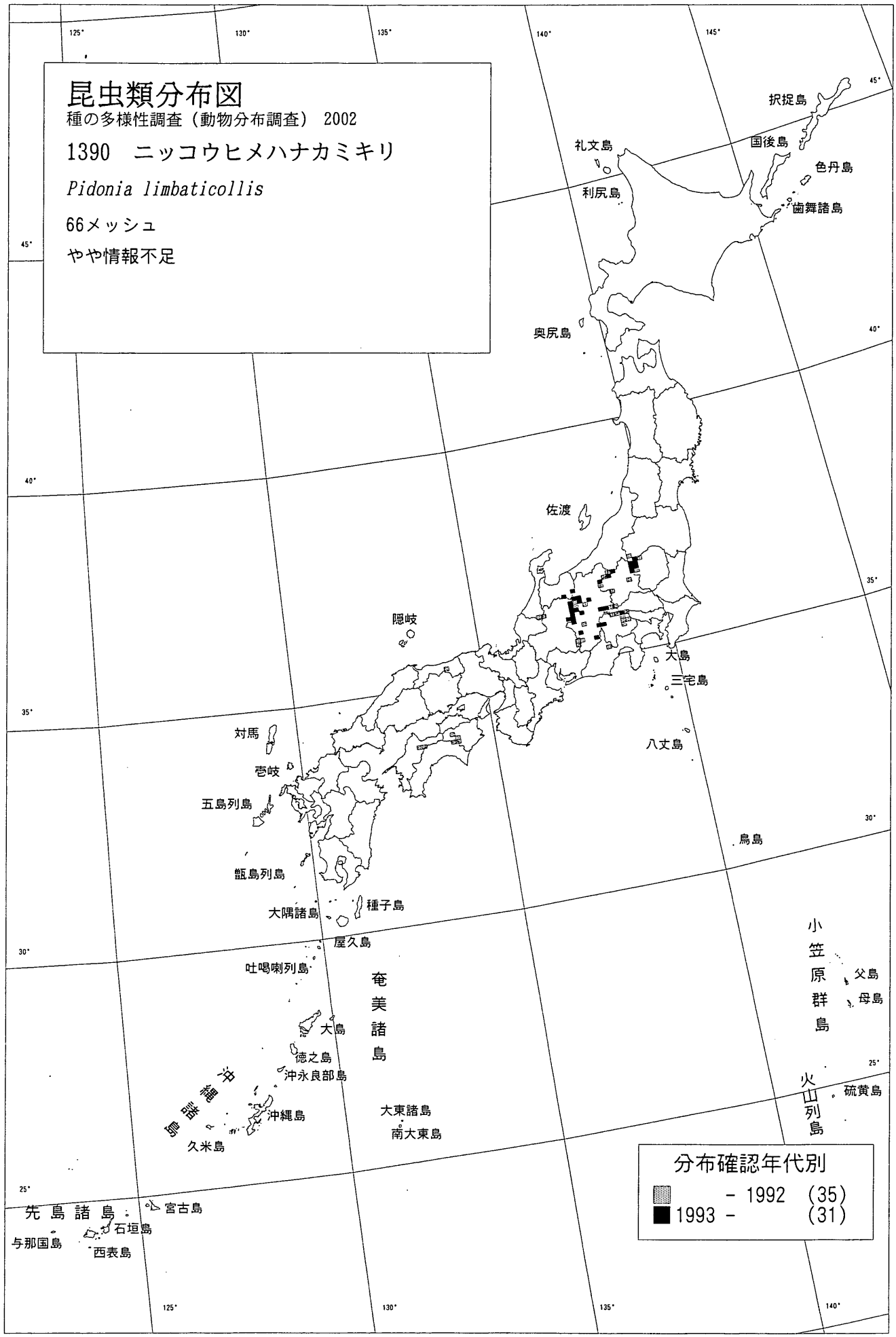

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1350　ホソガタヒメハナカミキリ
Pidonia semiobscura
86メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (42)
1993 - (44)

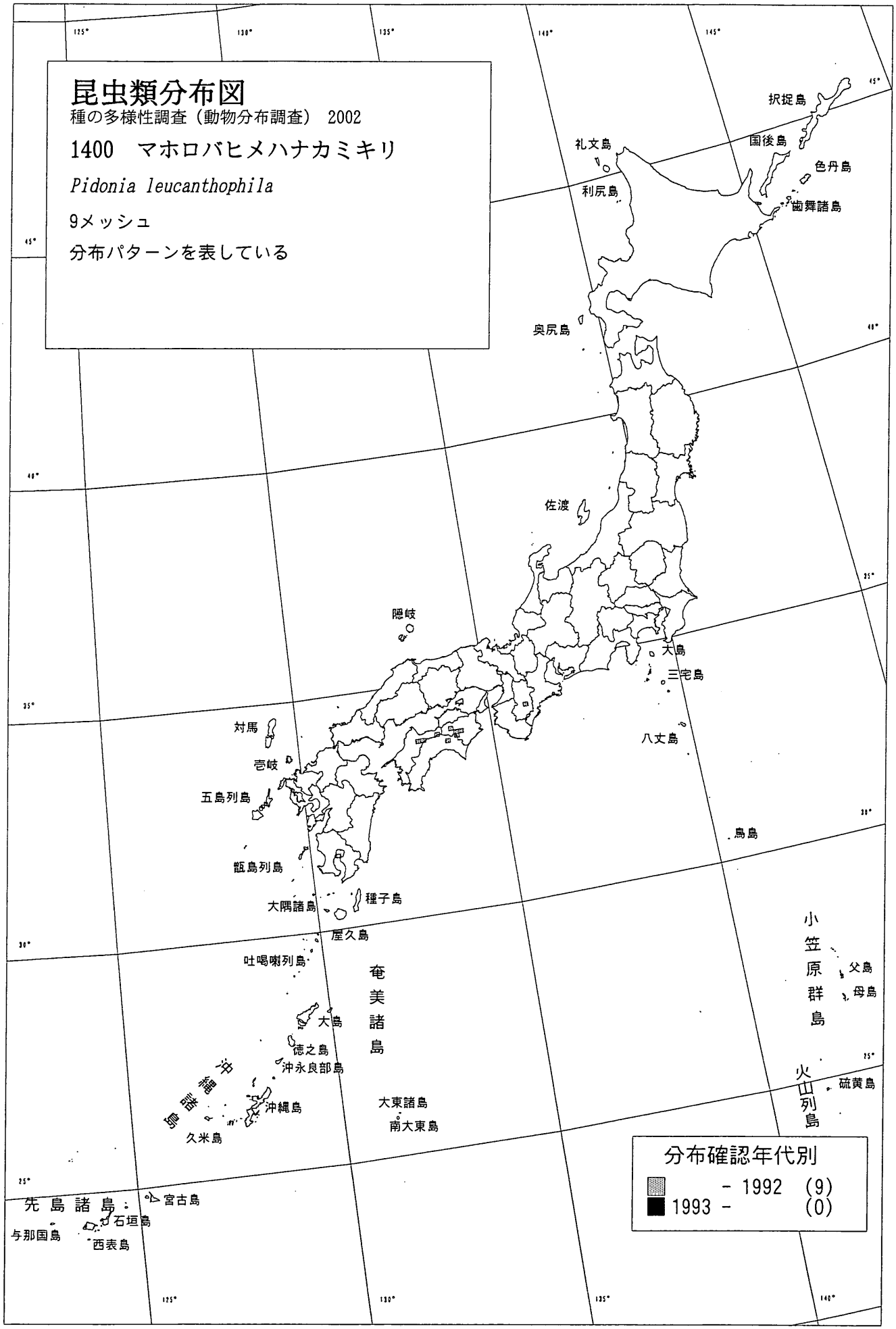

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1360　マツシタヒメハナカミキリ
Pidonia matsushitai
110メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (49)
1993 - (61)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2510 トウカイヒメハナカミキリ
Pidonia tsuyukii
9メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (5)

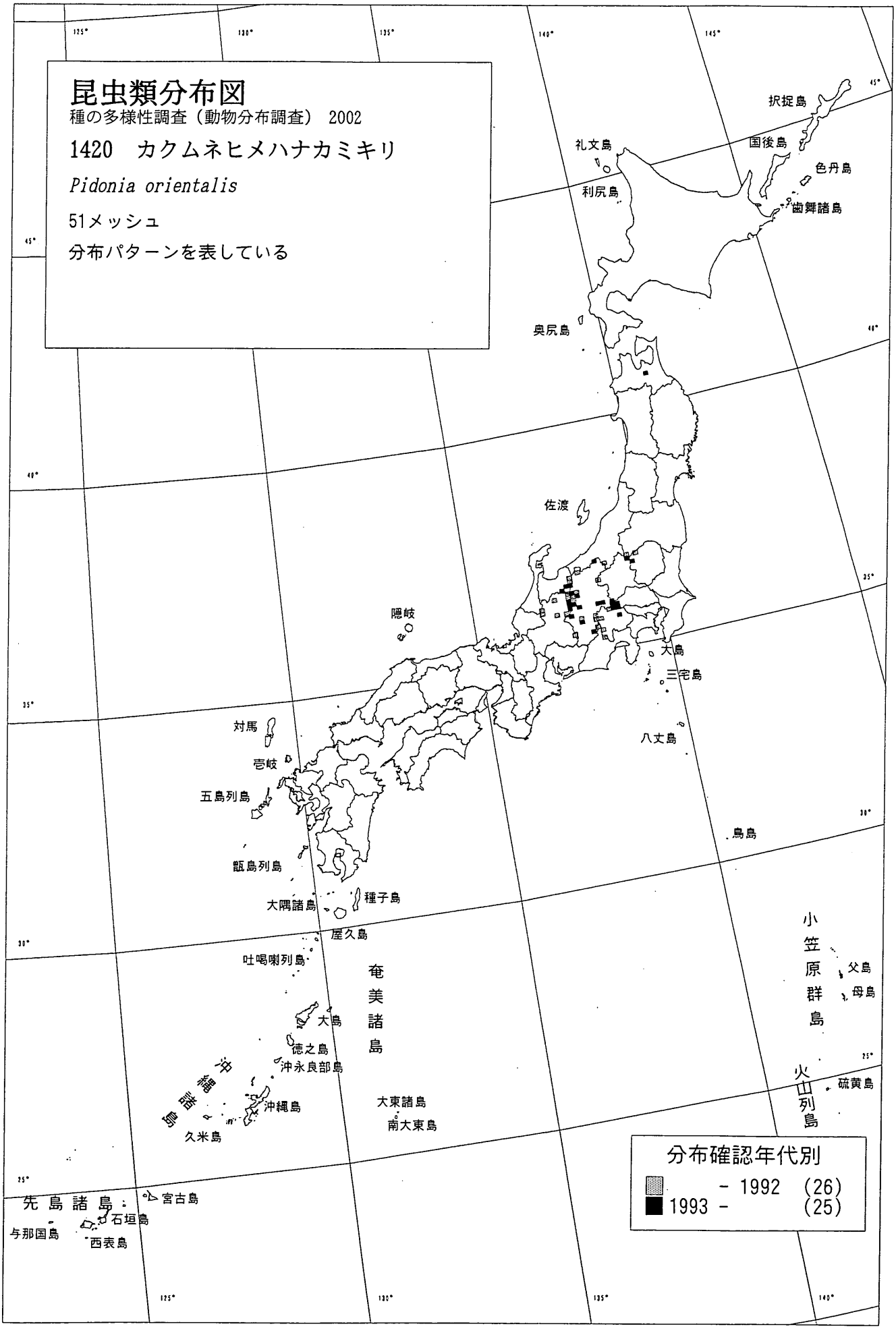

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1370 ハクバヒメハナカミキリ
Pidonia pallidicolor
6メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (3)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1380　シコクヒメハナカミキリ
Pidonia mutata
29メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (22)
1993 - (7)

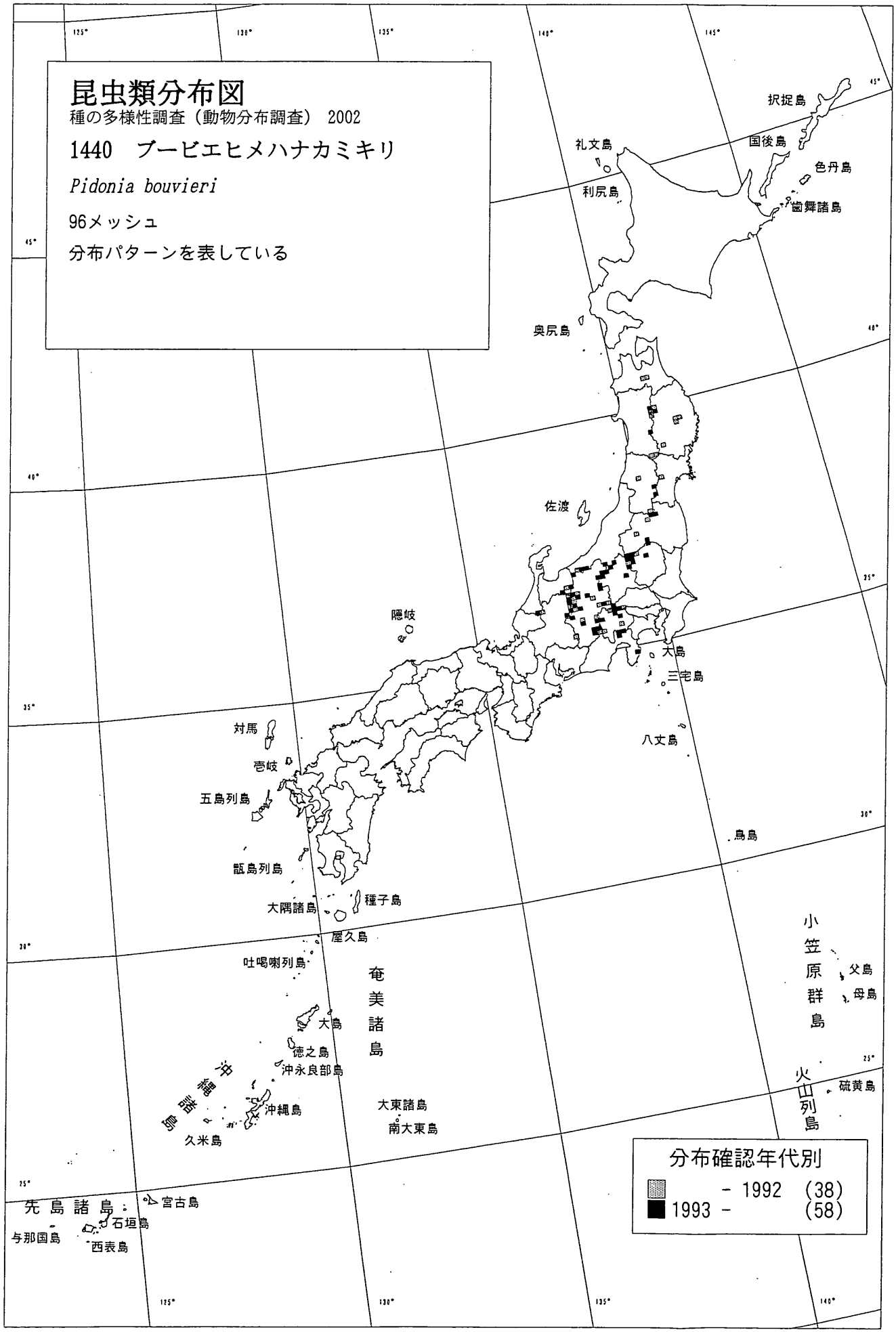

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1390　ニッコウヒメハナカミキリ
Pidonia limbaticollis
66メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
鳥島
小笠原群島
父島
母島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (35)
1993 - (31)

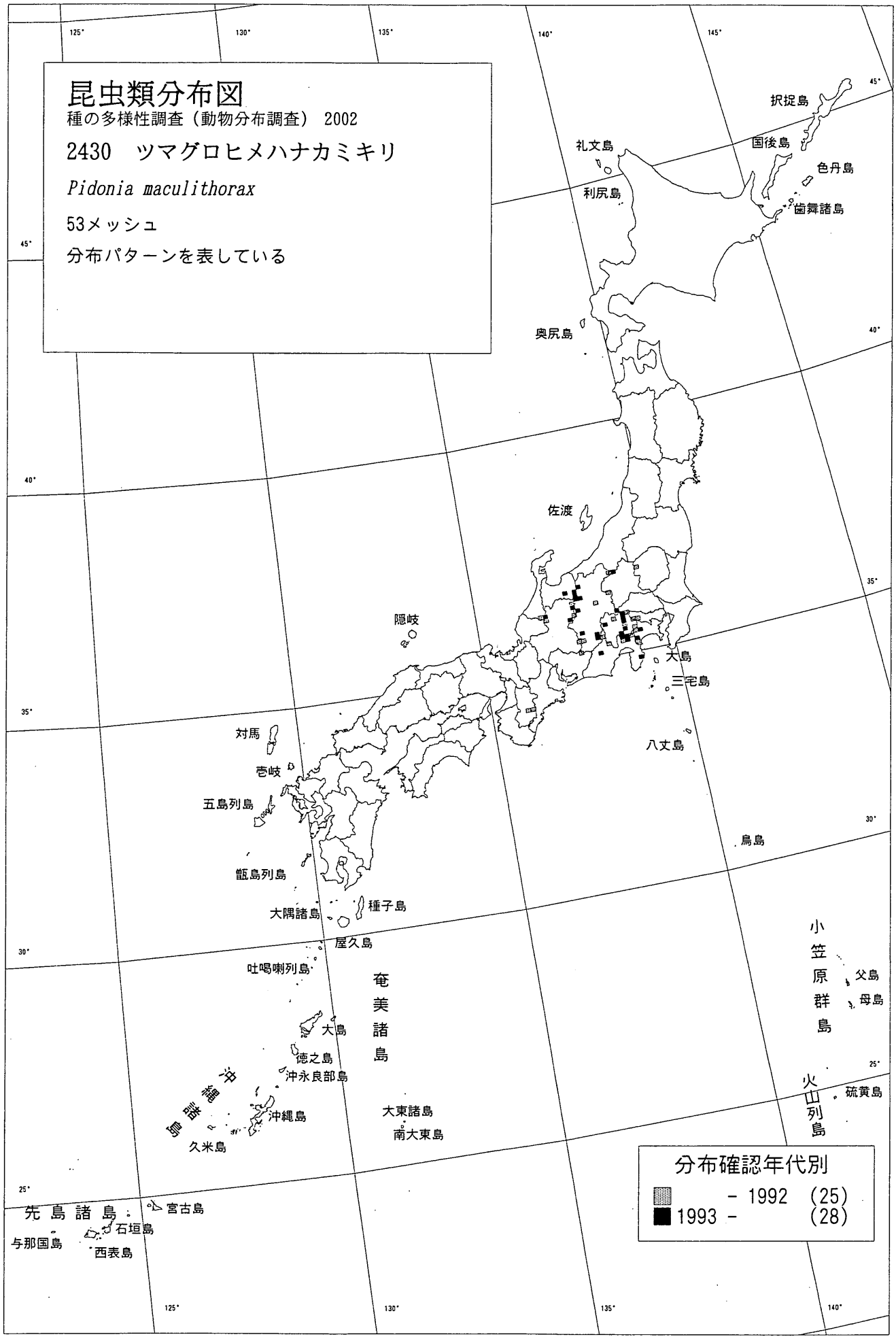

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1400 マホロバヒメハナカミキリ
Pidonia leucanthophila
9メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (0)

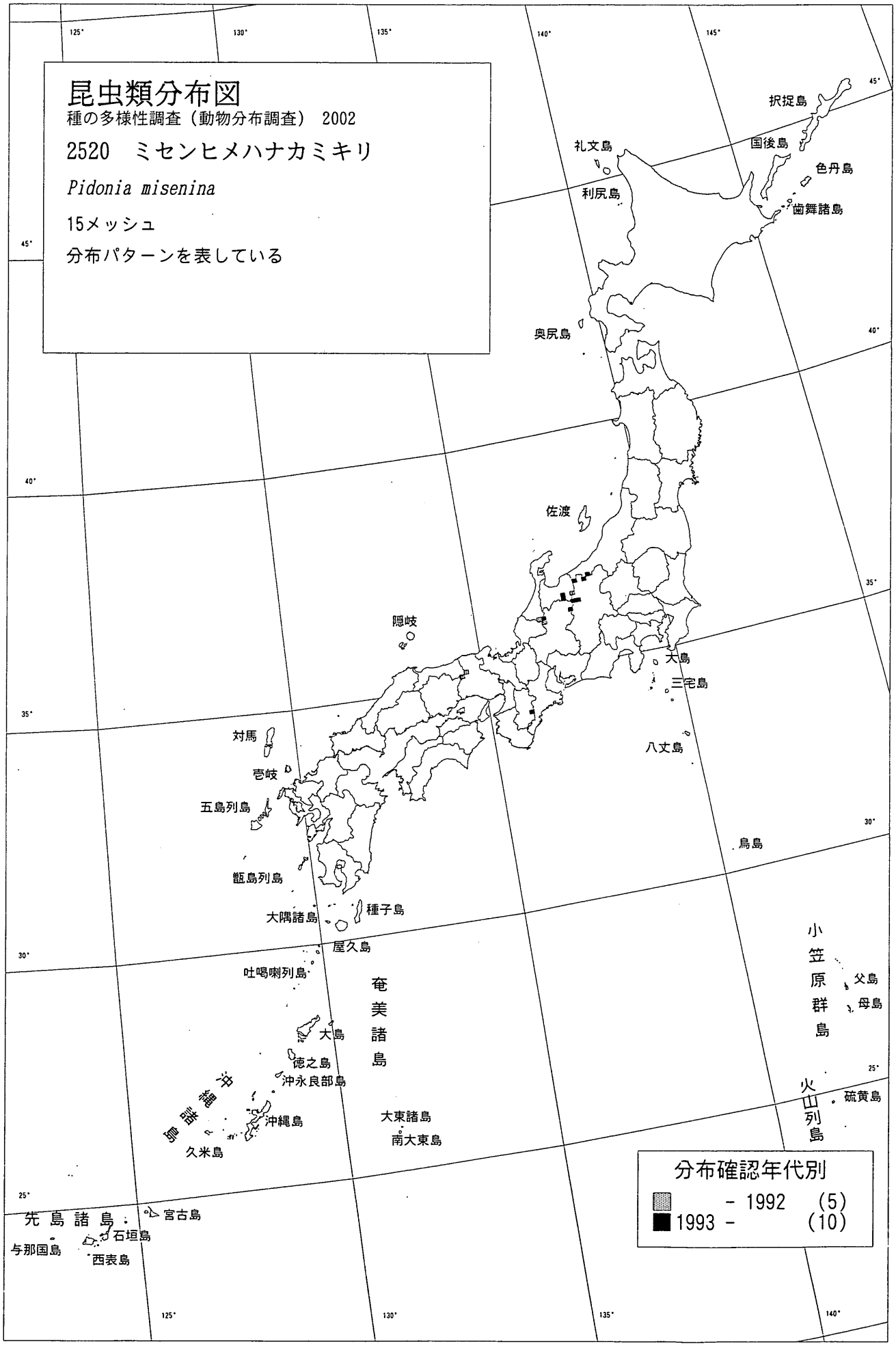

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1410 キュウシュウヒメハナカミキリ
Pidonia kyushuensis
12メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (4)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1420　カクムネヒメハナカミキリ
Pidonia orientalis
51メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (26)
1993 - (25)

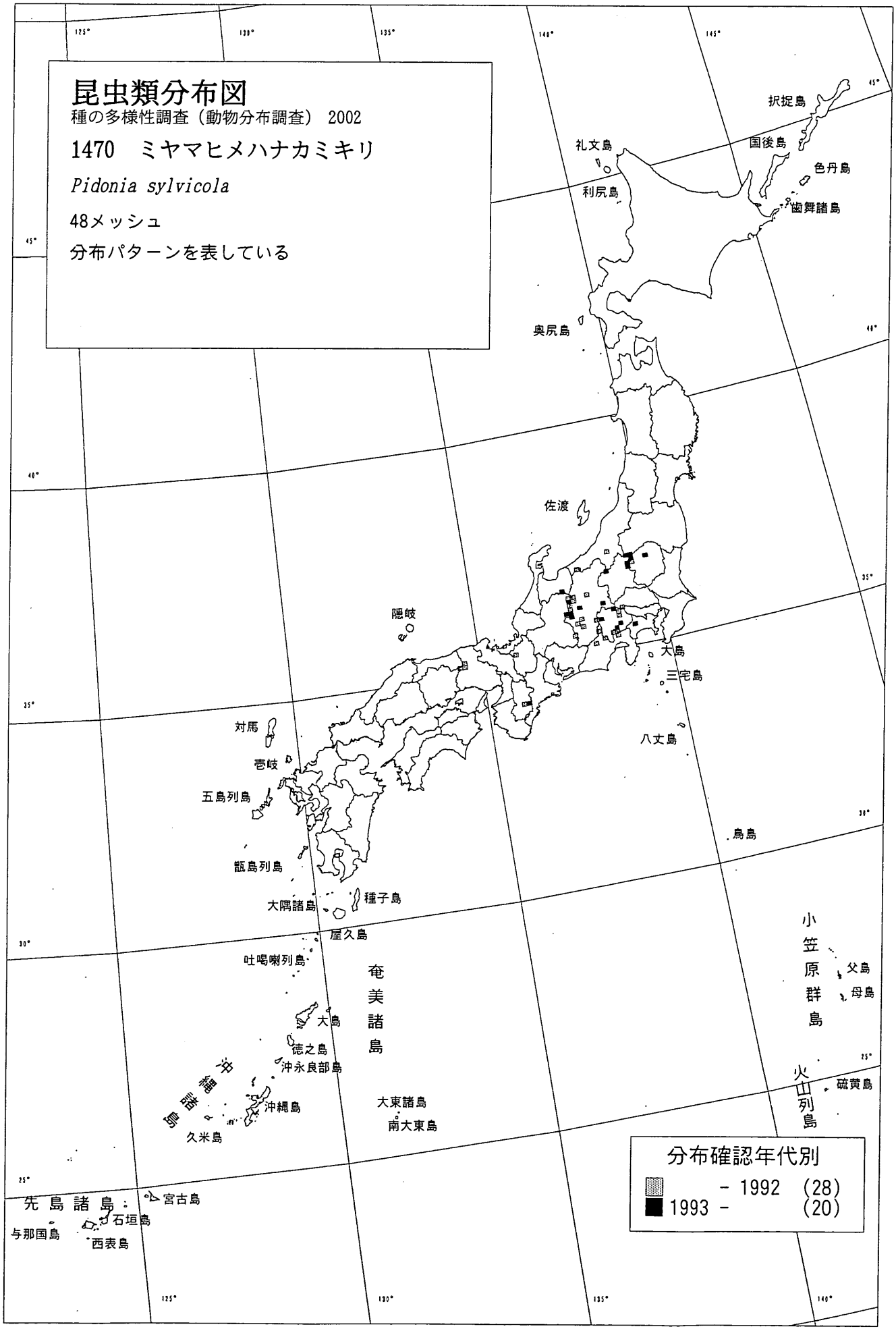

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1430 アサマヒメハナカミキリ
Pidonia takechii
91メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (26)
1993 - (65)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1440 ブービエヒメハナカミキリ
Pidonia bouvieri
96メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (38)
1993 - (58)

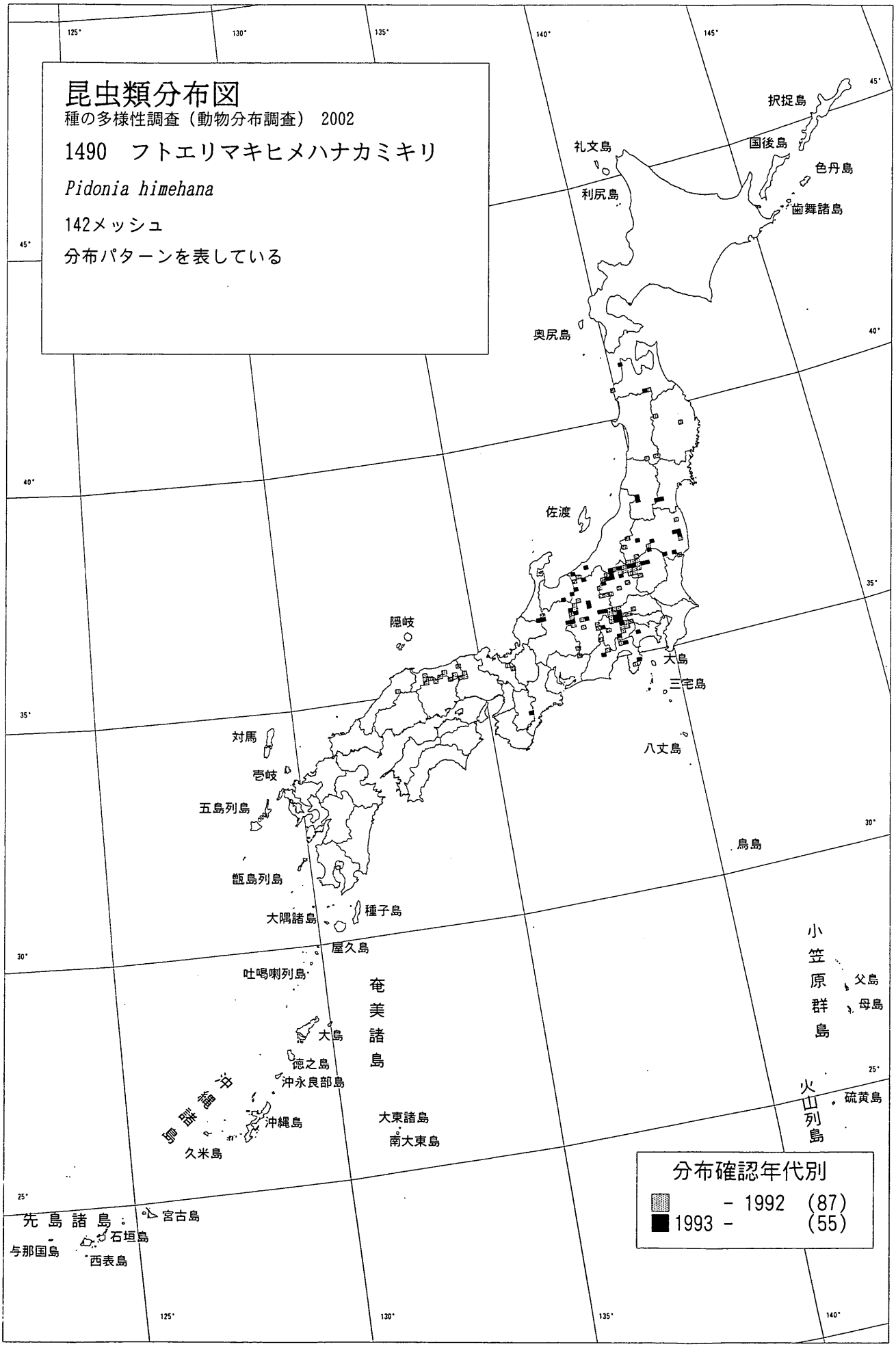

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2430　ツマグロヒメハナカミキリ
Pidonia maculithorax
53メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (25)
1993 - (28)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2520　ミセンヒメハナカミキリ
Pidonia misenina
15メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (10)

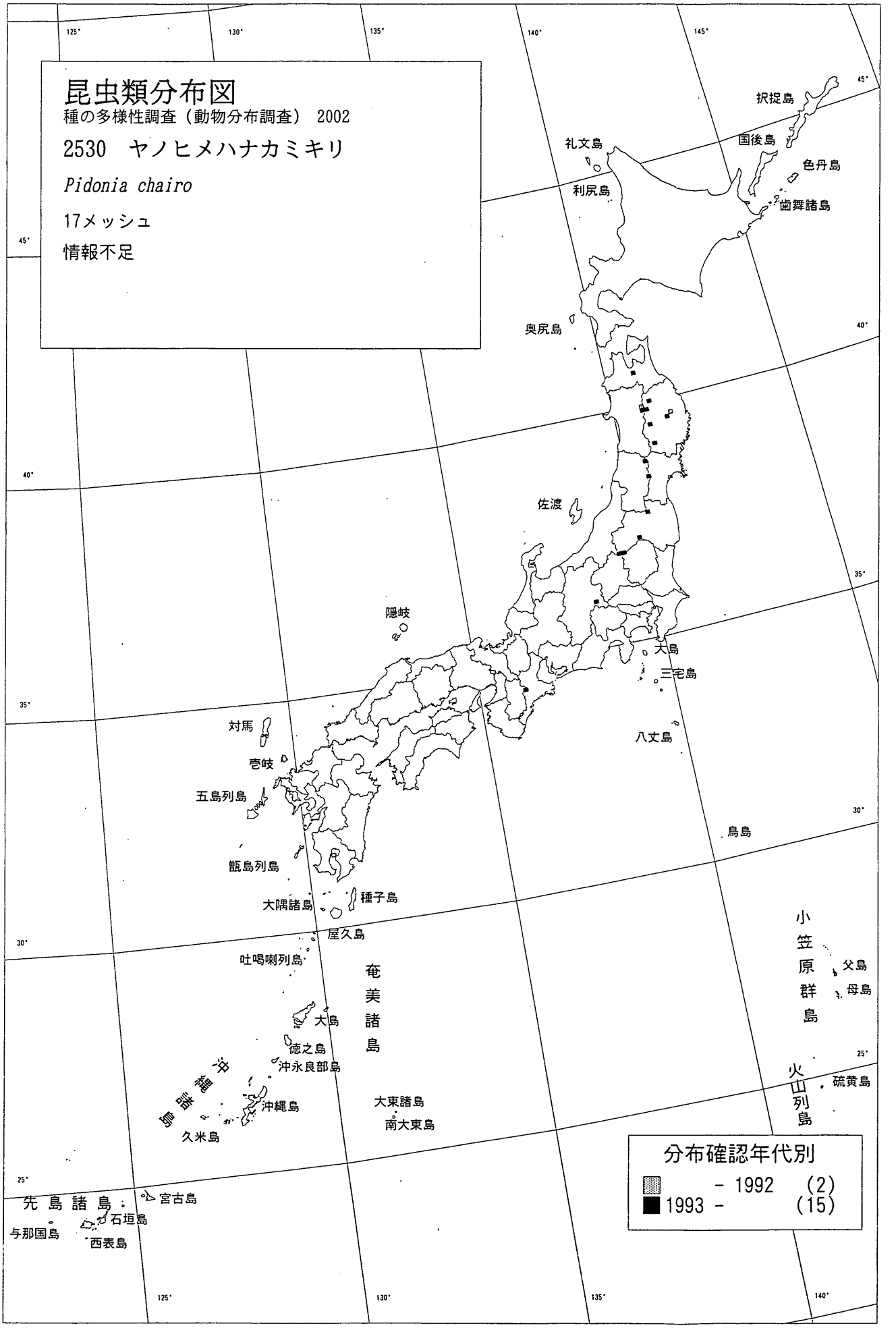

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1460 オオミネヒメハナカミキリ
Pidonia ohminesana
1メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1470　ミヤマヒメハナカミキリ
Pidonia sylvicola
48メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (28)
1993 - (20)

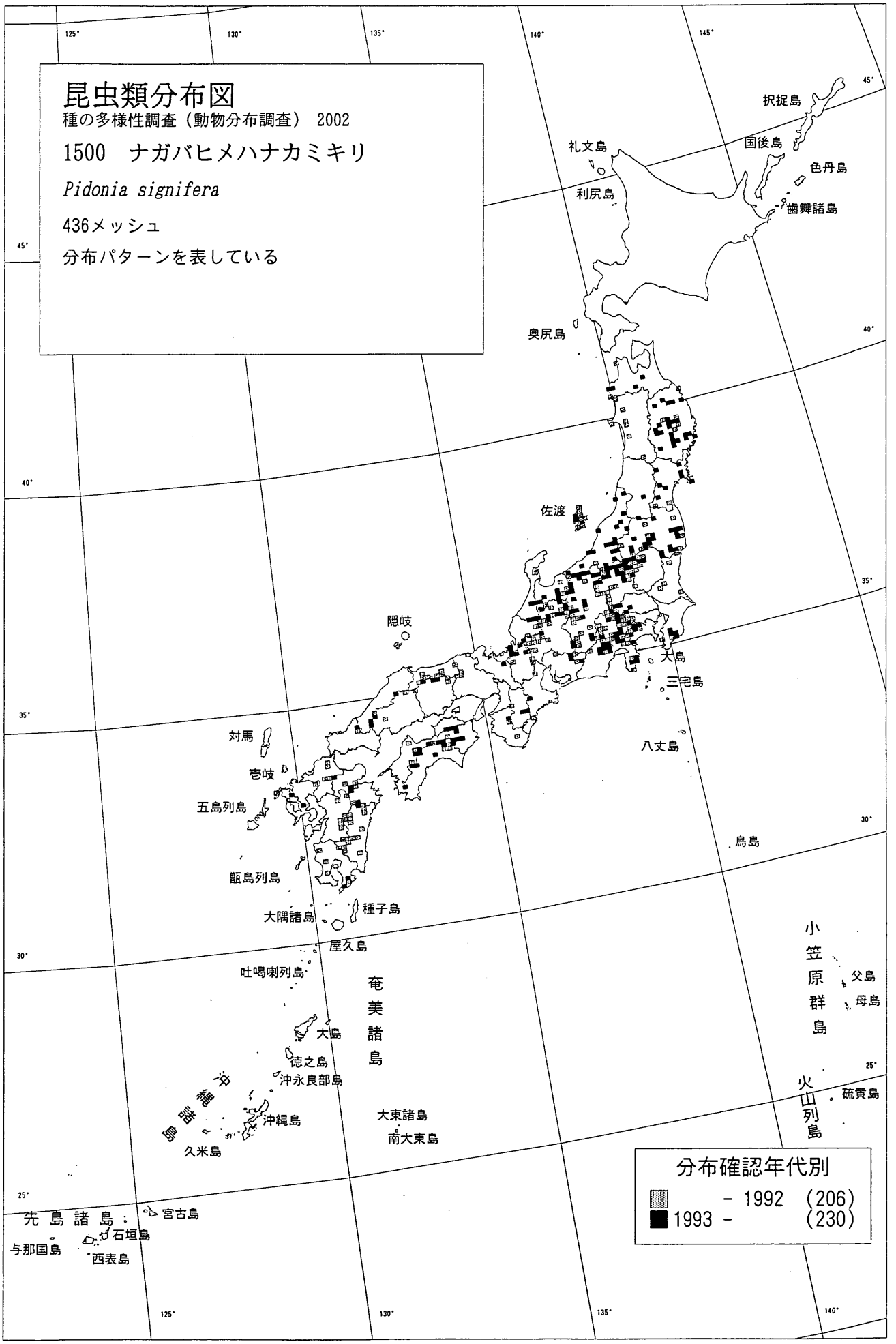

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1480　ウスイロヒメハナカミキリ
Pidonia pallida
23メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (9)

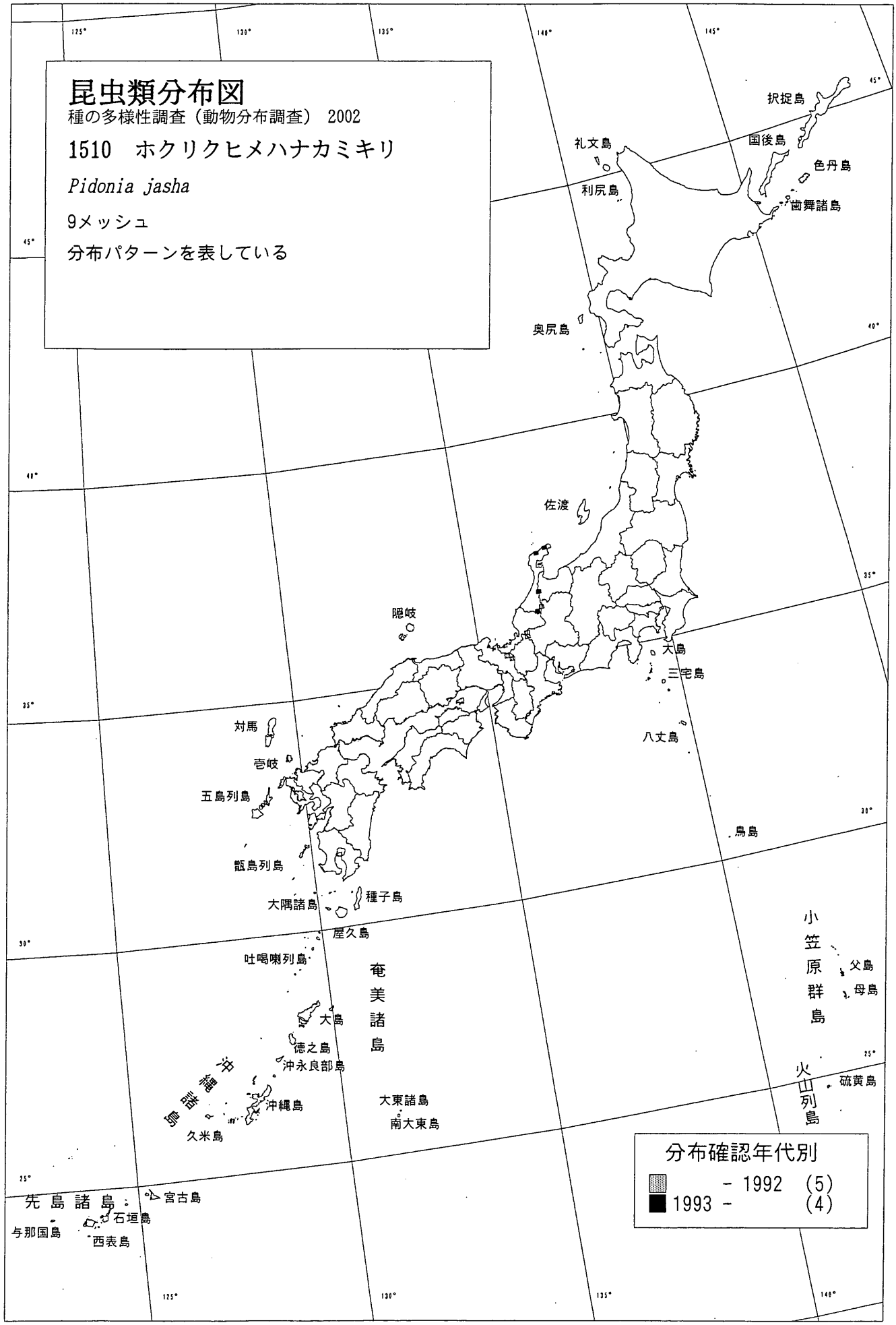

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1490　フトエリマキヒメハナカミキリ
Pidonia himehana
142メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (87)
1993 - (55)

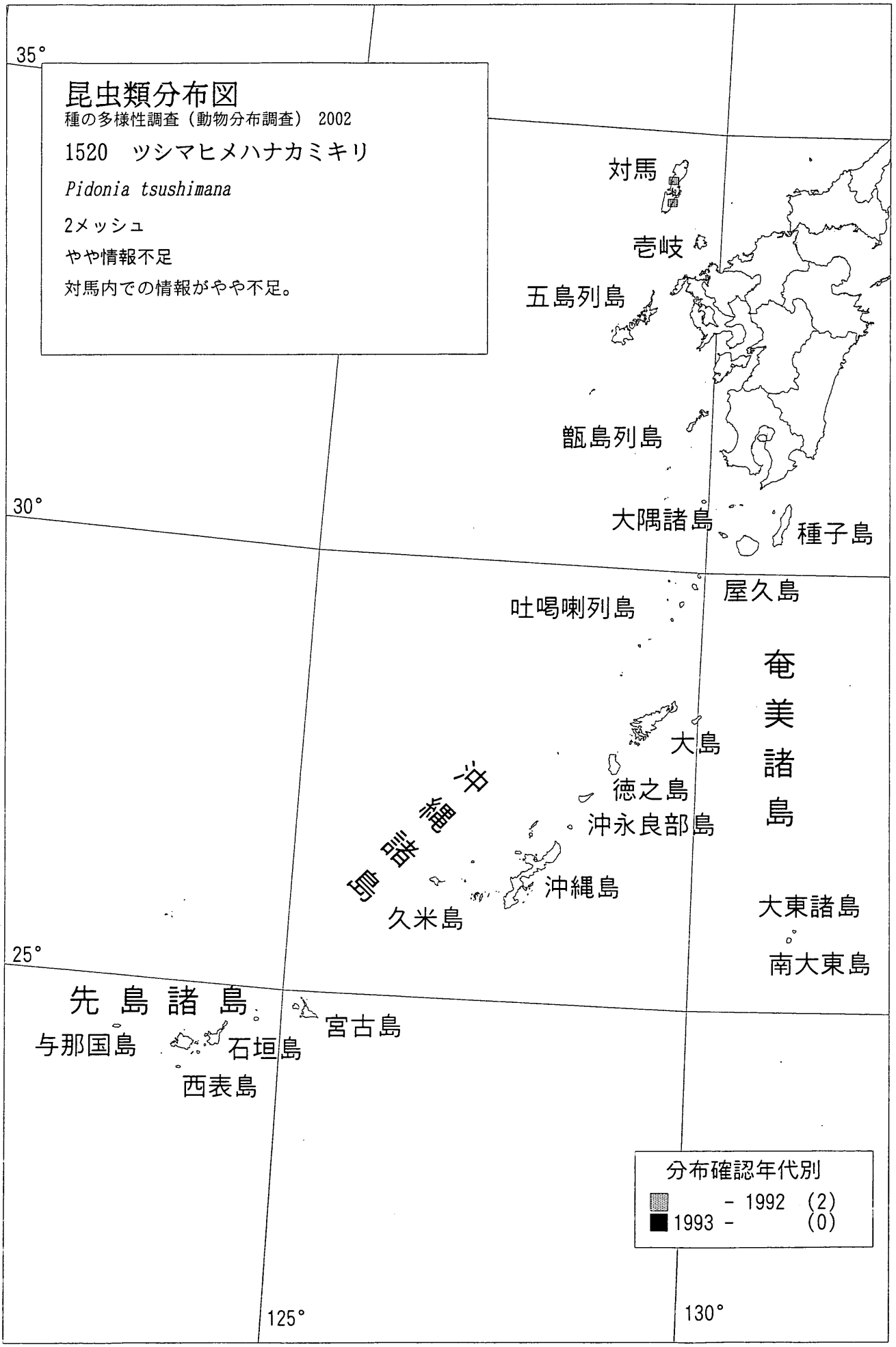

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
4030　ヤマヒメハナカミキリ
Pidonia modesta
3メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (0)

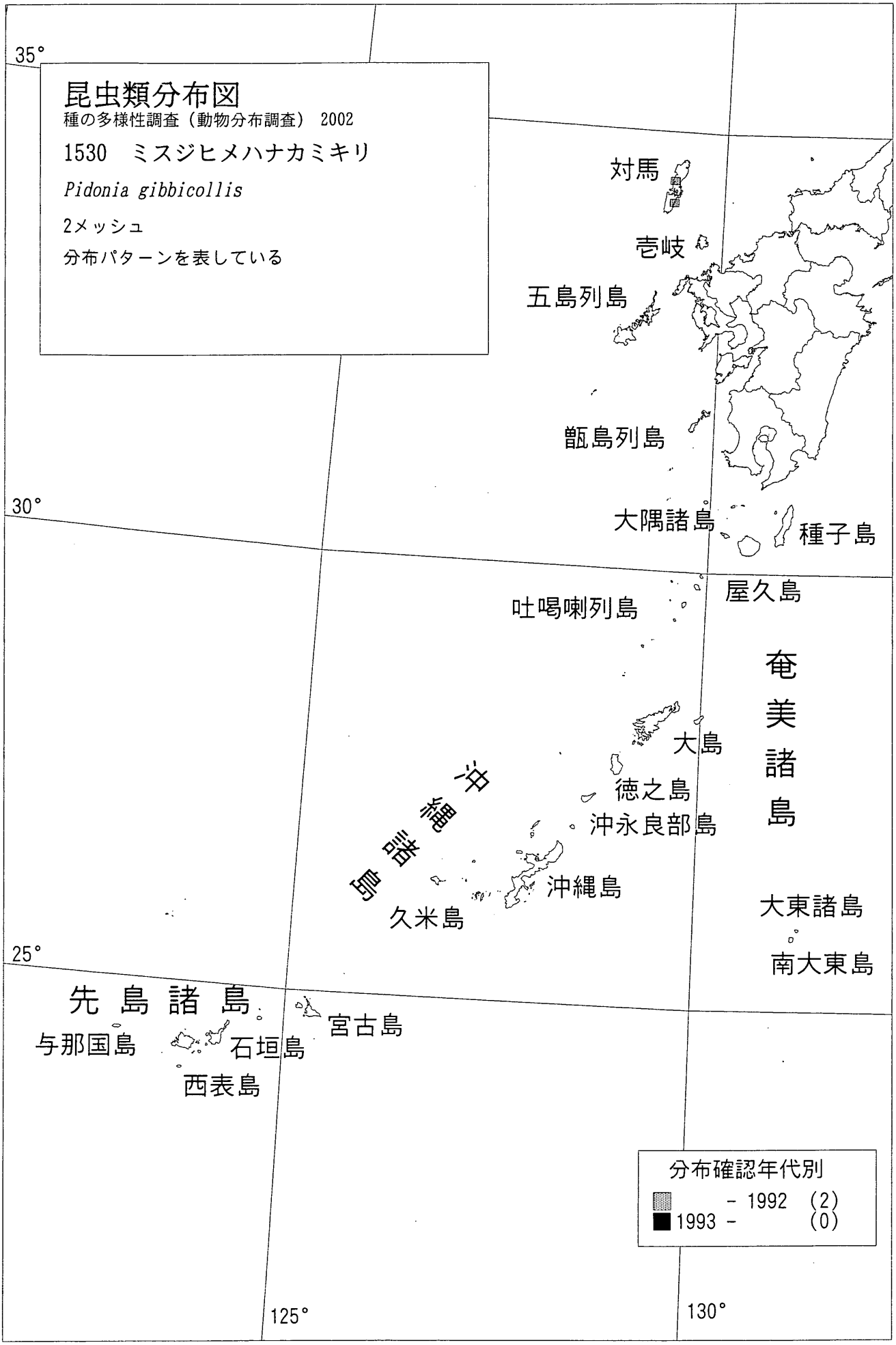

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2530 ヤノヒメハナカミキリ
Pidonia chairo
17メッシュ
情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (15)

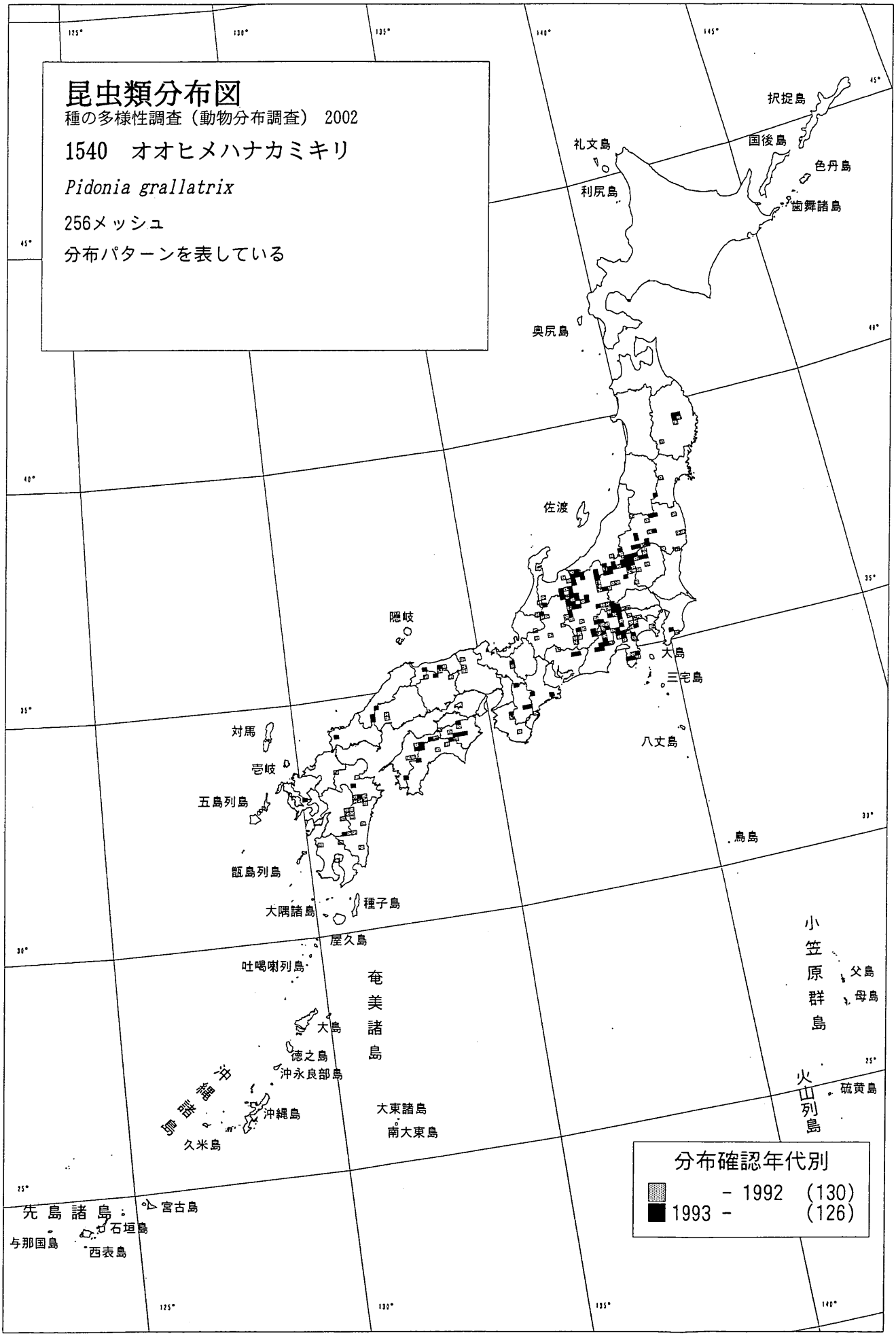

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2540 サイゴクヒメハナカミキリ
Pidonia falcata
25メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (17)
1993 - (8)

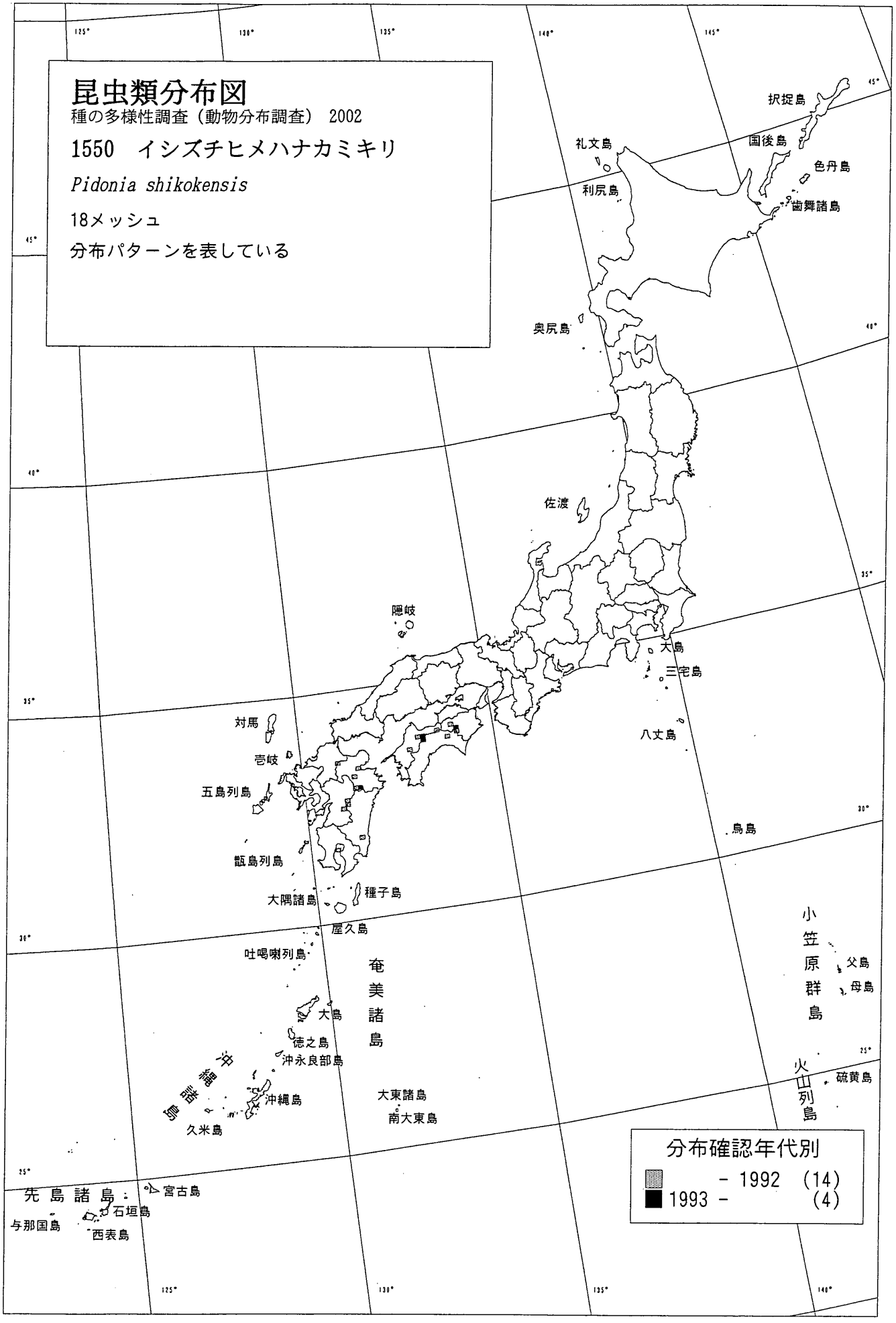

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1500 ナガバヒメハナカミキリ
Pidonia signifera
436メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (206)
1993 - (230)

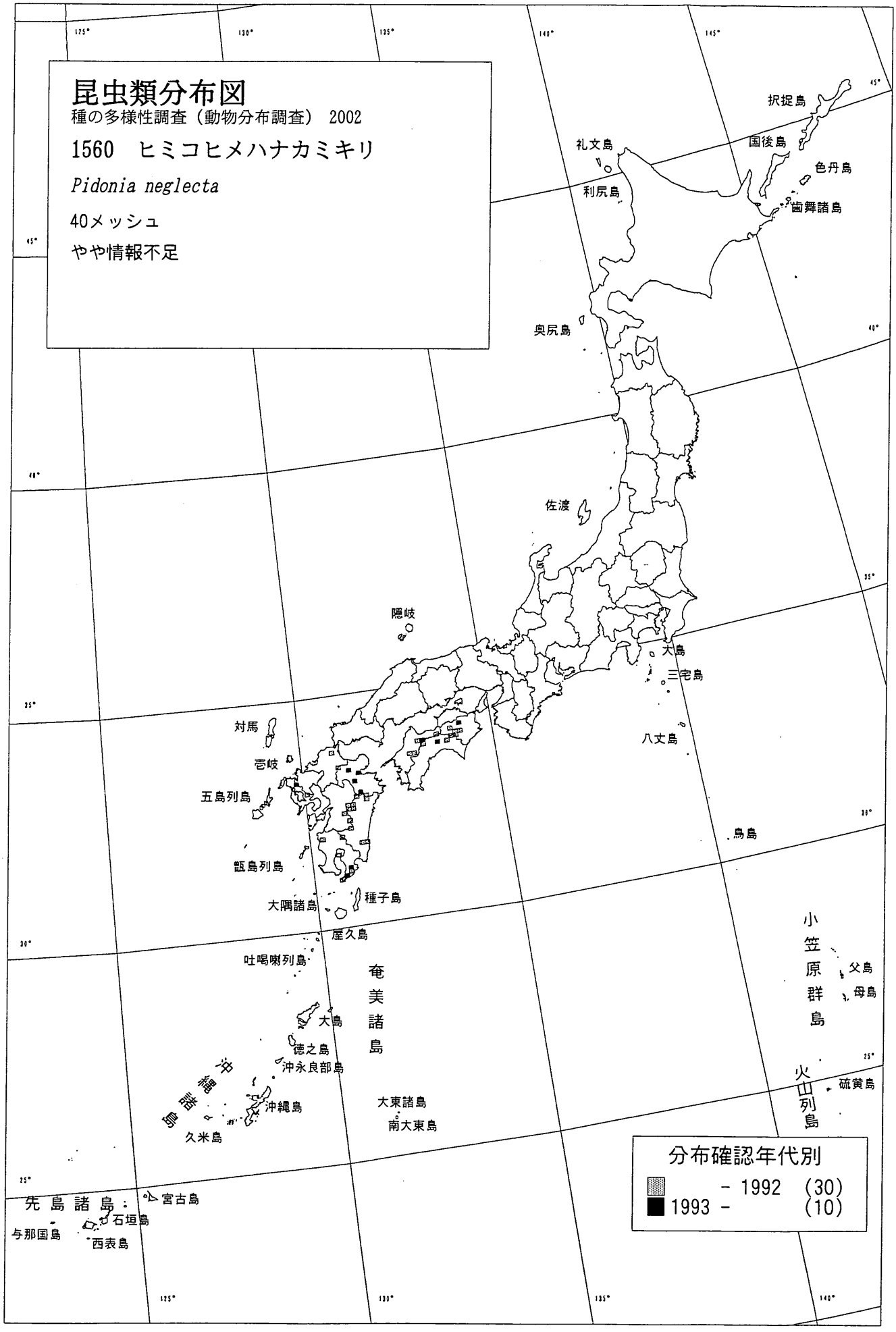

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1510　ホクリクヒメハナカミキリ
Pidonia jasha
9メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (4)

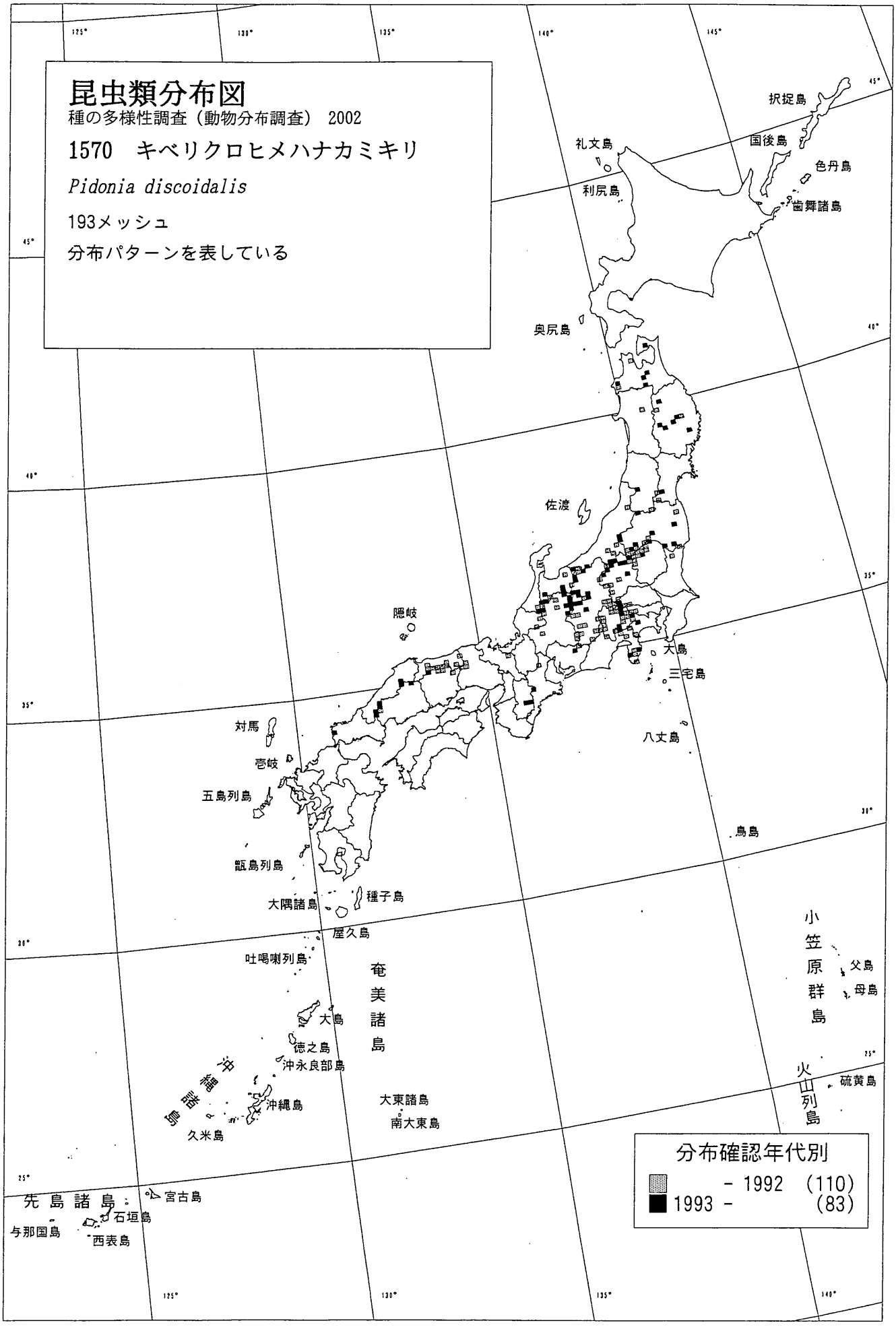

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1520　ツシマヒメハナカミキリ
Pidonia tsushimana
2メッシュ
やや情報不足
対馬内での情報がやや不足。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1530　ミスジヒメハナカミキリ
Pidonia gibbicollis
2メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)

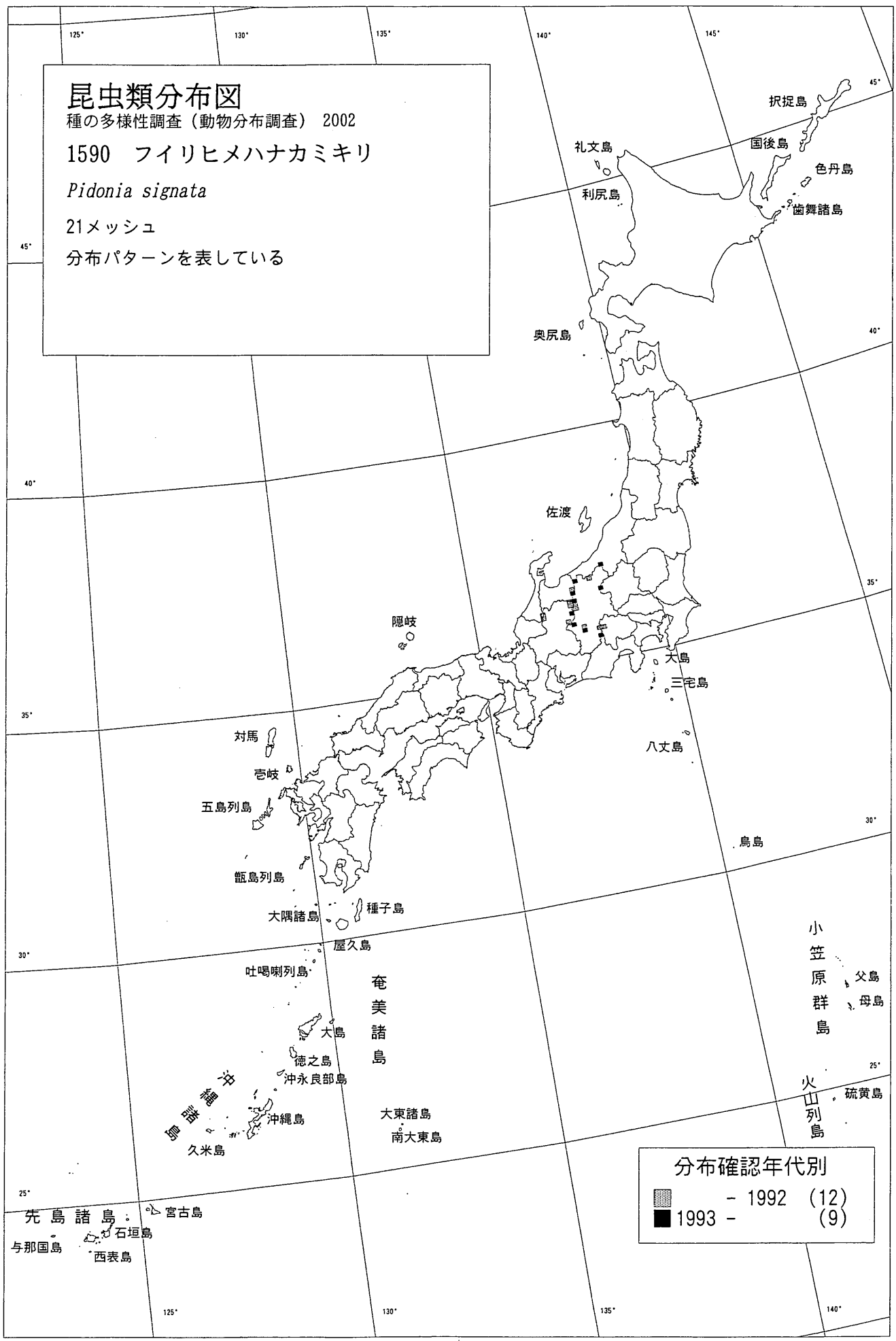

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1540 オオヒメハナカミキリ
Pidonia grallatrix
256メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (130)
1993 - (126)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1550 イシズチヒメハナカミキリ
Pidonia shikokensis
18メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (4)

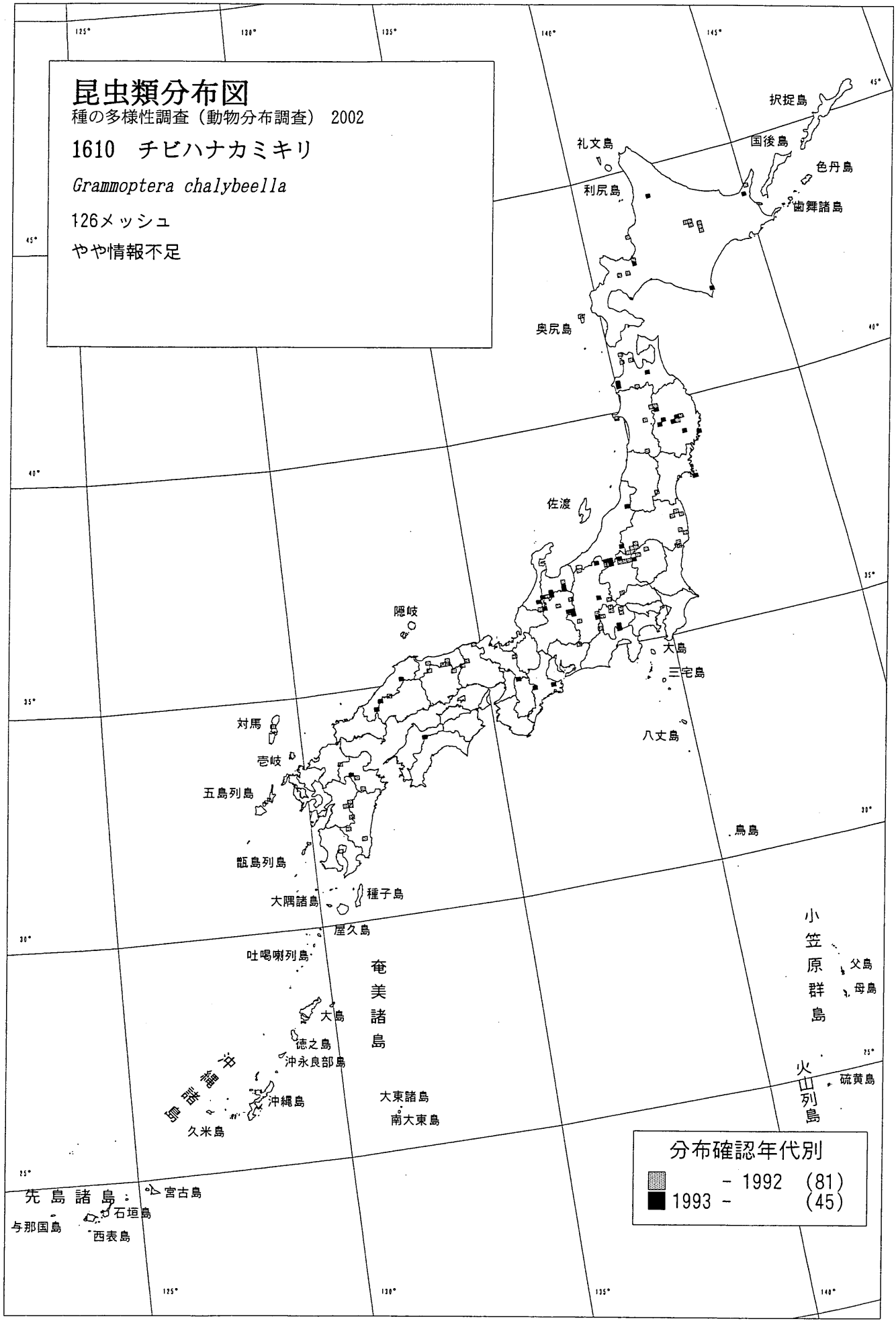

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1560　ヒミコヒメハナカミキリ
Pidonia neglecta
40メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (30)
1993 - (10)

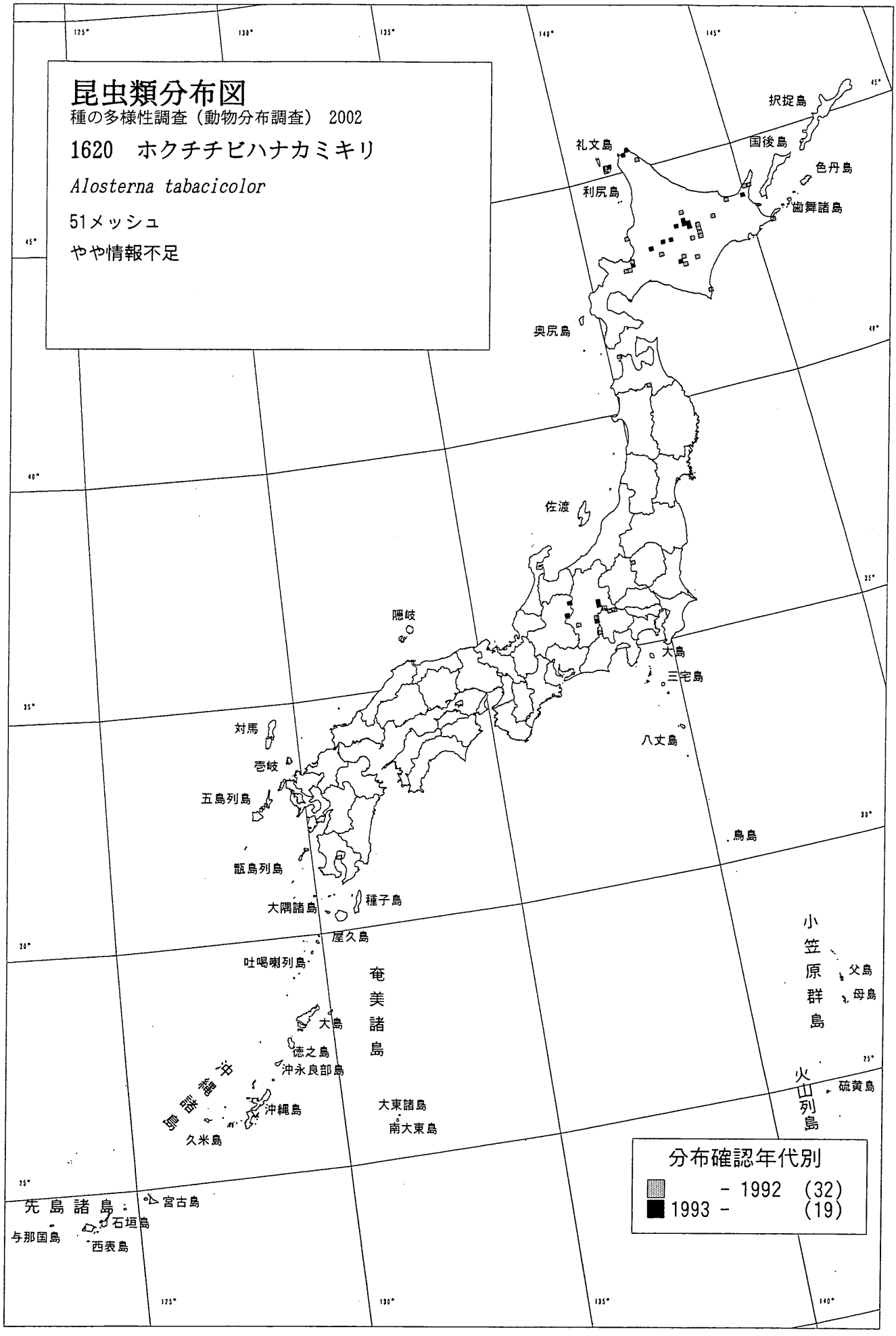

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1570　キベリクロヒメハナカミキリ
Pidonia discoidalis
193メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (110)
1993 - (83)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1580 シナノヒメハナカミキリ
Pidonia suzukii
12メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (7)
1993 - (5)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1590　フイリヒメハナカミキリ
Pidonia signata
21メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (12)
1993 - (9)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1600 タカネヒメハナカミキリ
Pidonia tsukamotoi
4メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (2)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1610 チビハナカミキリ
Grammoptera chalybeella
126メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (81)
1993 - (45)

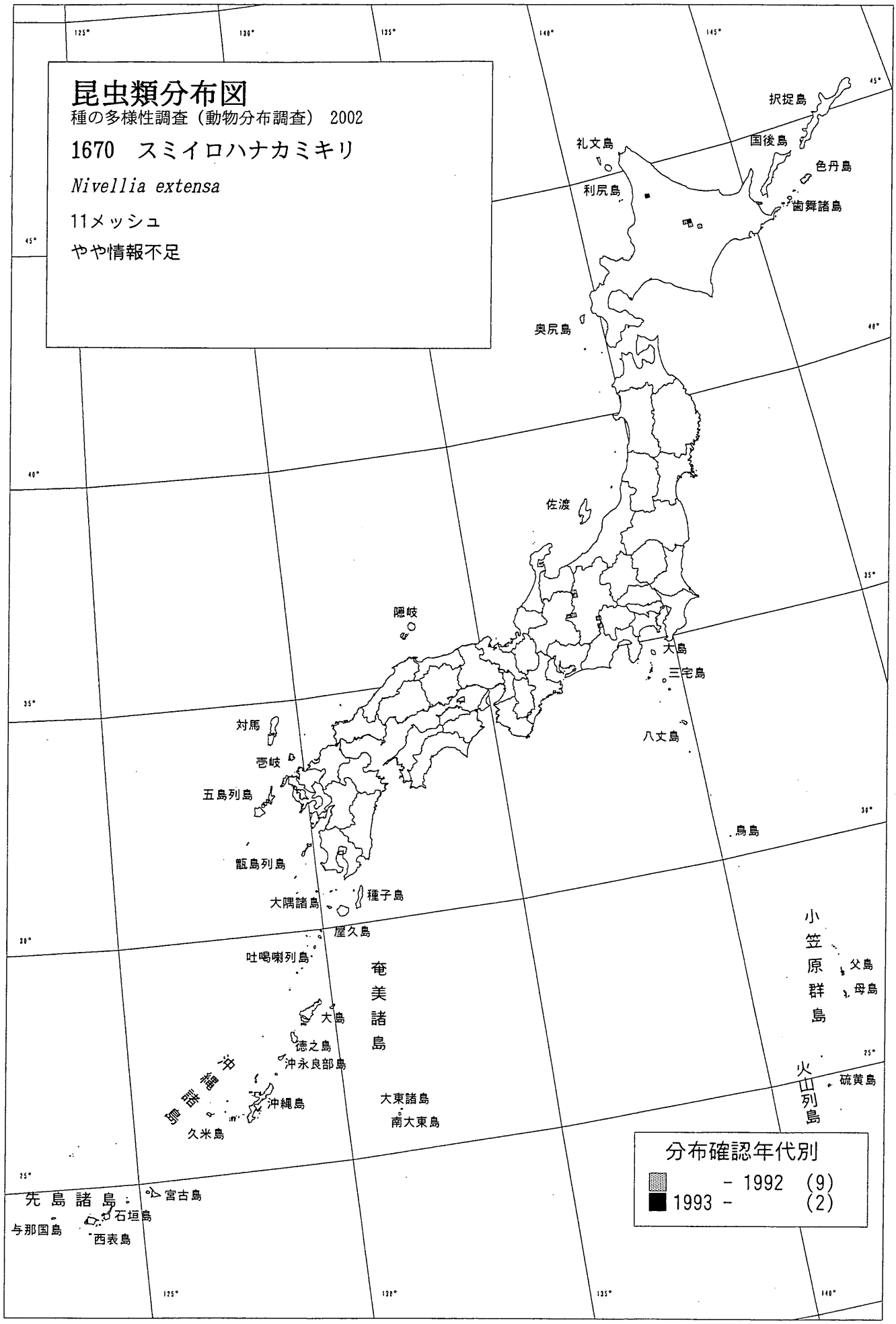

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1620　ホクチチビハナカミキリ
Alosterna tabacicolor
51メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (32)
1993 - (19)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1630 ヘリグロホソハナカミキリ
Ohbayashia nigromarginata
29メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (19)
1993 - (10)

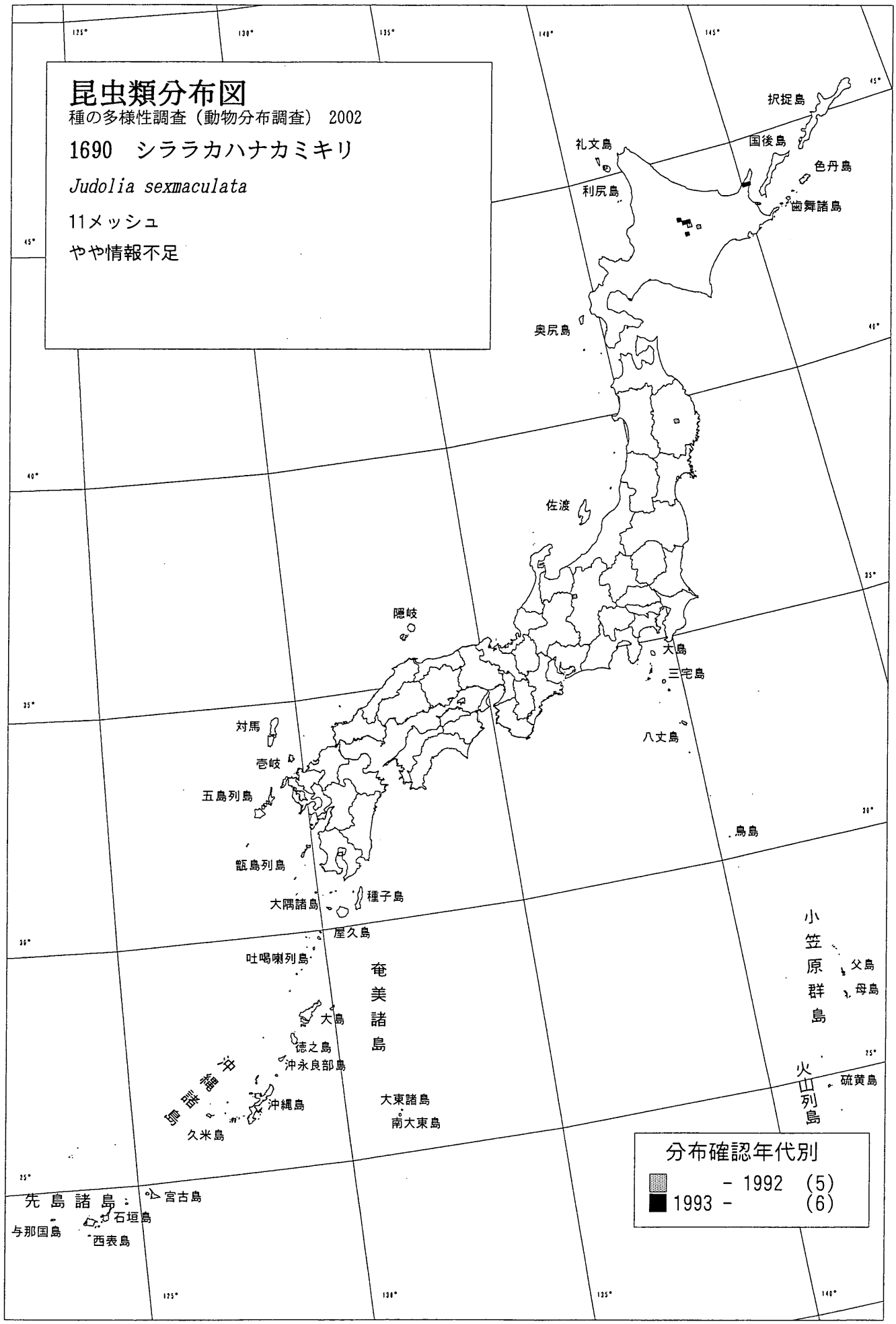

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1640 ヘリウスハナカミキリ
Pyrrhona laeticolor
96メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (73)
1993 - (23)

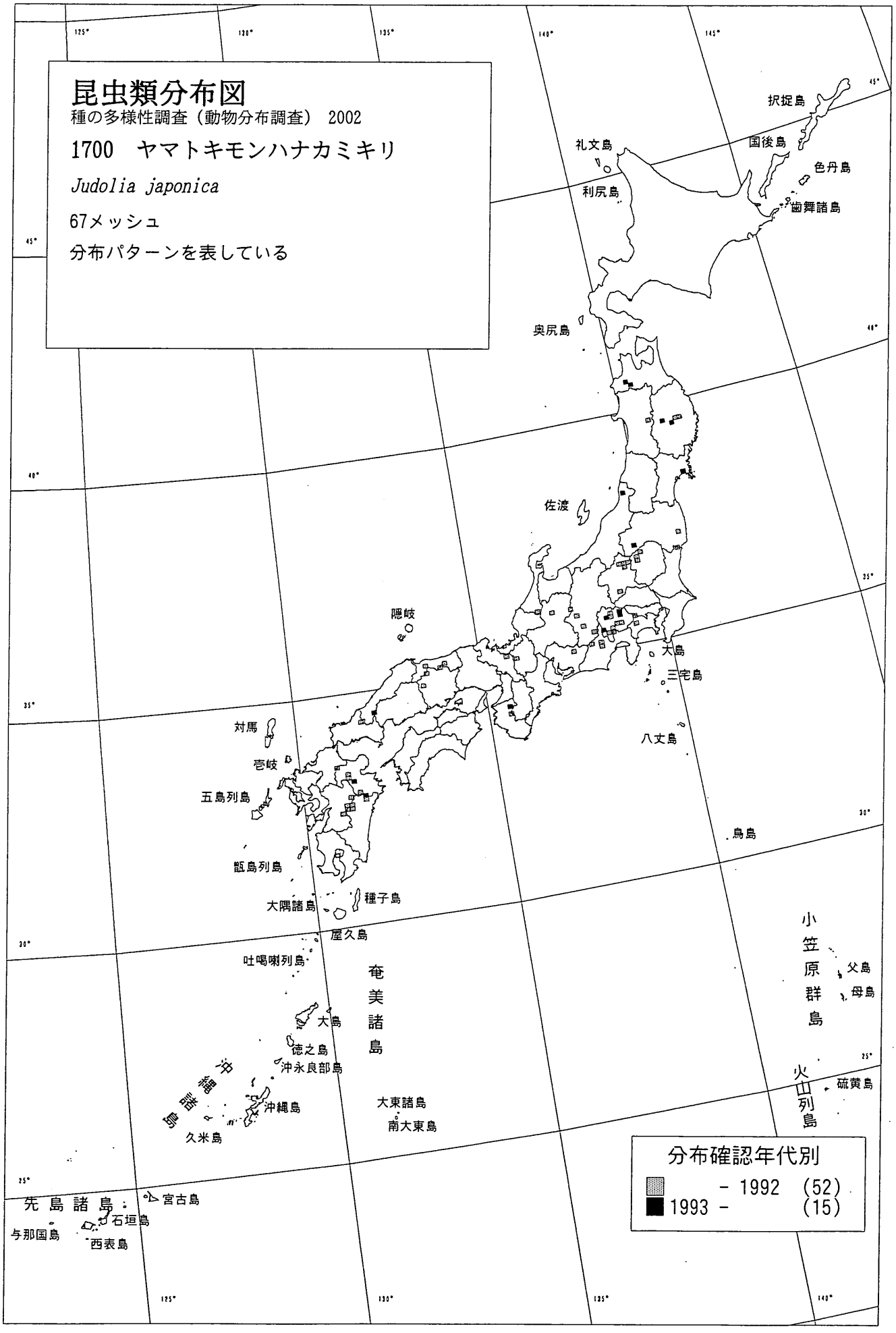

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1650 ヒゲブトハナカミキリ
Pachypidonia bodemeyeri
32メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (27)
1993 - (5)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1660 クビボソハナカミキリ
Nivellia sanguinosa
10メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
礼文島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (2)
40°

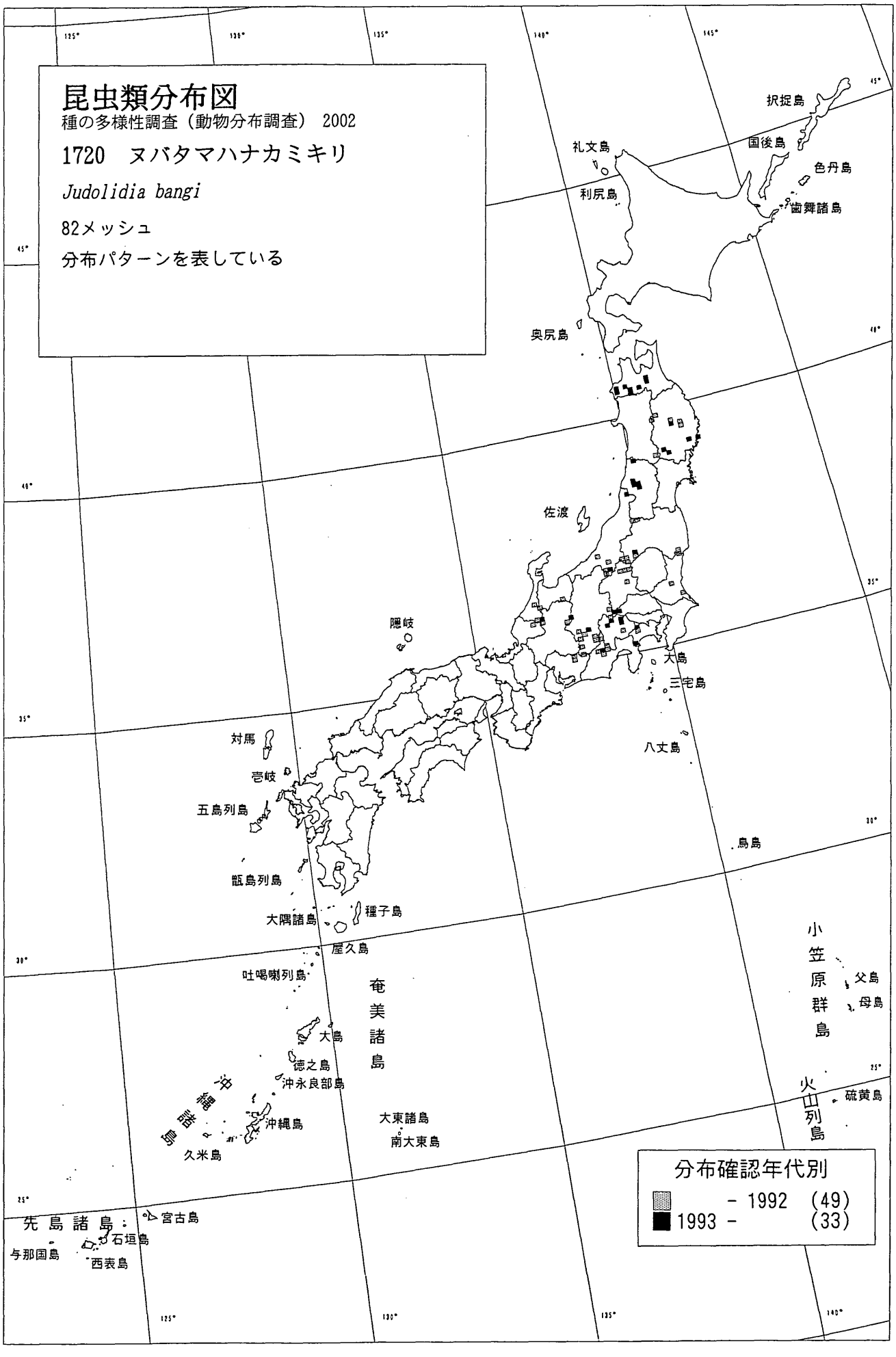

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1670 スミイロハナカミキリ
Nivellia extensa
11メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (2)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1680 ムナミゾハナカミキリ
Munamizoa maculata
18メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (4)

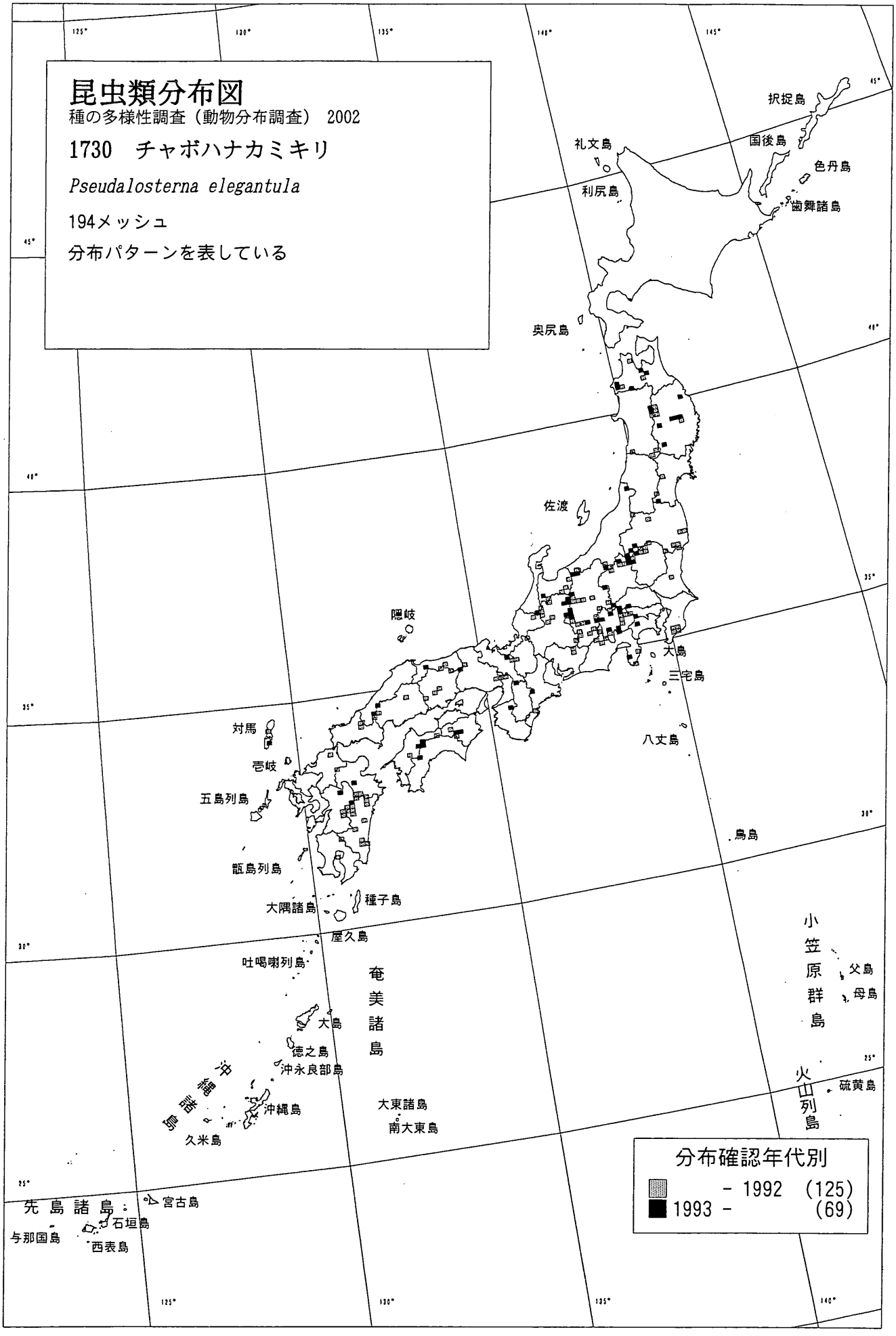

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1690 シララカハナカミキリ
Judolia sexmaculata
11メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (6)

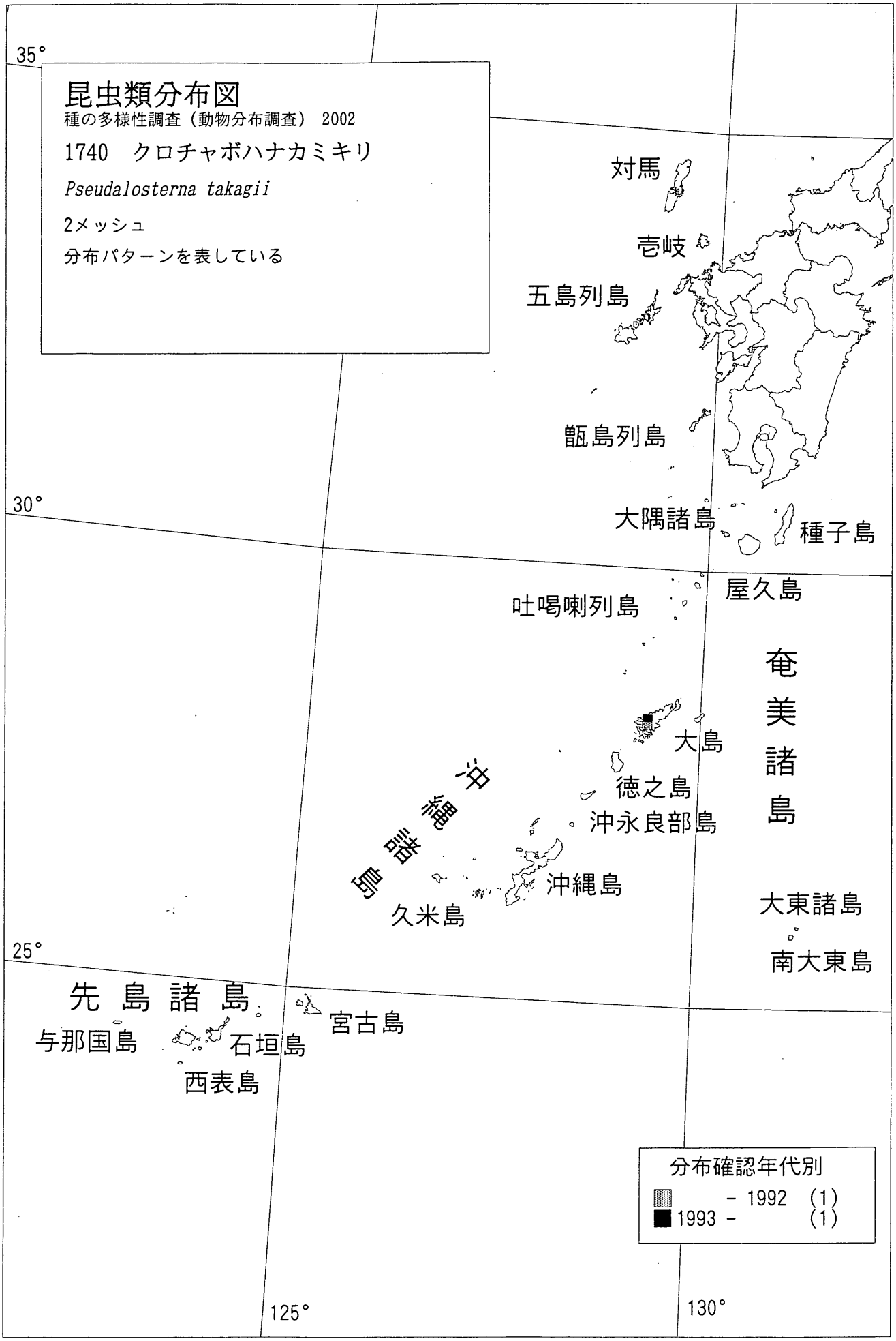

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1700 ヤマトキモンハナカミキリ
Judolia japonica
67メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (52)
1993 - (15)

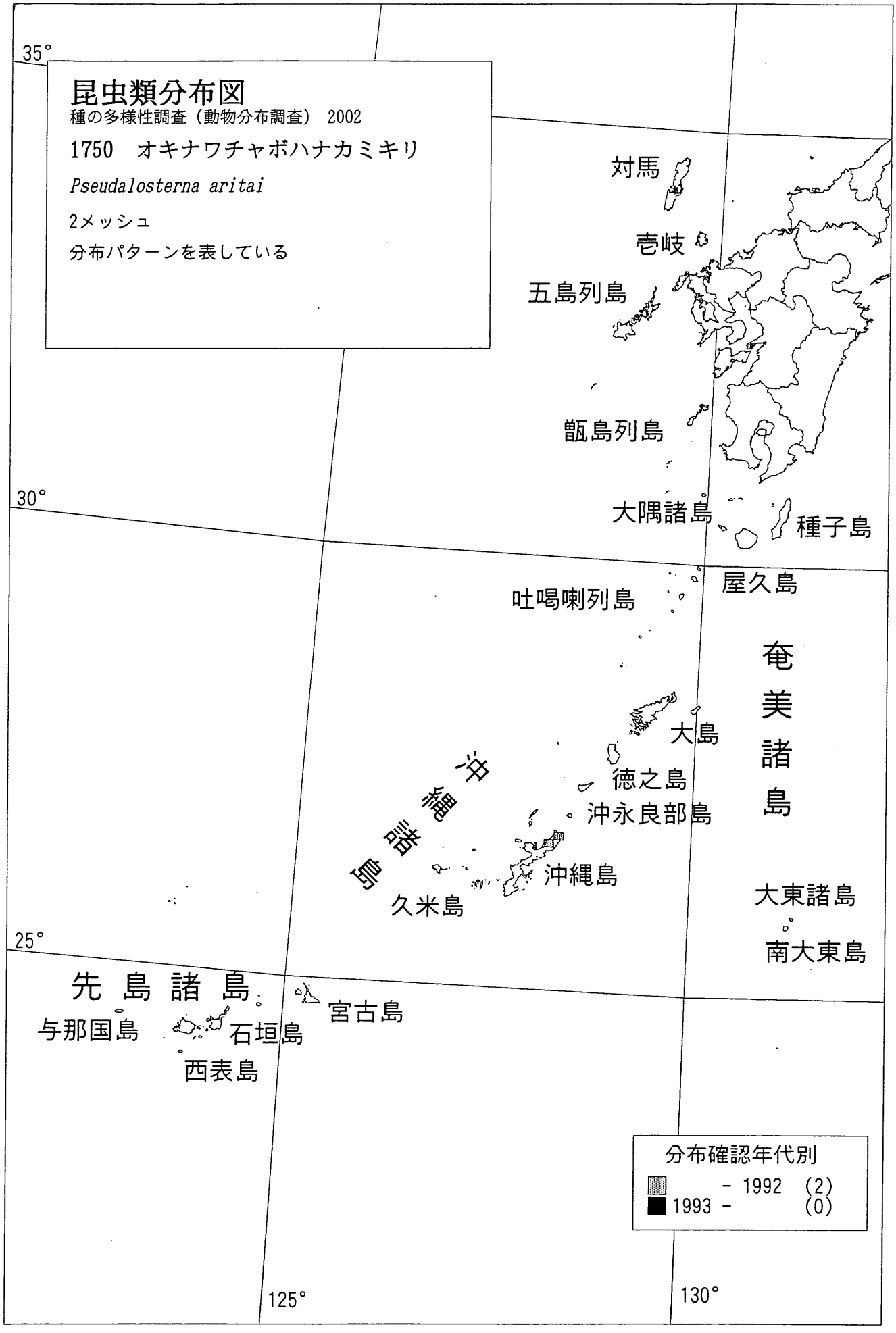

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1710　マルガタハナカミキリ
Judolia cometes
200メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (134)
1993 - (66)

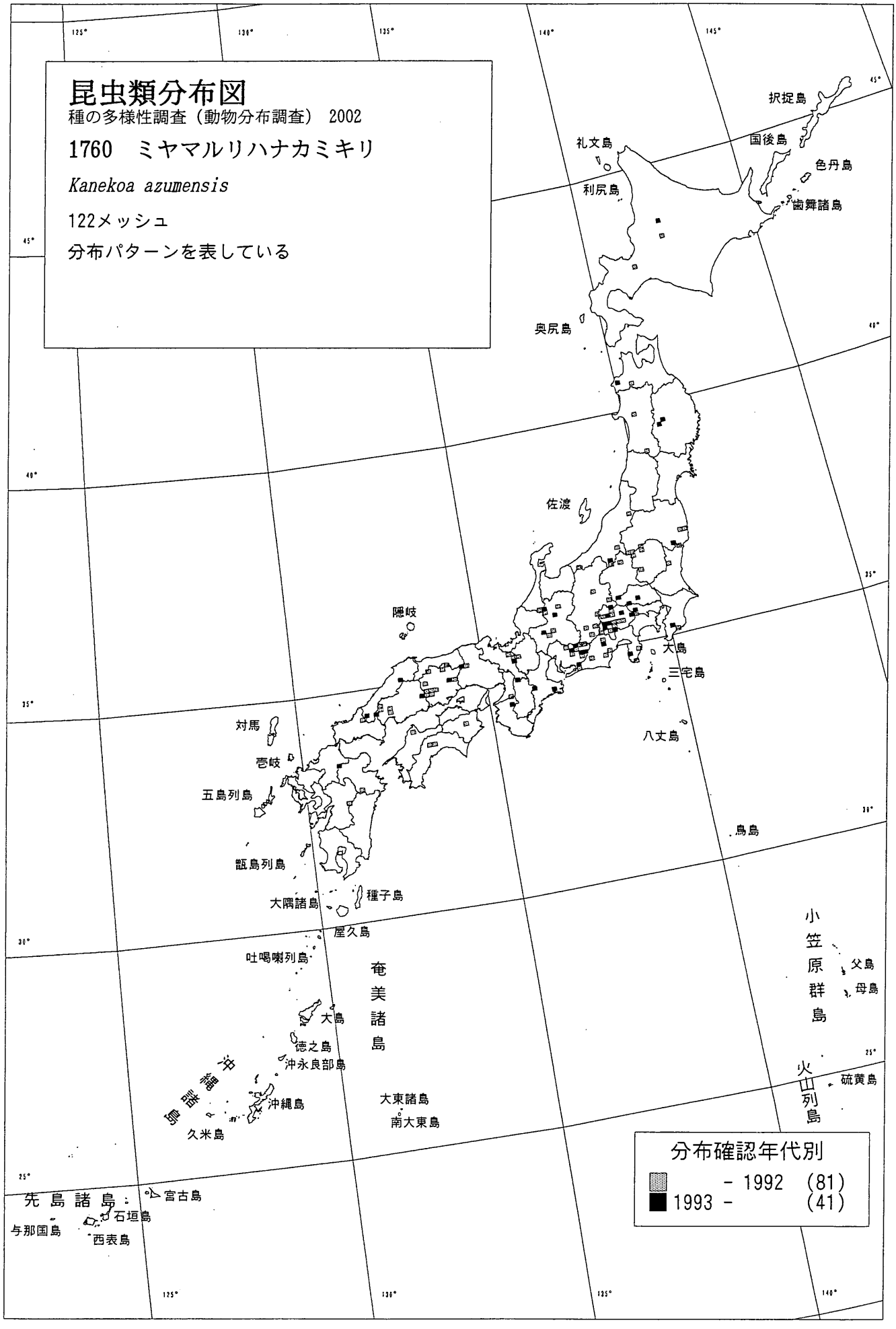

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1720　ヌバタマハナカミキリ
Judolidia bangi
82メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (49)
1993 - (33)

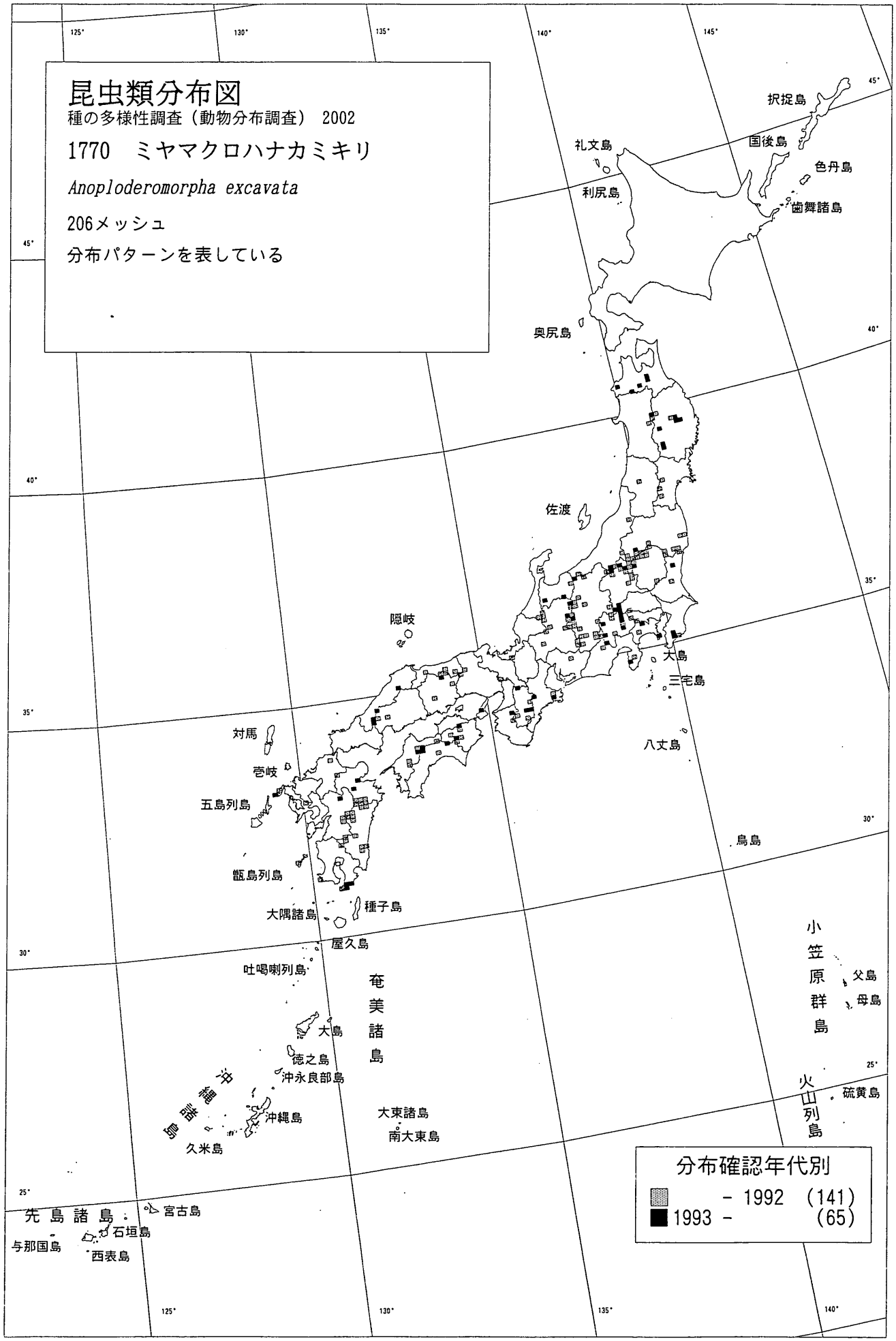

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2550 キュウシュウヌバタマハナカミキリ
Judolidia kyusyuensis
3メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (3)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1730 チャボハナカミキリ
Pseudalosterna elegantula
194メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (125)
1993 - (69)

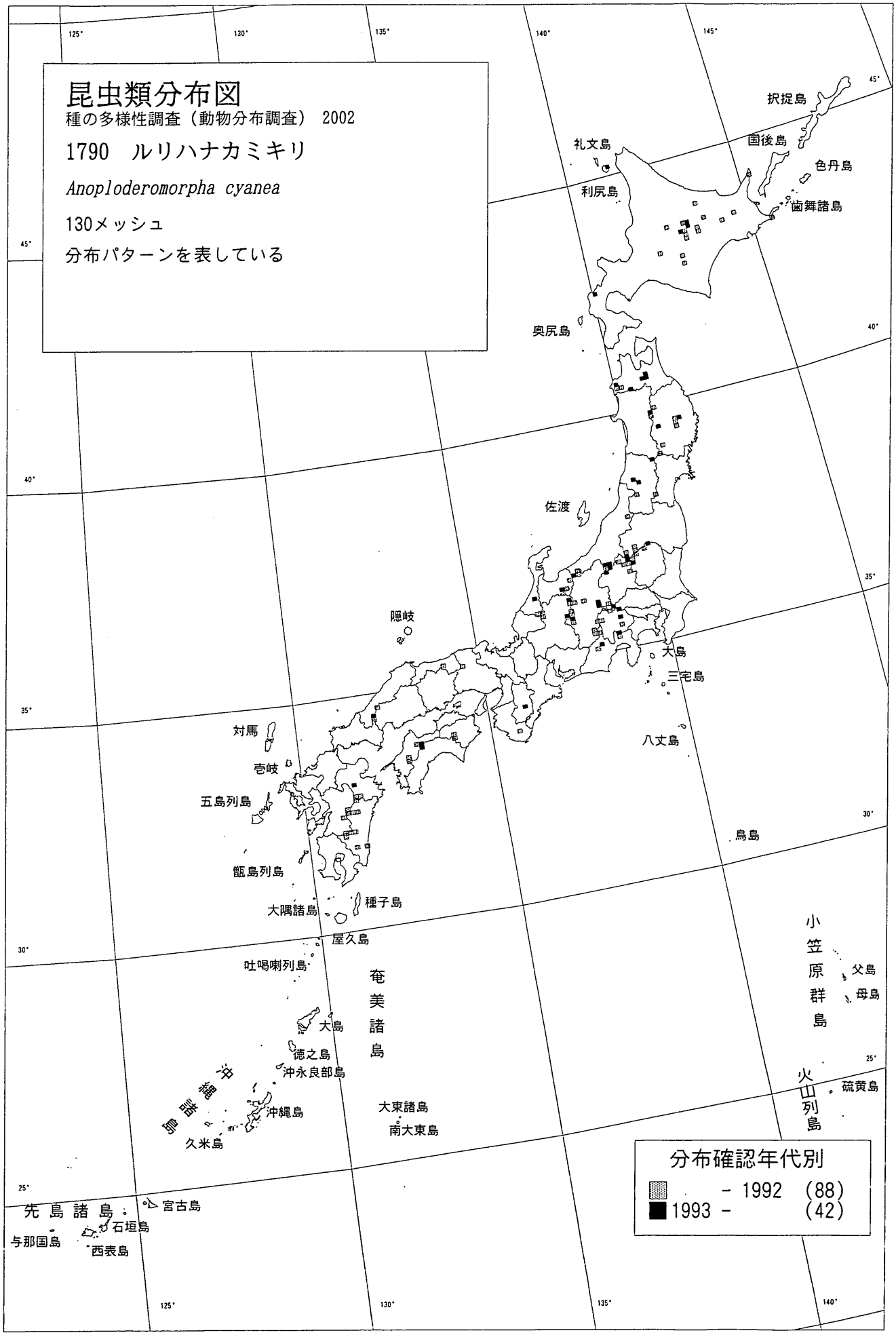

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1740　クロチャボハナカミキリ
Pseudalosterna takagii
2メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1750 オキナワチャボハナカミキリ
Pseudalosterna aritai
2メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1760 ミヤマルリハナカミキリ
Kanekoa azumensis
122メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (81)
1993 - (41)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1770　ミヤマクロハナカミキリ
Anoploderomorpha excavata
206メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (141)
1993 - (65)

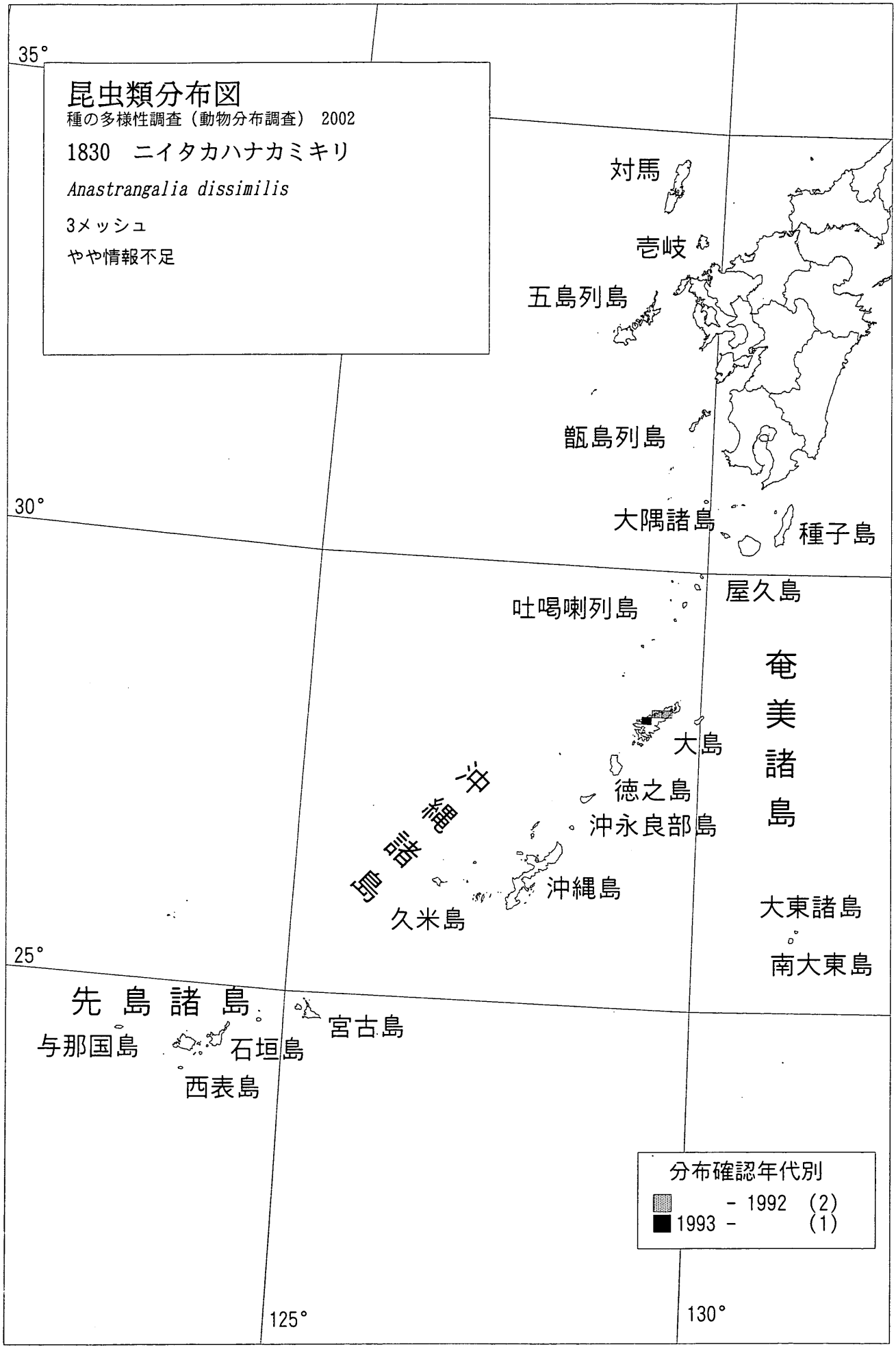

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1780 クロルリハナカミキリ
Anoploderomorpha monticola
53メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (34)
1993 - (19)

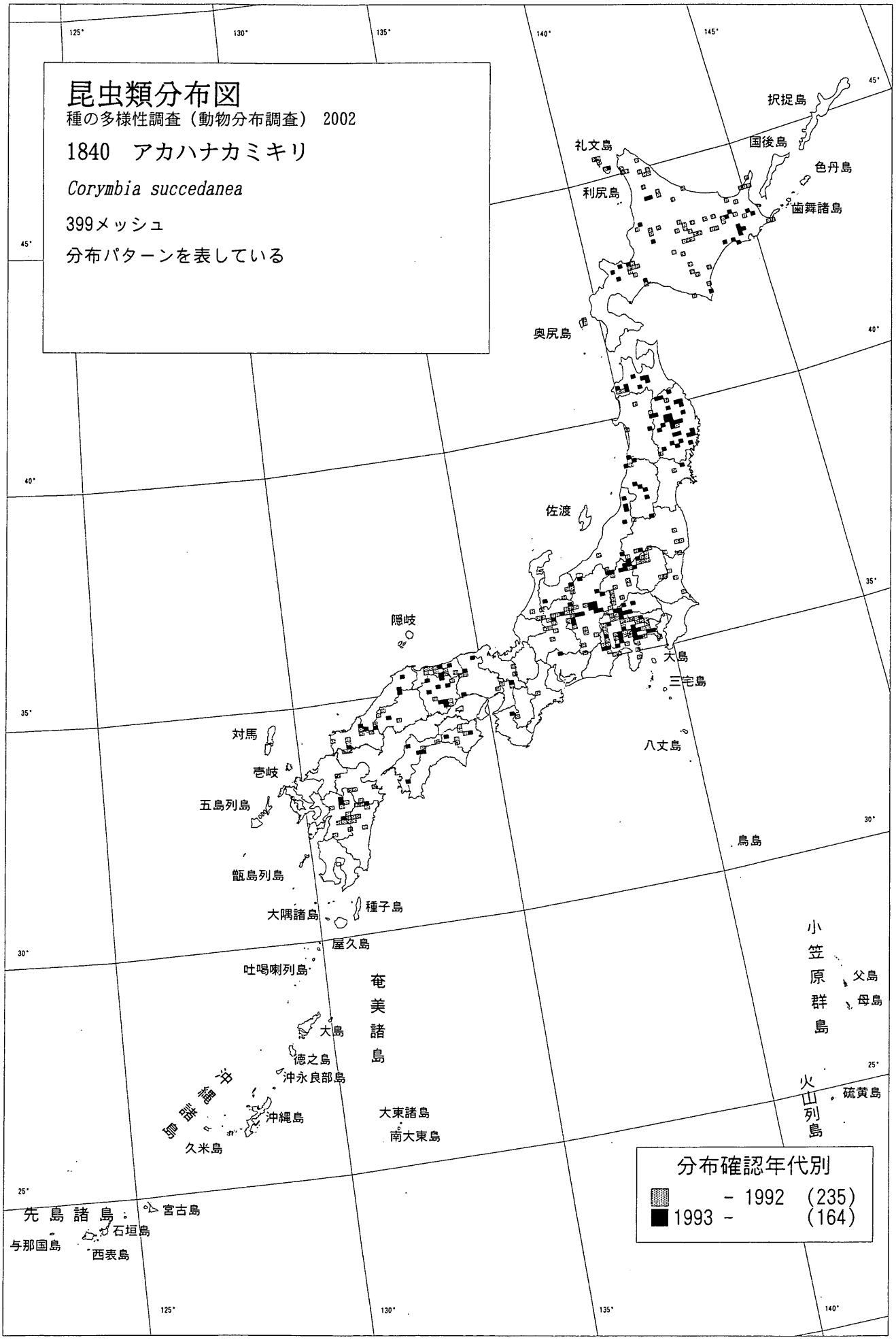

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1790 ルリハナカミキリ
Anoploderomorpha cyanea
130メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (88)
1993 - (42)

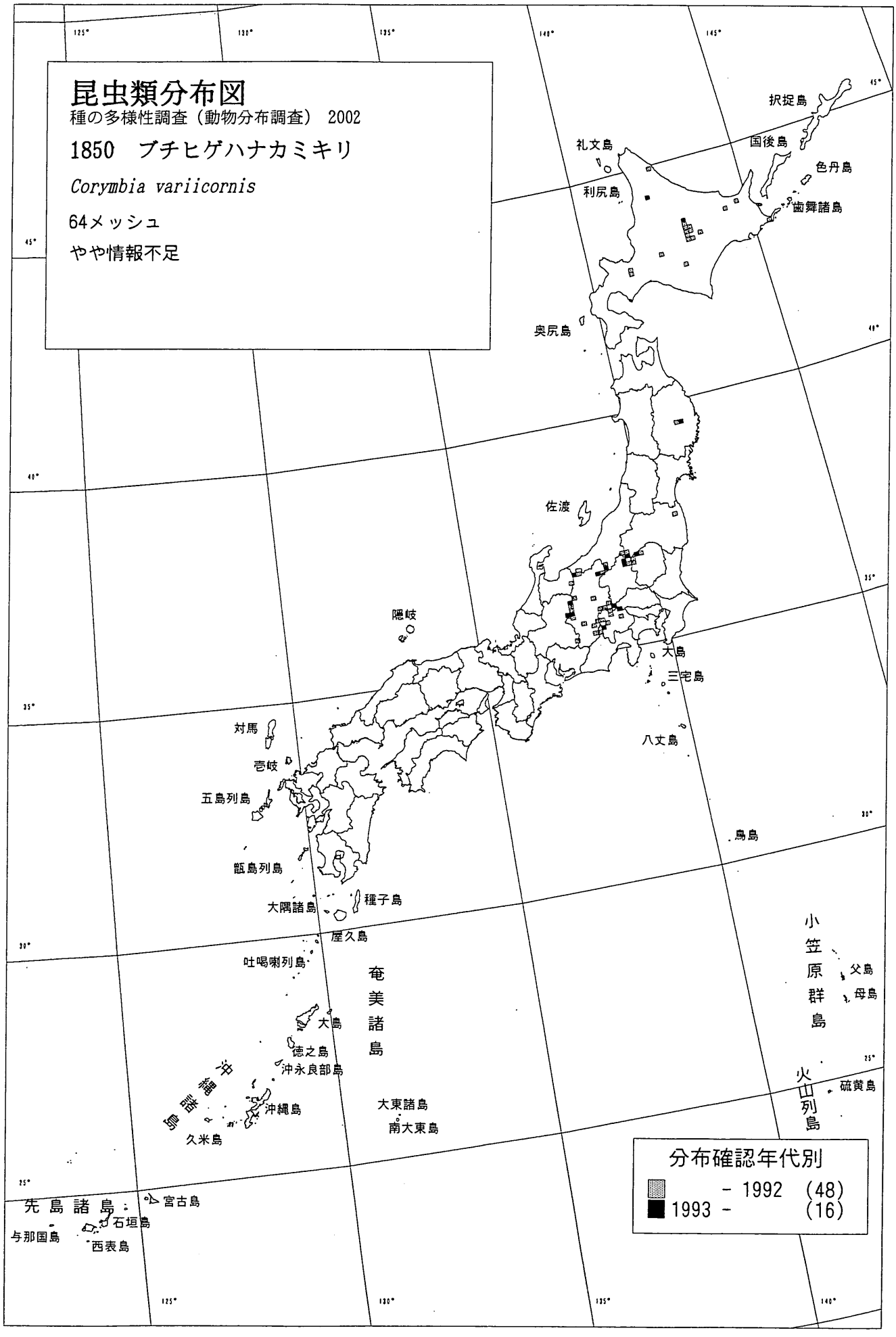

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1800 ヒメアカハナカミキリ
Brachyleptura pyrrha
81メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (59)
1993 - (22)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1810 ヨコグロハナカミキリ
Anastrangalia sequensi
2メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
礼文島
45°
国後島
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (1)
40°

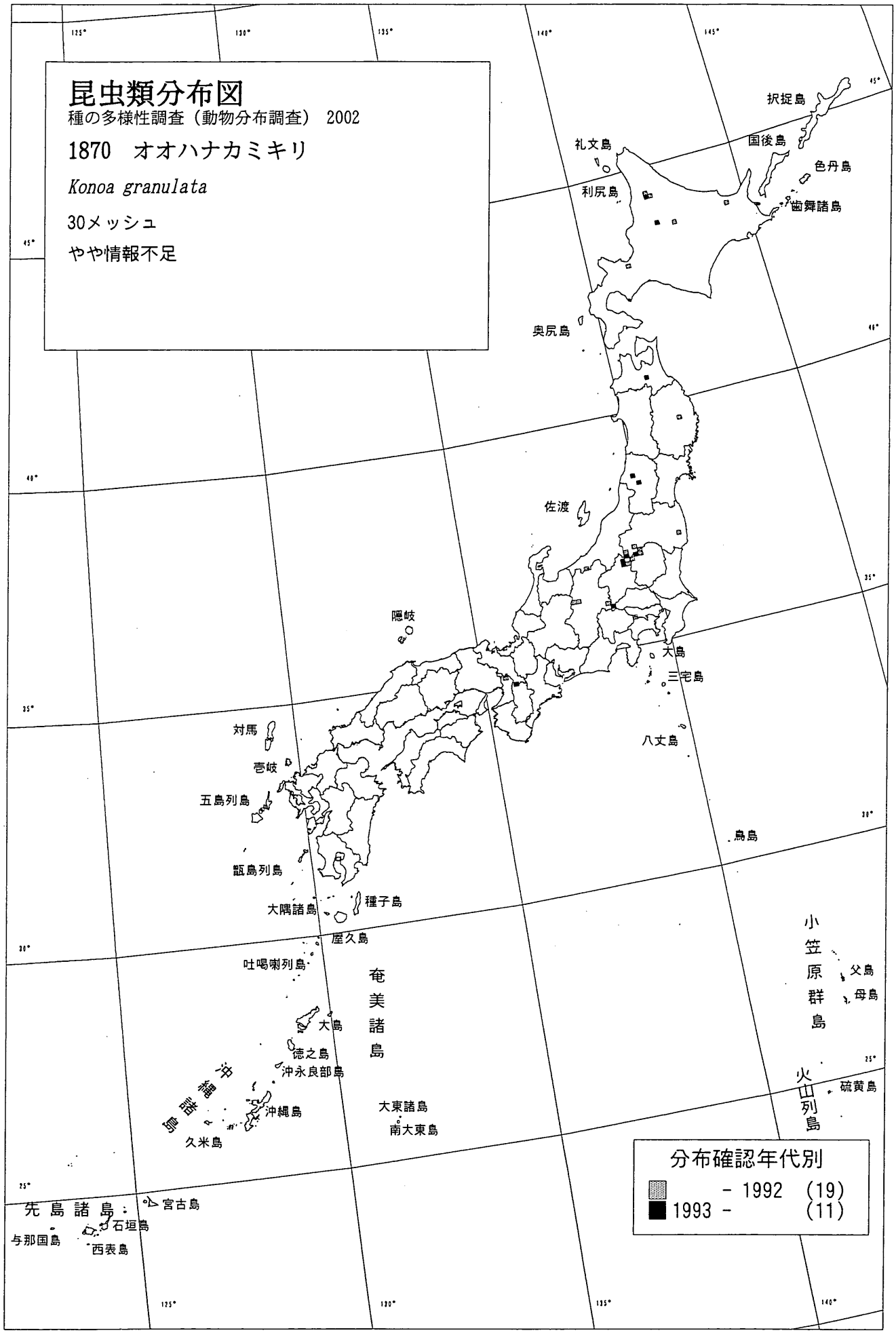

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1820　ツヤケシハナカミキリ
Anastrangalia scotodes
378メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (240)
1993 - (138)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1830 ニイタカハナカミキリ
Anastrangalia dissimilis
3メッシュ
やや情報不足
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (1)

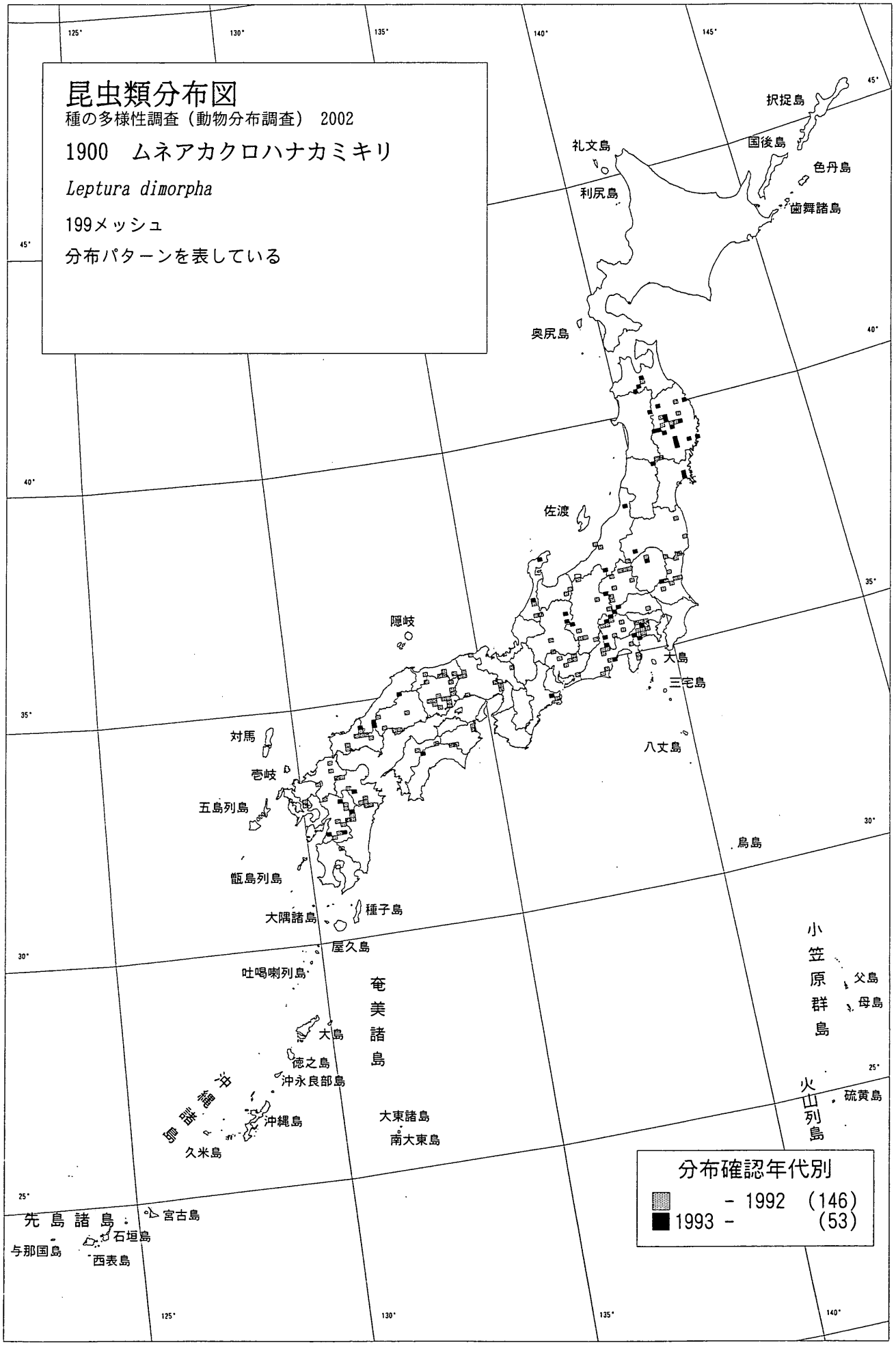

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1840 アカハナカミキリ
Corymbia succedanea
399メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (235)
1993 - (164)

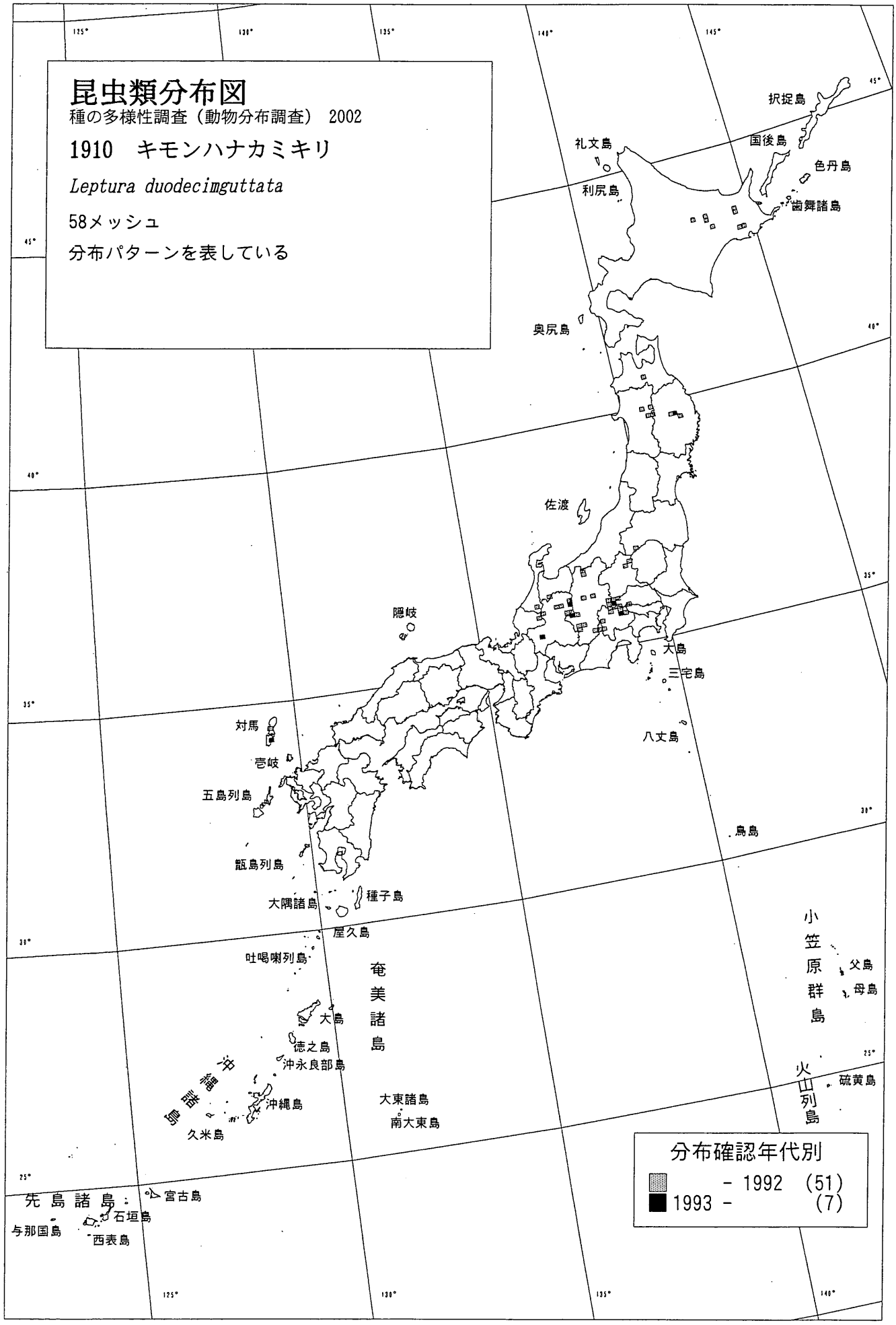

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1850 ブチヒゲハナカミキリ
Corymbia variicornis
64メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (48)
1993 - (16)

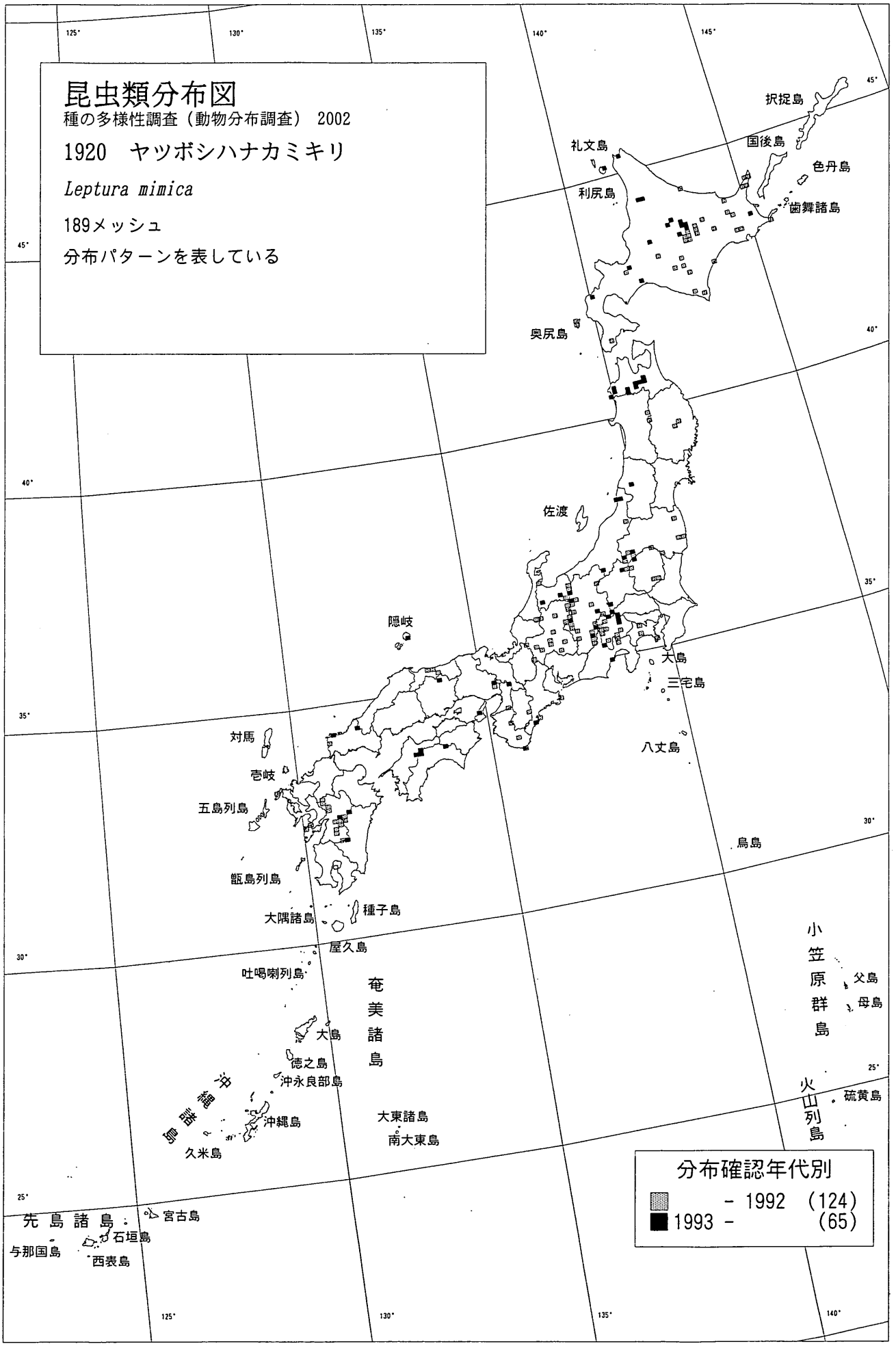

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1860 イガブチヒゲハナカミキリ
Corymbia igai
37メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (26)
1993 - (11)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1870 オオハナカミキリ
Konoa granulata
30メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (19)
1993 - (11)

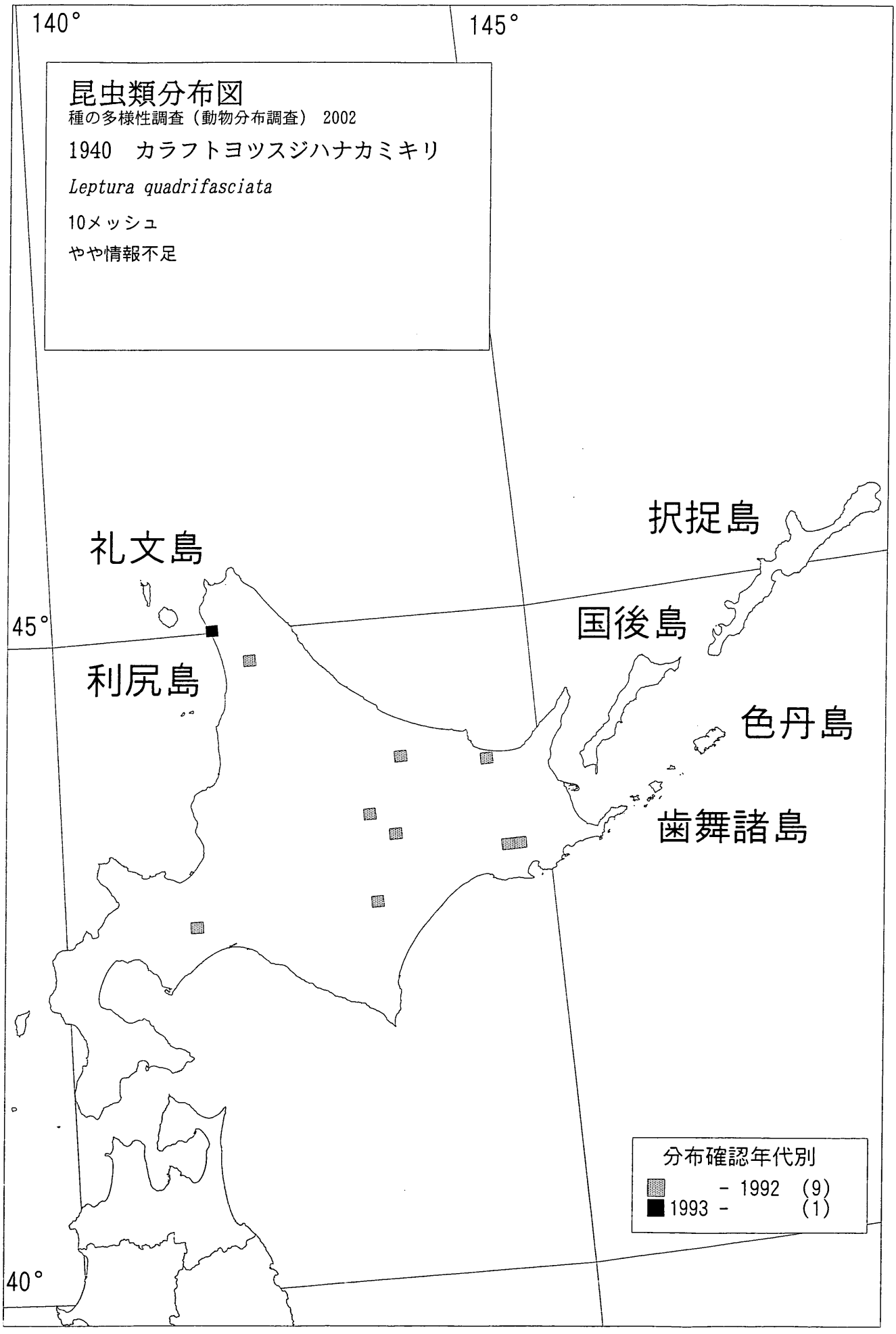

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1890　クロハナカミキリ
Leptura aethiops
154メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
小笠原群島
父島
母島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
硫黄島
火山列島
沖縄諸島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (98)
1993 - (56)

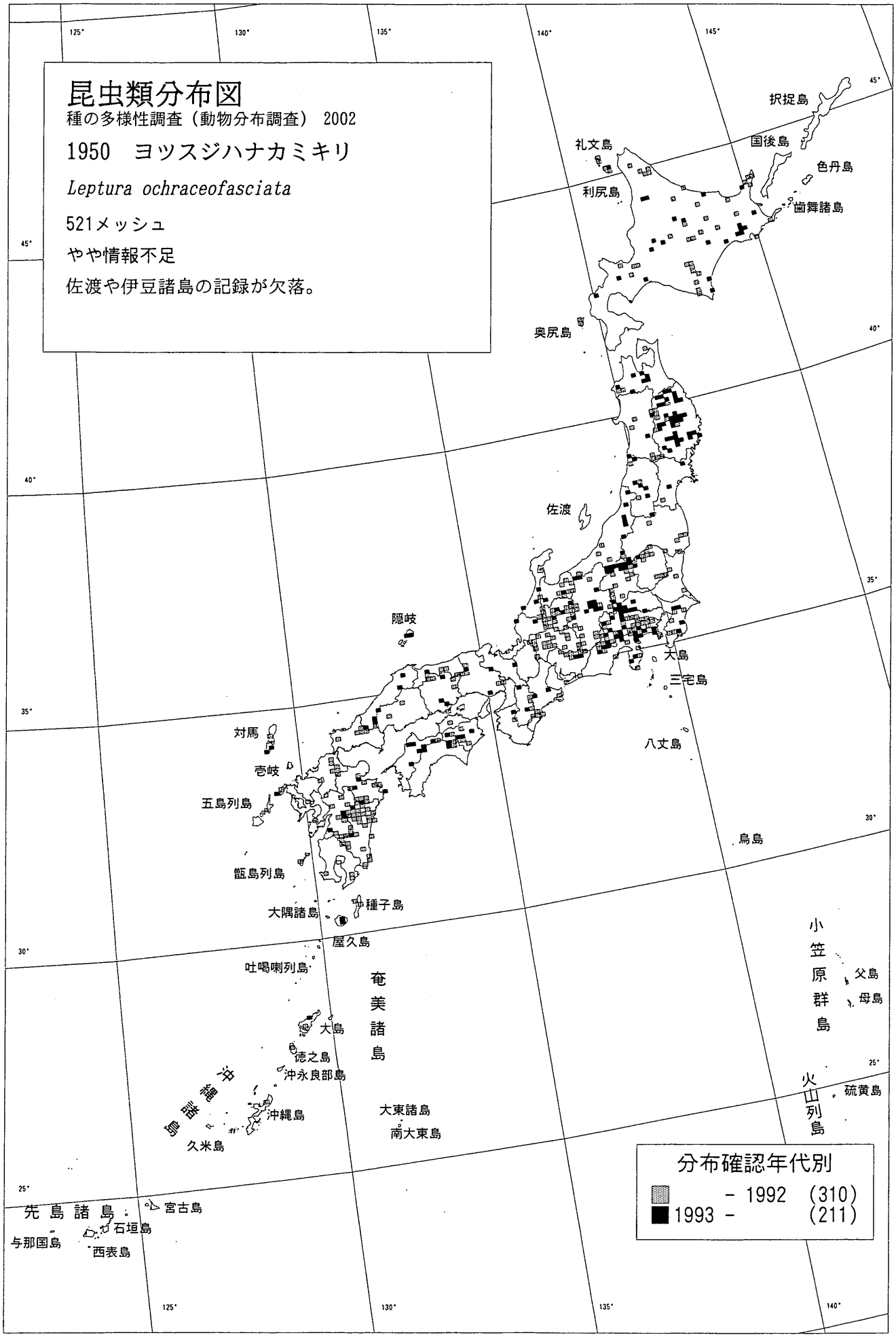

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1900 ムネアカクロハナカミキリ
Leptura dimorpha
199メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (146)
1993 - (53)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1910 キモンハナカミキリ
Leptura duodecimguttata
58メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (51)
1993 - (7)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1920　ヤツボシハナカミキリ
Leptura mimica
189メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (124)
1993 - (65)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1930 ツマグロハナカミキリ
Leptura modicenotata
293メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (195)
1993 - (98)

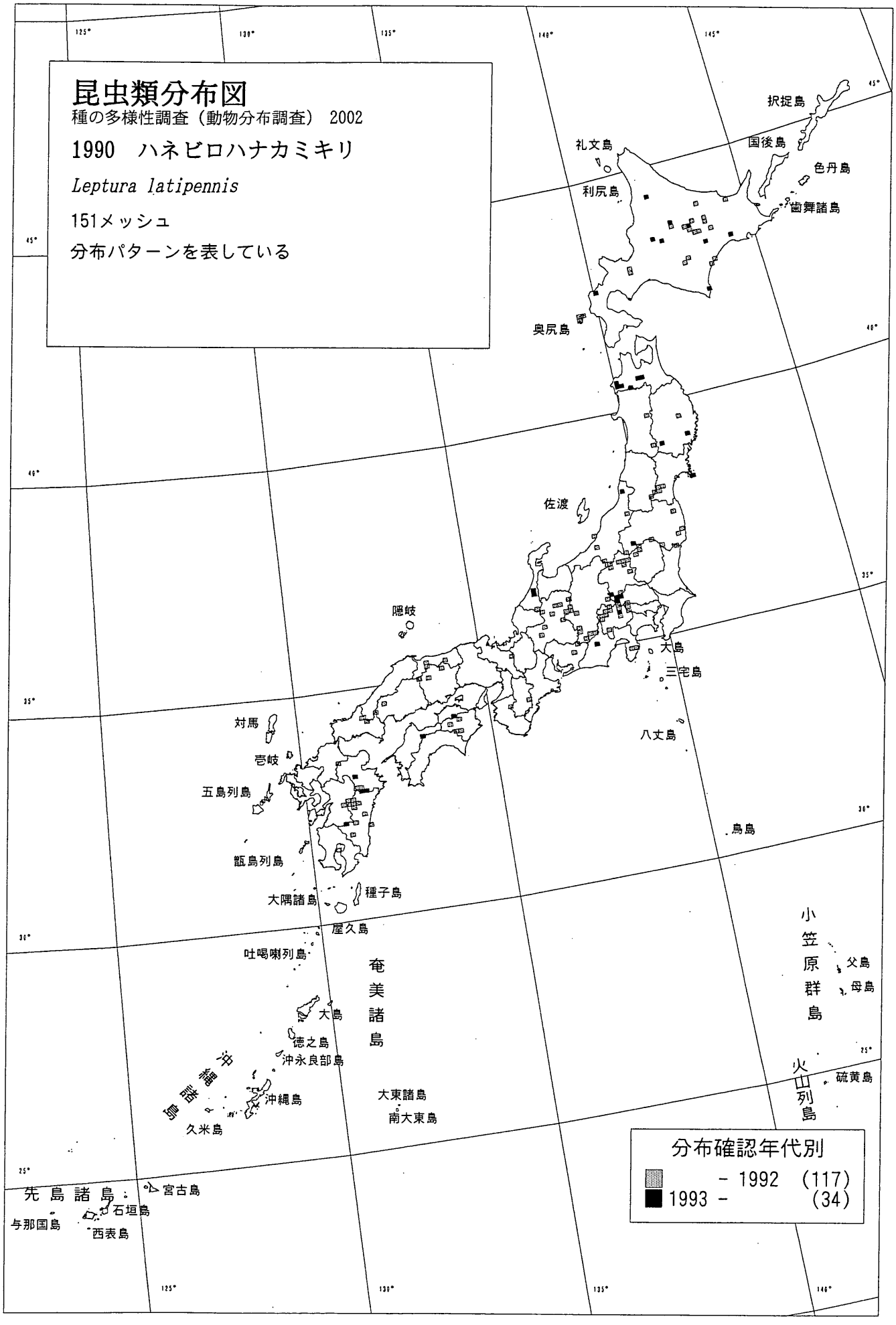

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1940　カラフトヨツスジハナカミキリ
Leptura quadrifasciata
10メッシュ
やや情報不足
択捉島
礼文島
45°
国後島
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (1)
40°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1950 ヨツスジハナカミキリ
Leptura ochraceofasciata
521メッシュ
やや情報不足
佐渡や伊豆諸島の記録が欠落。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (310)
1993 - (211)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1960 コヨツスジハナカミキリ(ヤマトヨツスジハナカミキリ)
Leptura subtilis
62メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (42)
1993 - (20)

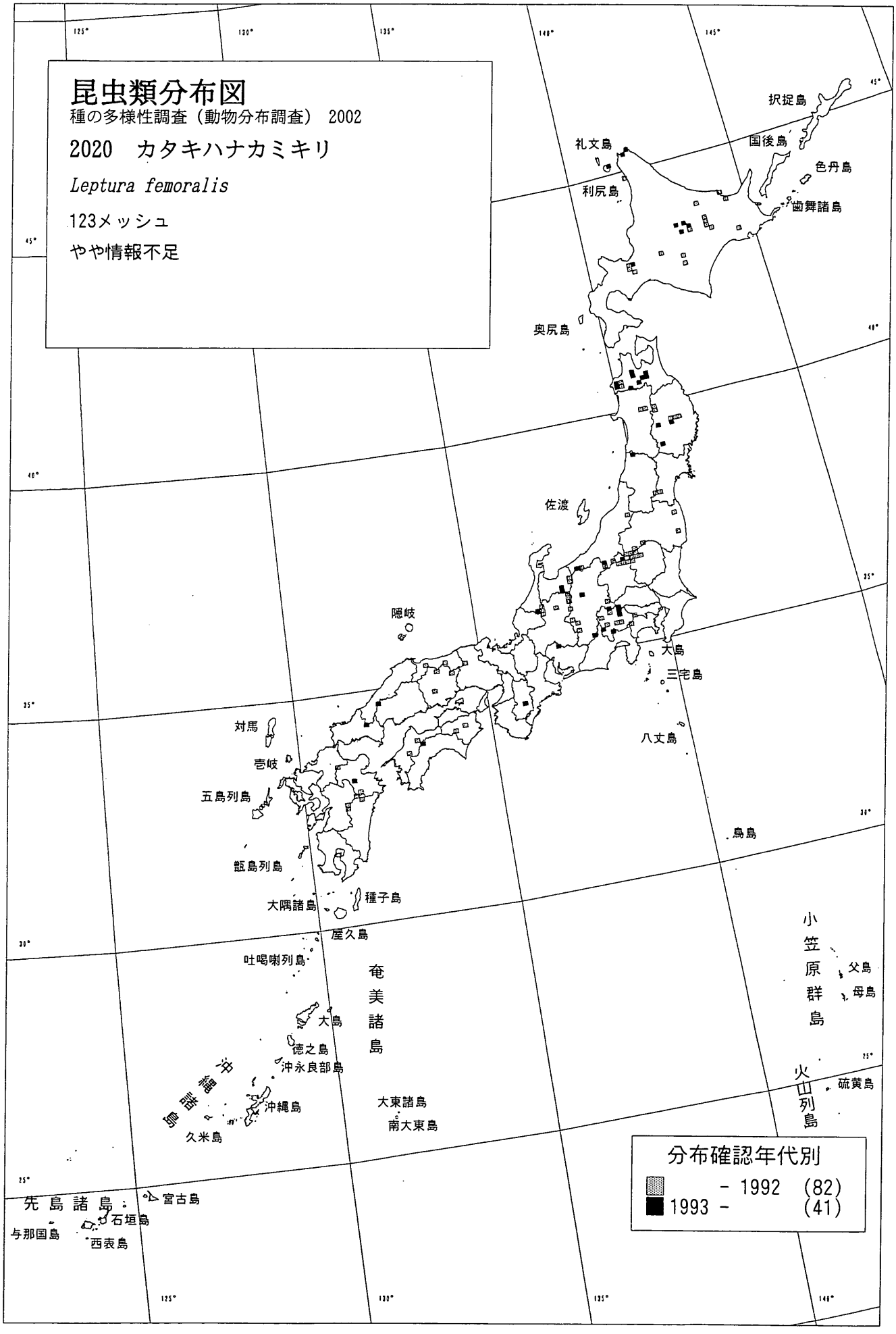

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1970 ヤクシマヨツスジハナカミキリ
Leptura yakushimana
1メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1980 ヒメヨツスジハナカミキリ
Leptura kusamai
27メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (18)
1993 - (9)

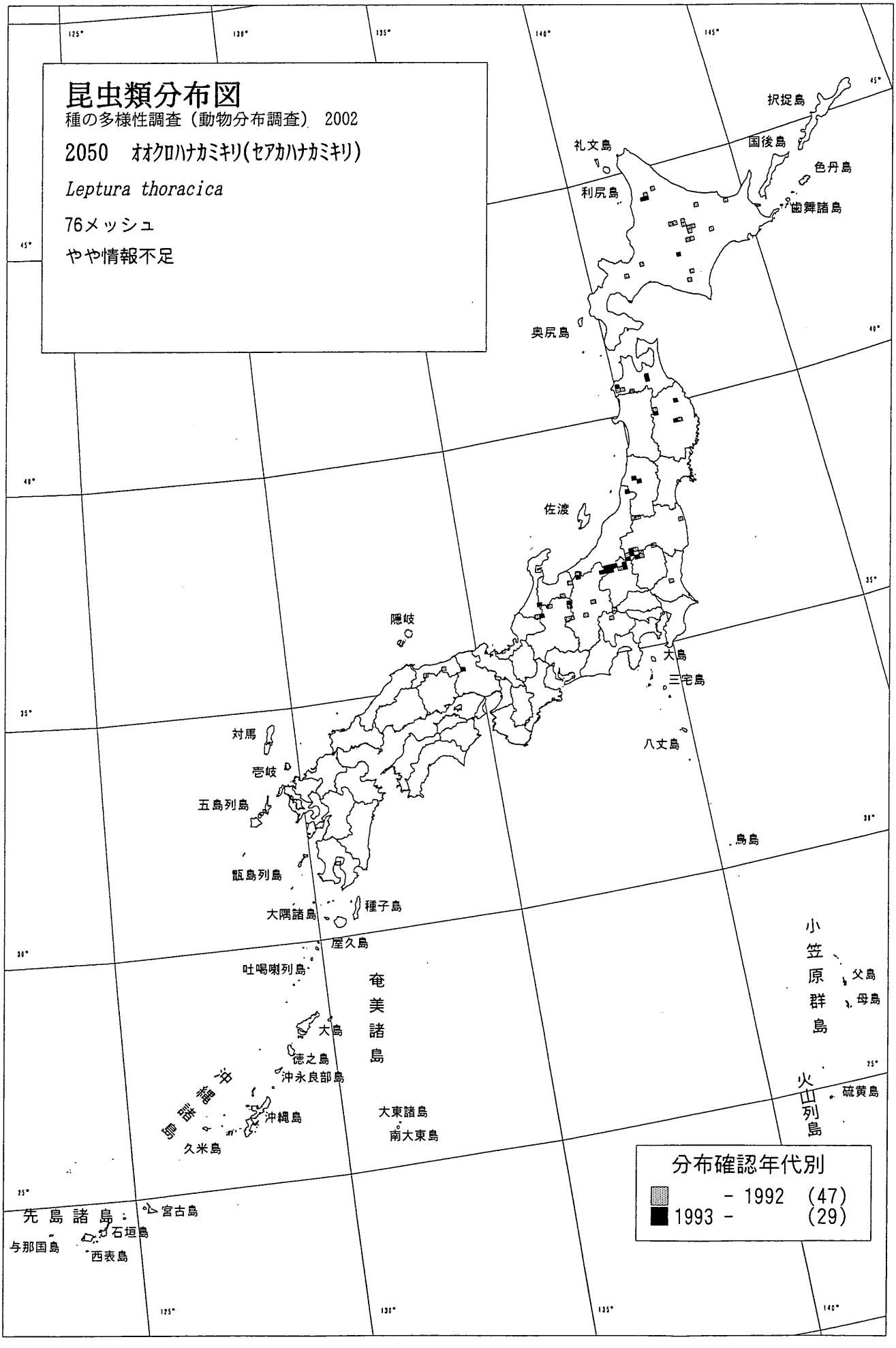

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
1990 ハネビロハナカミキリ
Leptura latipennis
151メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (117)
1993 - (34)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2000　フタスジハナカミキリ
Leptura vicaria
226メッシュ
分布パターンを表している
伊豆御蔵島の記録は国内他地域からの移入。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (144)
1993 - (82)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2010 エトロフハナカミキリ
Leptura variicornis
11メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
礼文島
45°
国後島
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (3)
40°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2020 カタキハナカミキリ
Leptura femoralis
123メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (82)
1993 - (41)

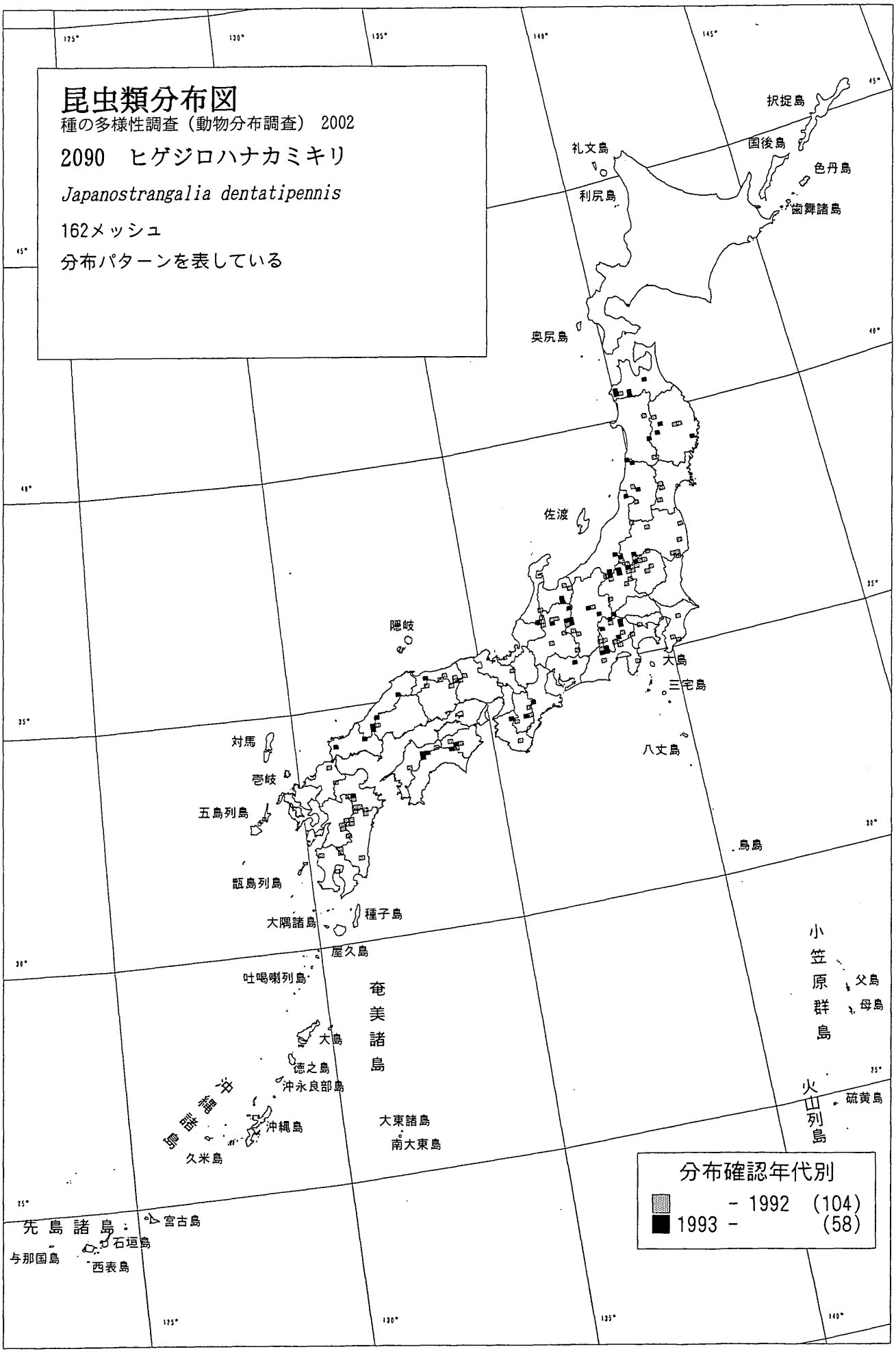

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2040 オオヨツスジハナカミキリ
Leptura regalis
228メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (162)
1993 - (66)

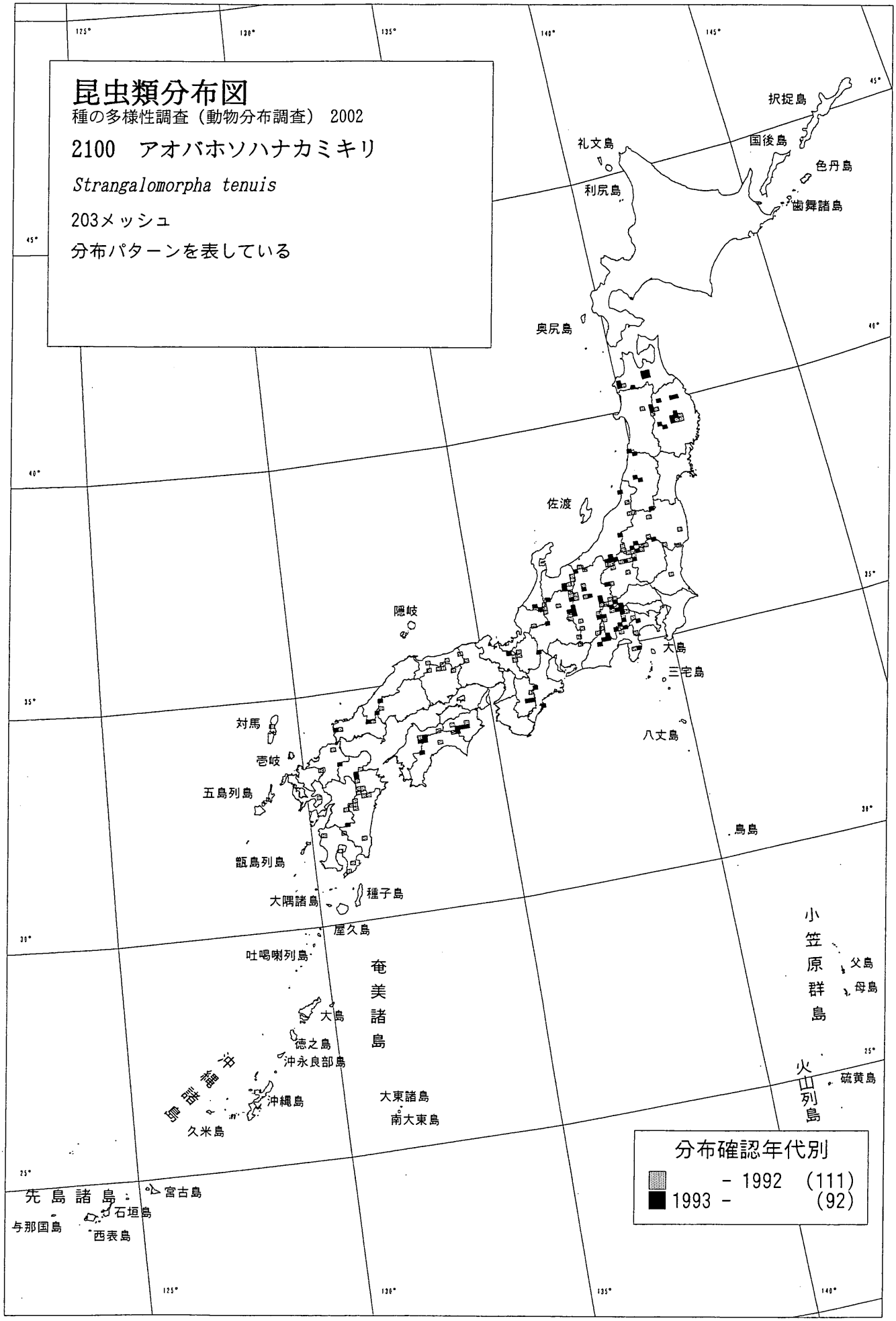

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2050 オオクロハナカミキリ(セアカハナカミキリ)
Leptura thoracica
76メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (47)
1993 - (29)

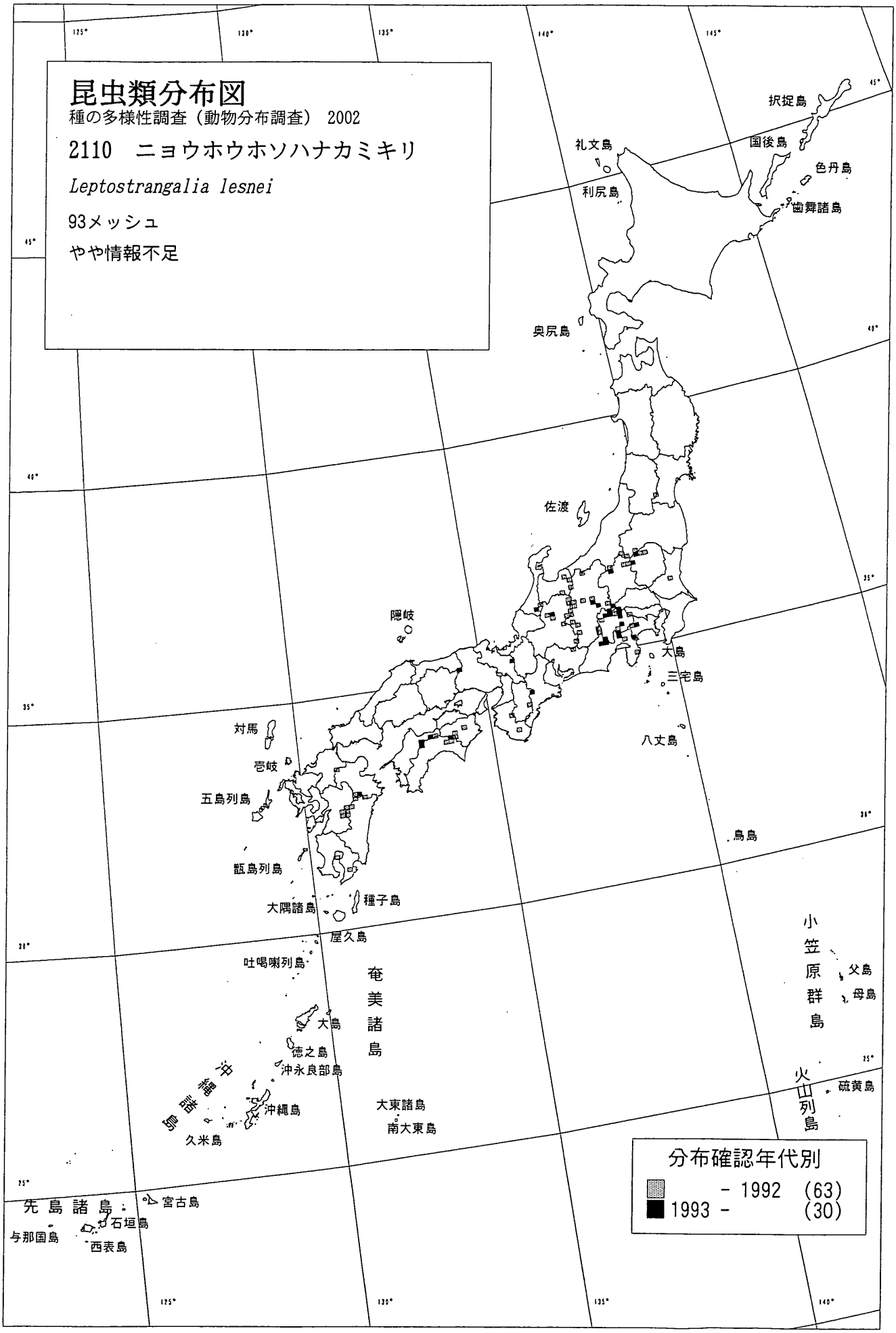

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2060 モモブトハナカミキリ
Oedecnema dubia
60メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (40)
1993 - (20)

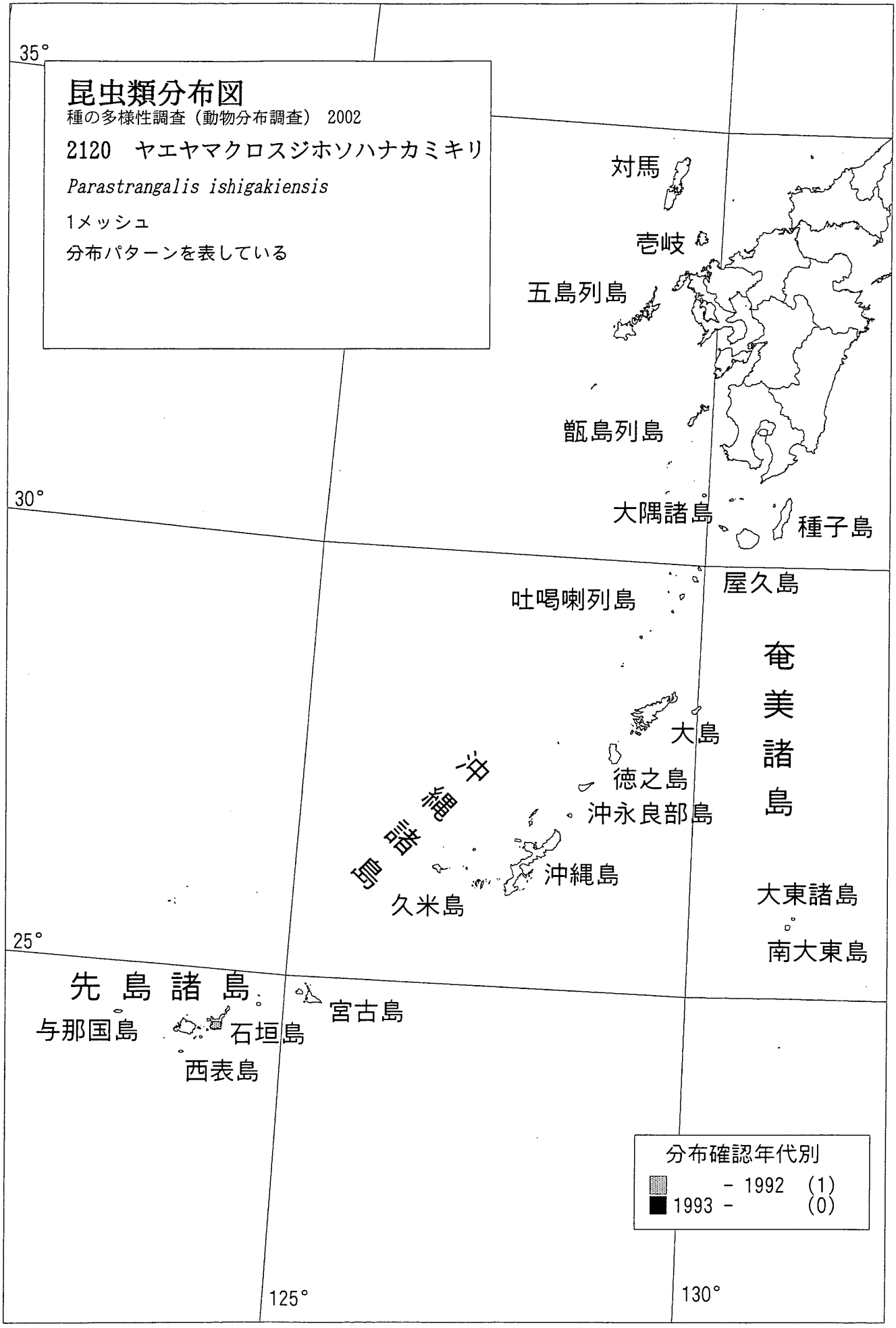

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2070 カエデノヘリグロハナカミキリ(クロスジハナカミキリ)
Eustrangalis distenioides
93メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (65)
1993 - (28)

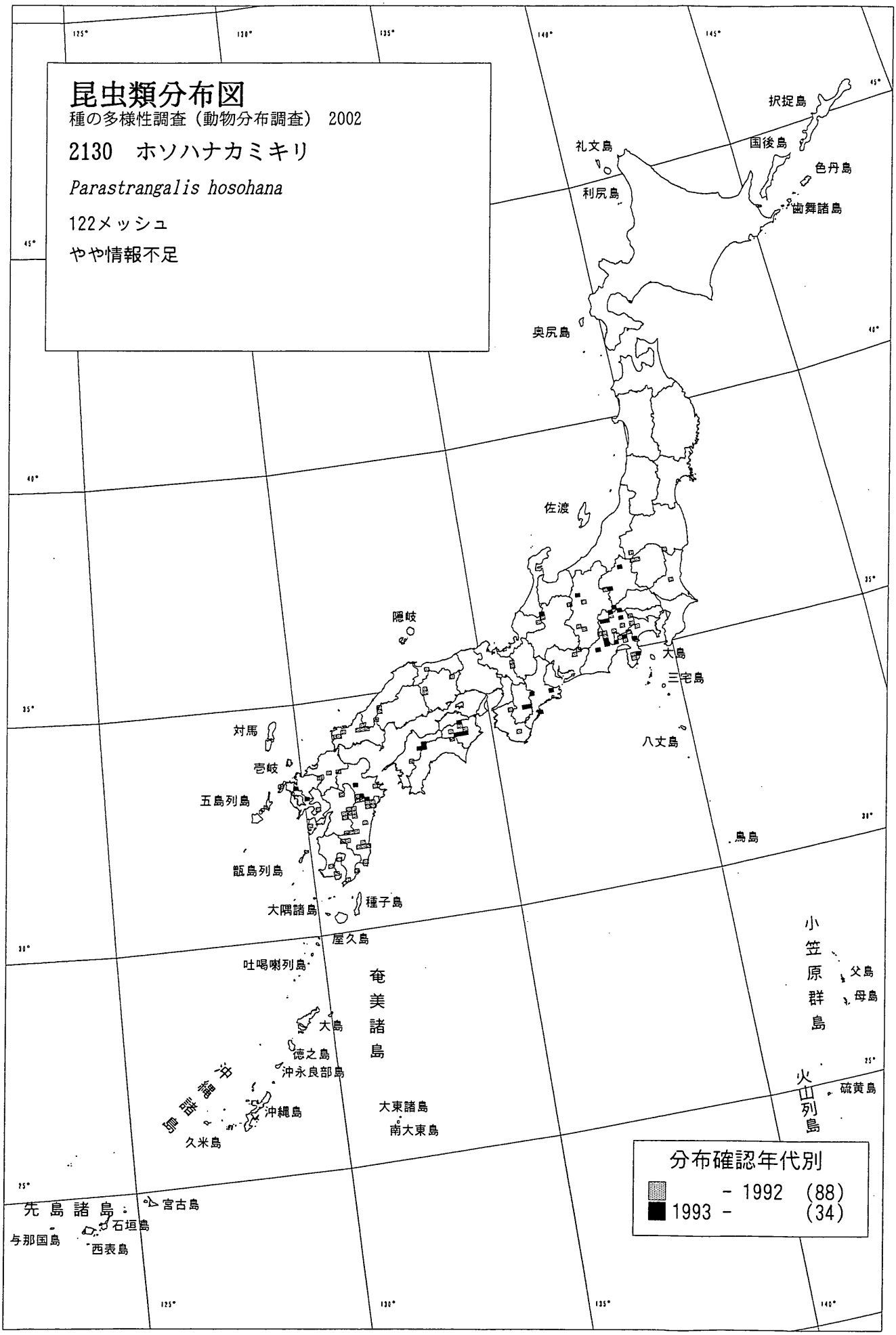

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2080　クロサワヘリグロハナカミキリ
Eustrangalis anticereducta
28メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (20)
1993 - (8)

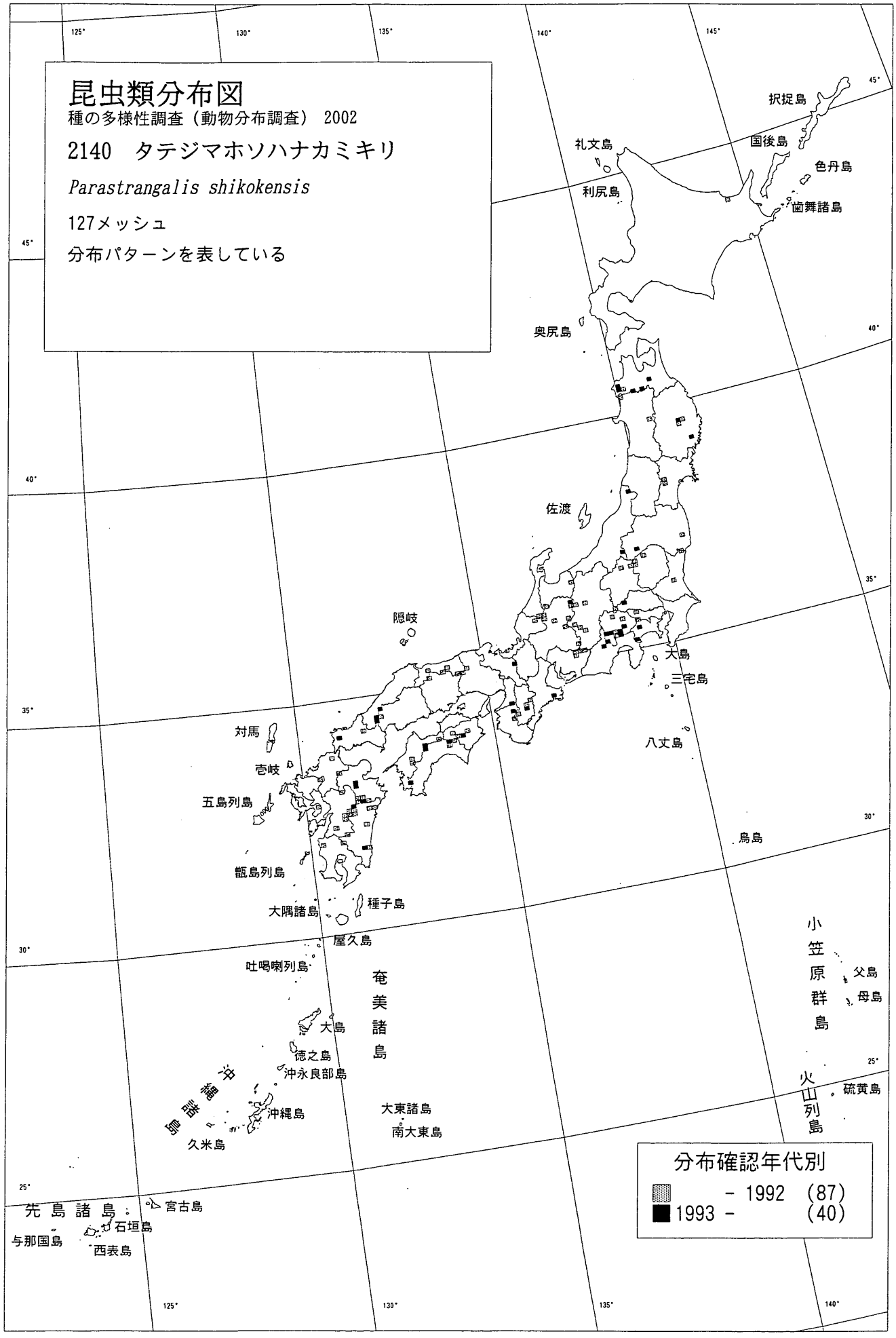

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2090 ヒゲジロハナカミキリ
Japanostrangalia dentatipennis
162メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (104)
1993 - (58)

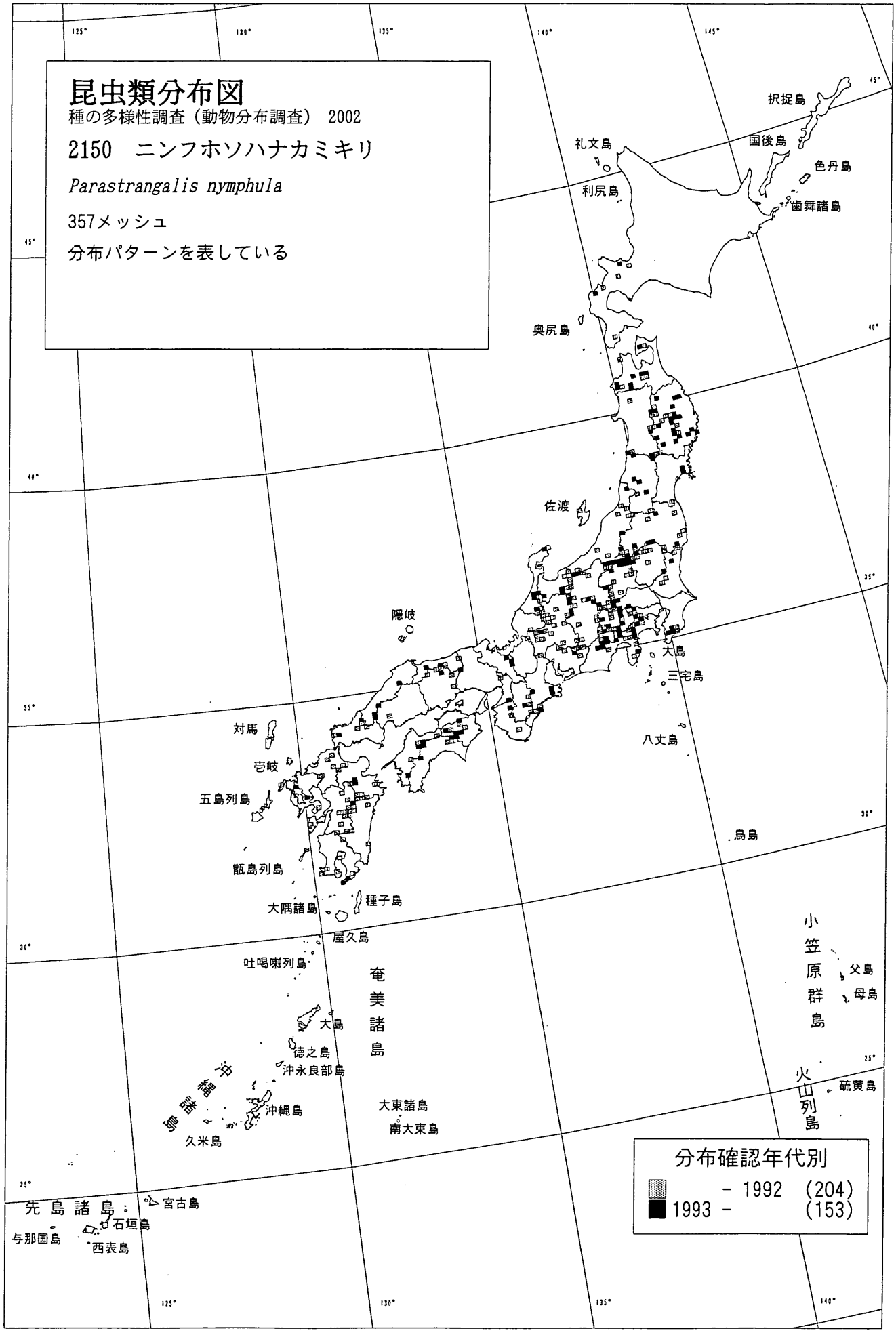

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2100 アオバホソハナカミキリ
Strangalomorpha tenuis
203メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (111)
1993 - (92)

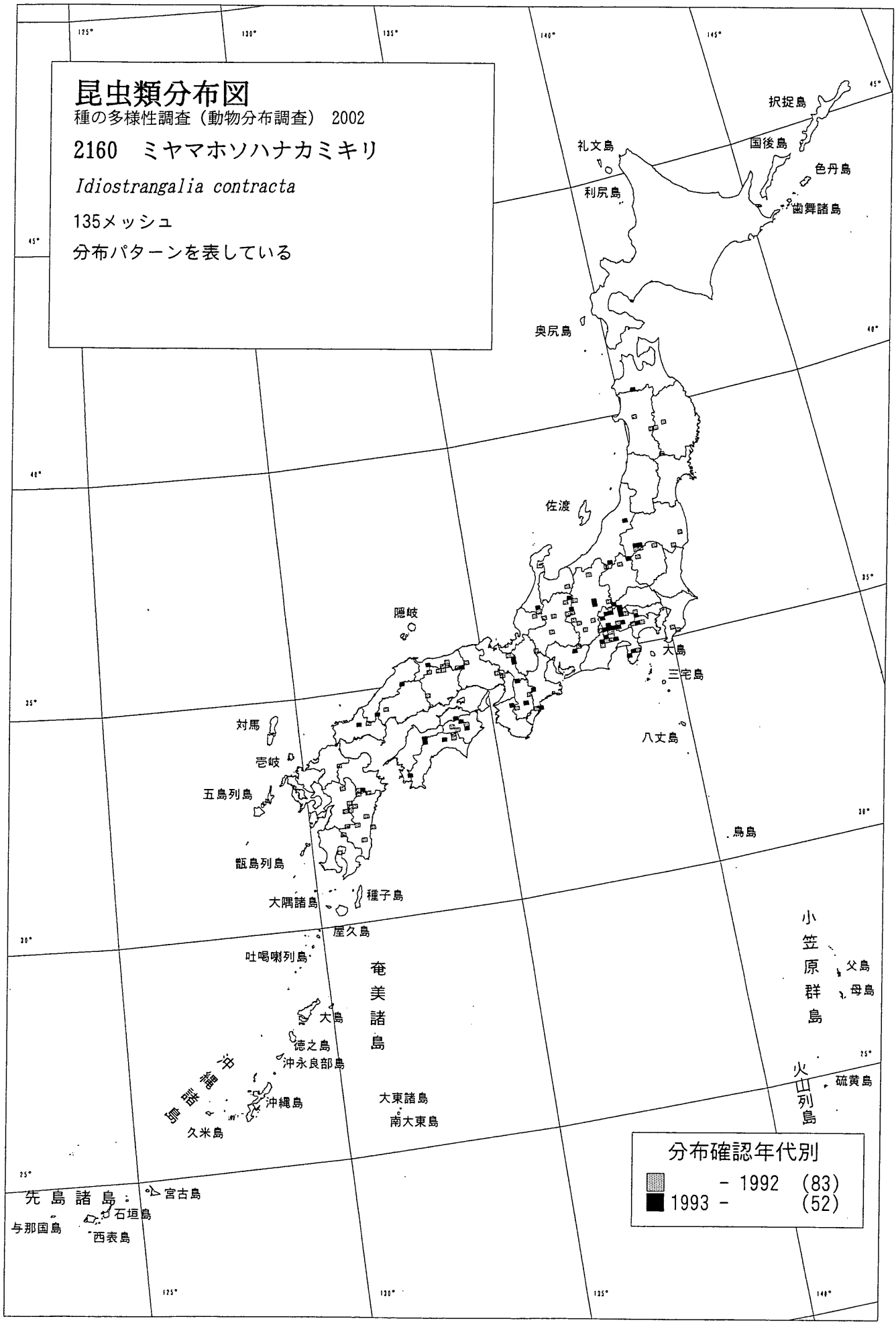

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2110 ニョウホウホソハナカミキリ
Leptostrangalia lesnei
93メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (63)
1993 - (30)

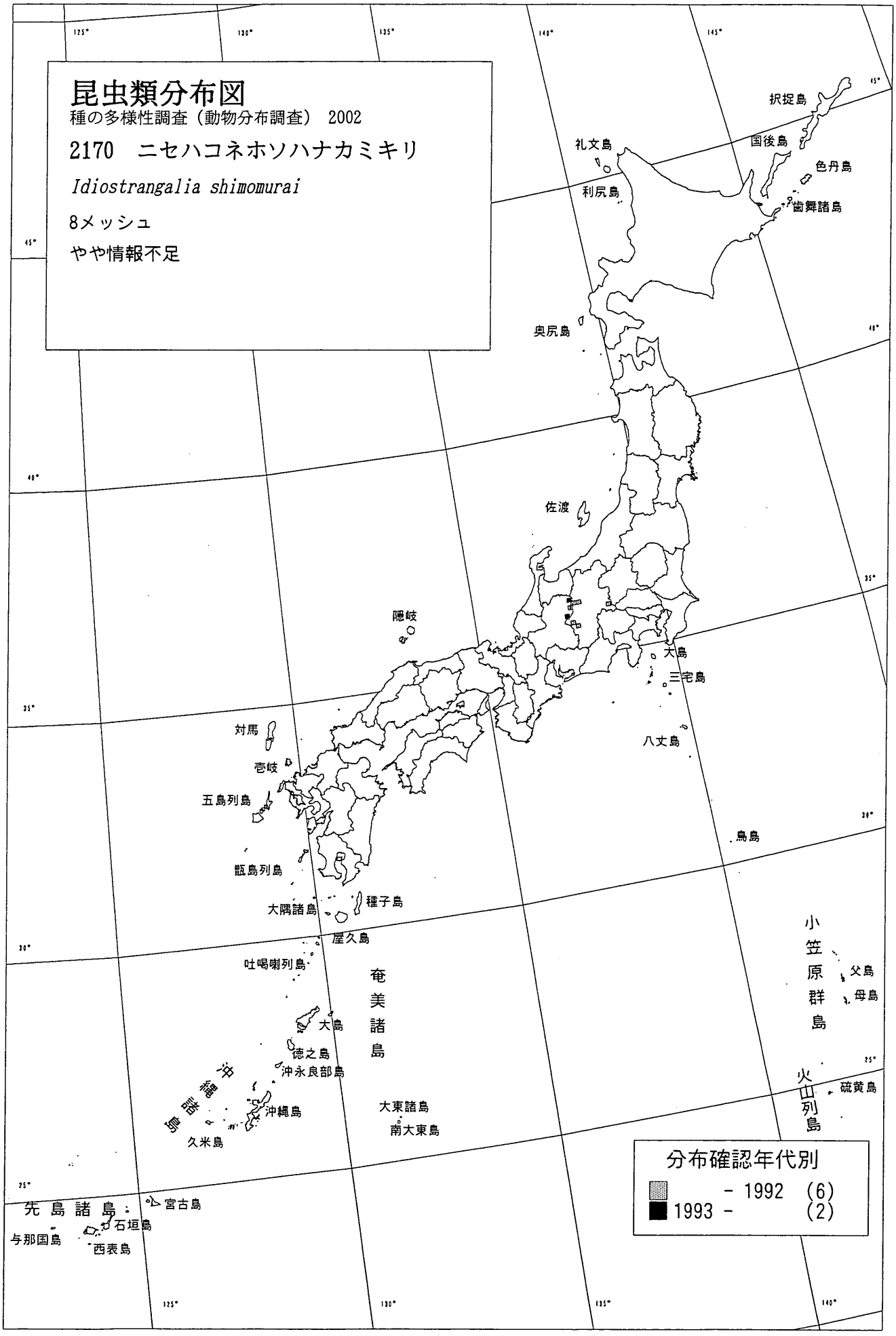

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2120 ヤエヤマクロスジホソハナカミキリ
Parastrangalis ishigakiensis
1メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2130 ホソハナカミキリ
Parastrangalis hosohana
122メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (88)
1993 - (34)

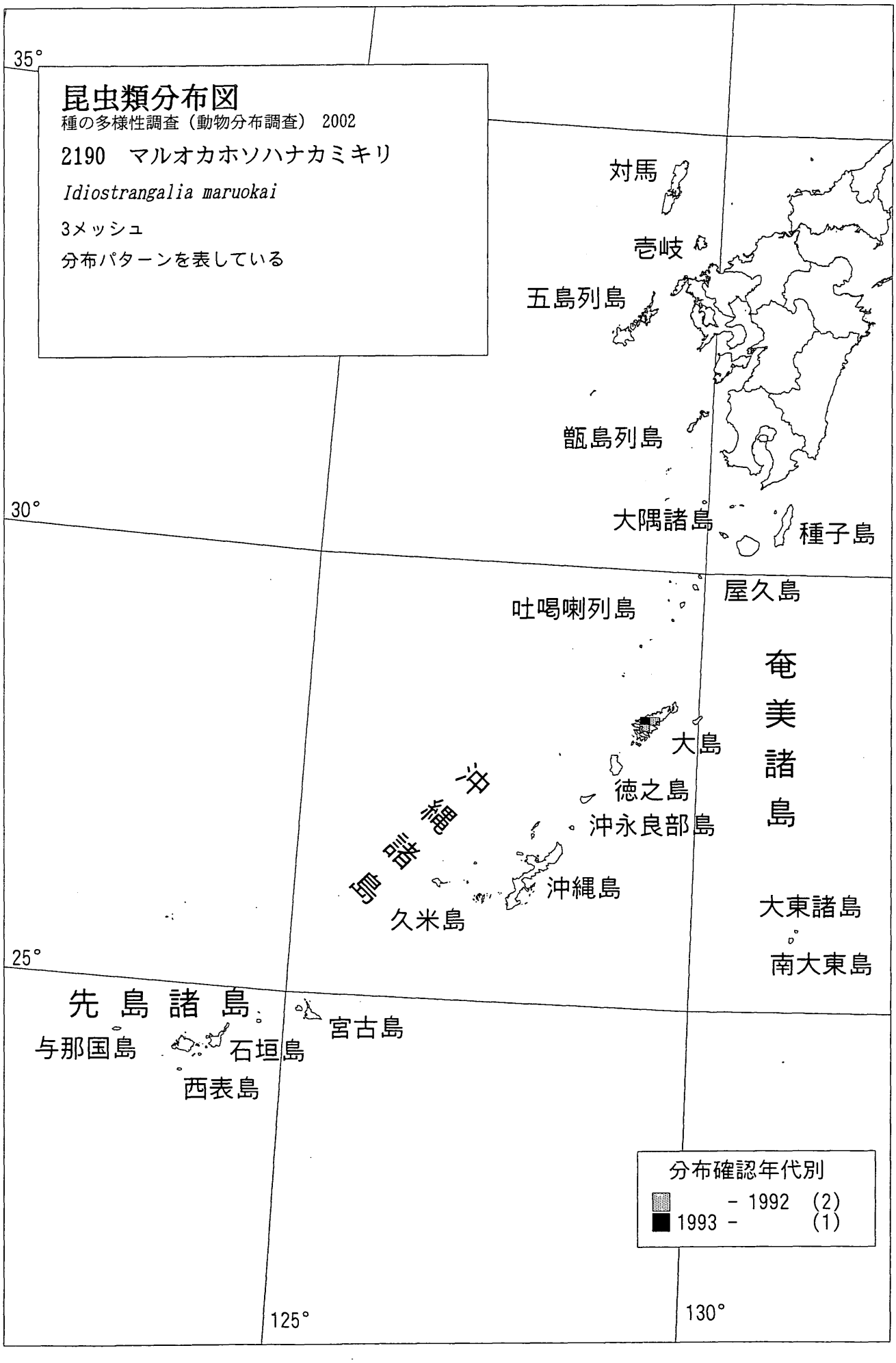

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2140 タテジマホソハナカミキリ
Parastrangalis shikokensis
127メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (87)
1993 - (40)

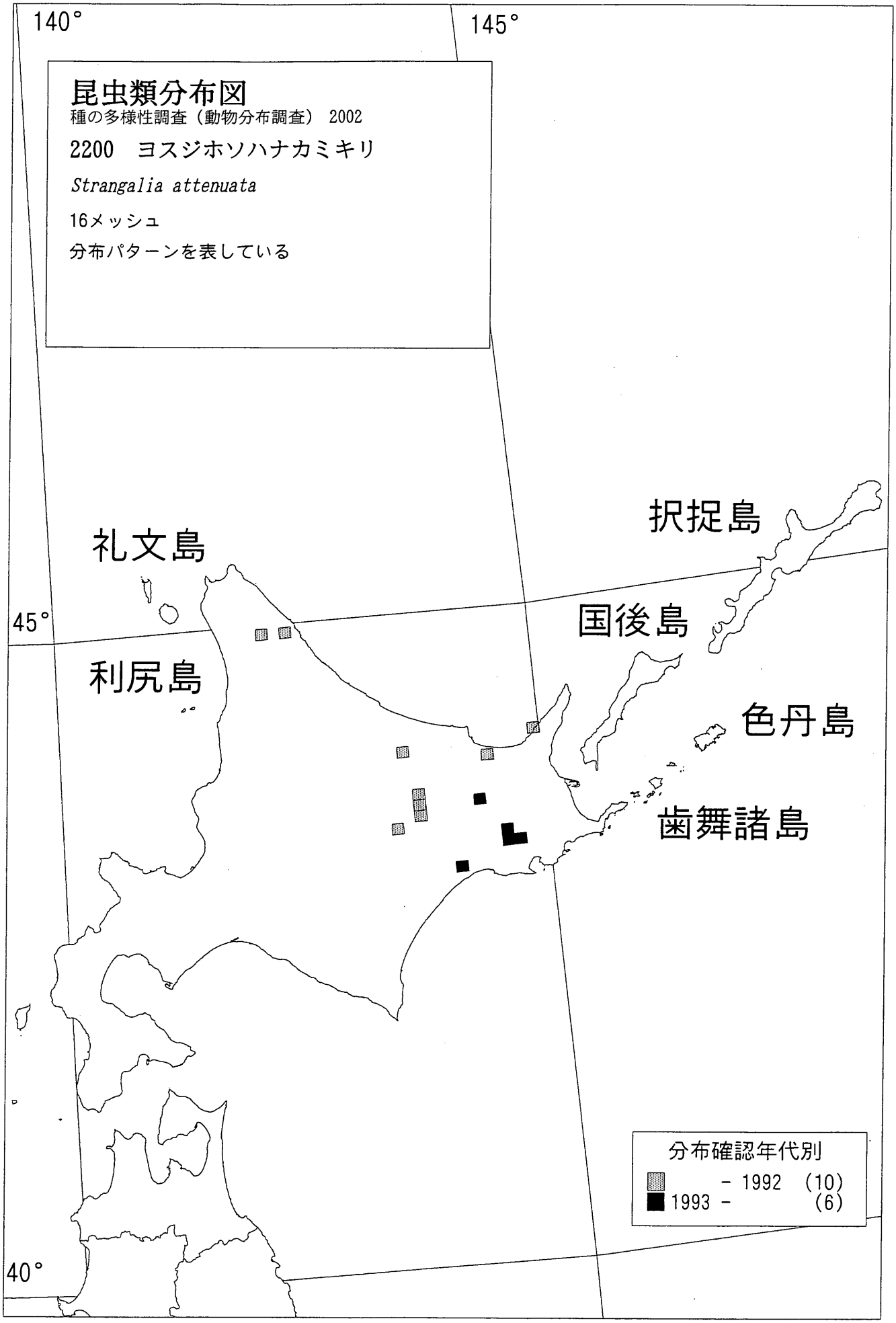

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2150 ニンフホソハナカミキリ
Parastrangalis nymphula
357メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (204)
1993 - (153)

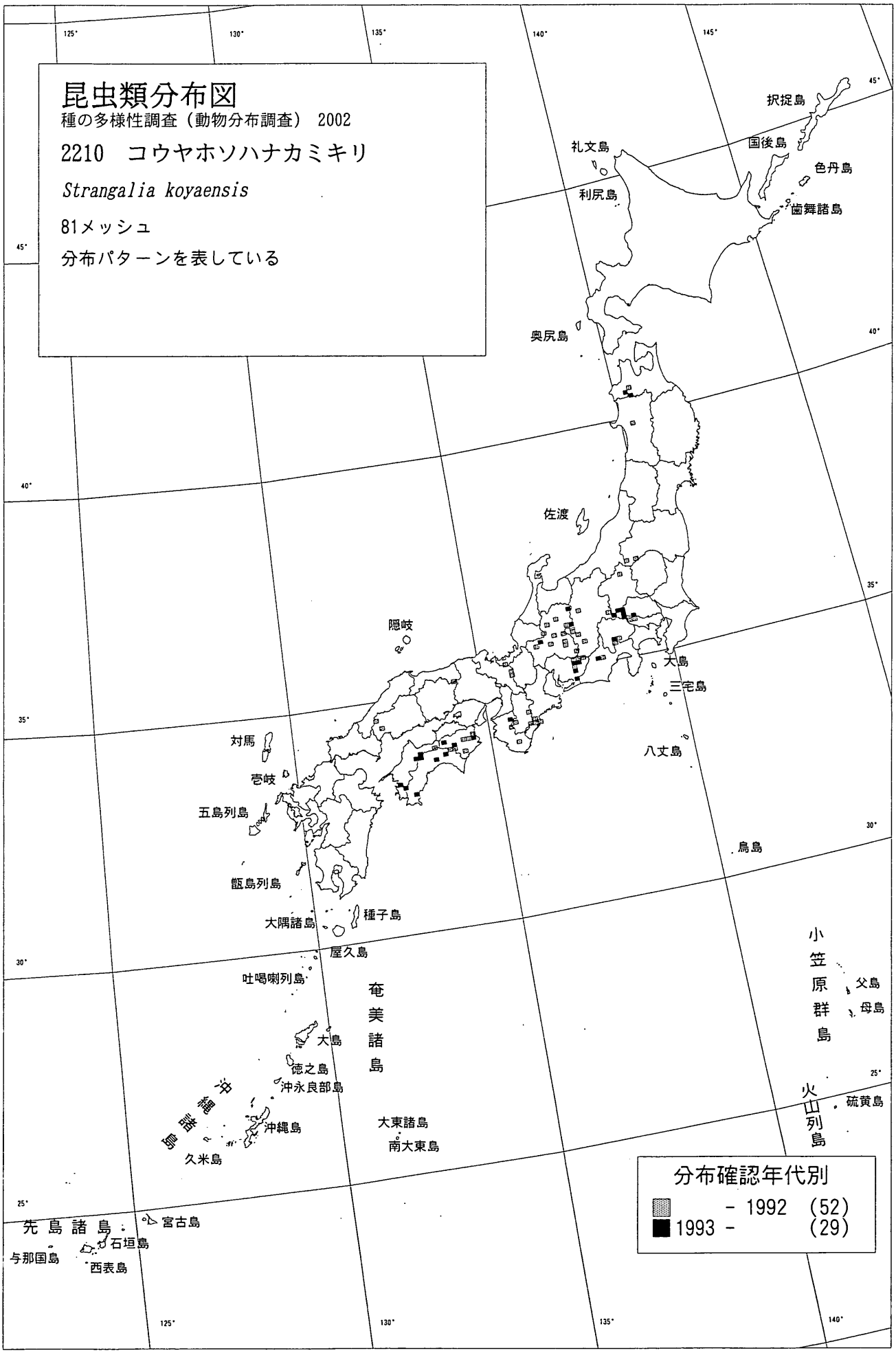

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2160 ミヤマホソハナカミキリ
Idiostrangalia contracta
135メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (83)
1993 - (52)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2170 ニセハコネホソハナカミキリ
Idiostrangalia shimomurai
8メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (2)

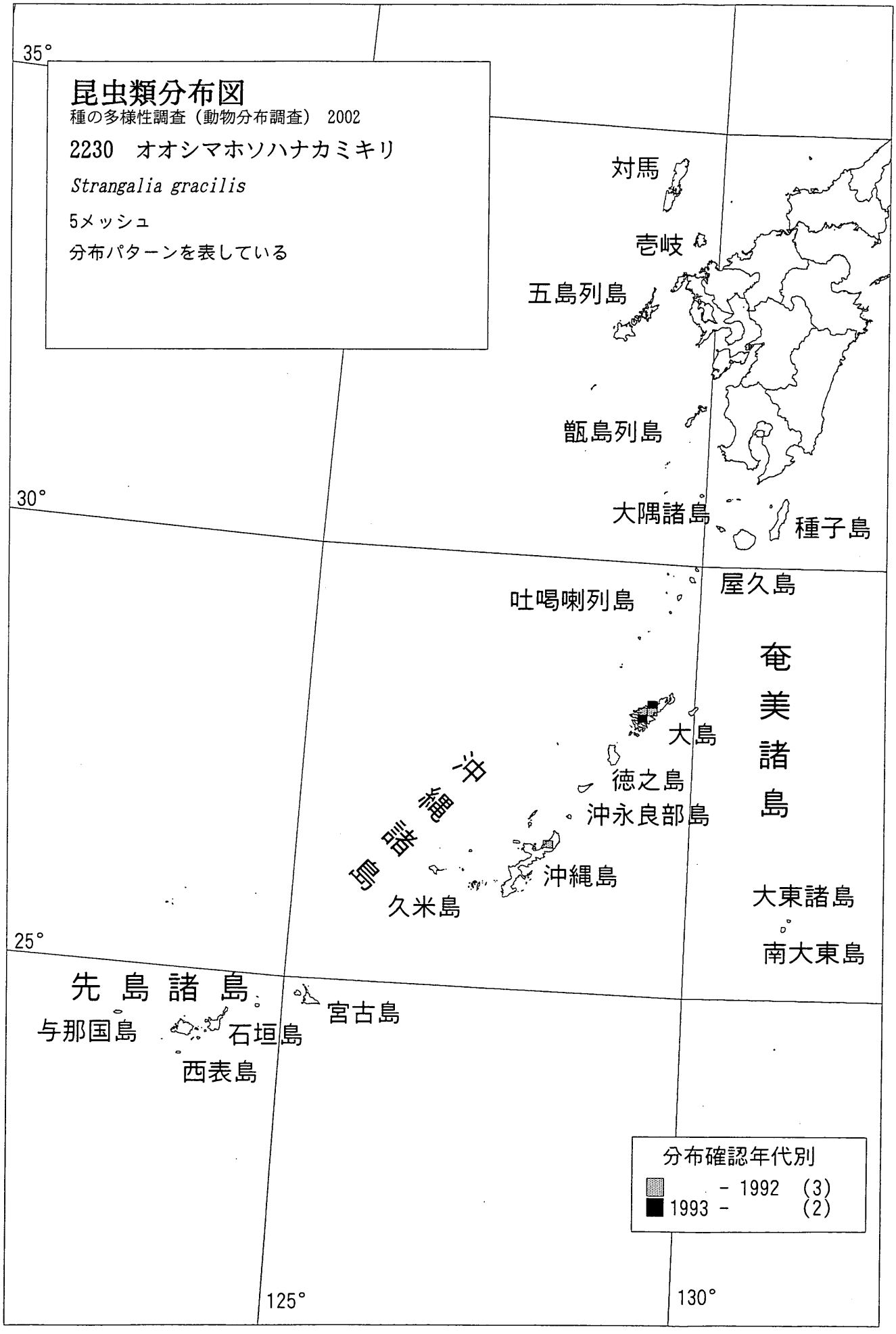

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2180 ハコネホソハナカミキリ
Idiostrangalia hakonensis
72メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (50)
1993 - (22)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2190 マルオカホソハナカミキリ
Idiostrangalia maruokai
3メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (1)

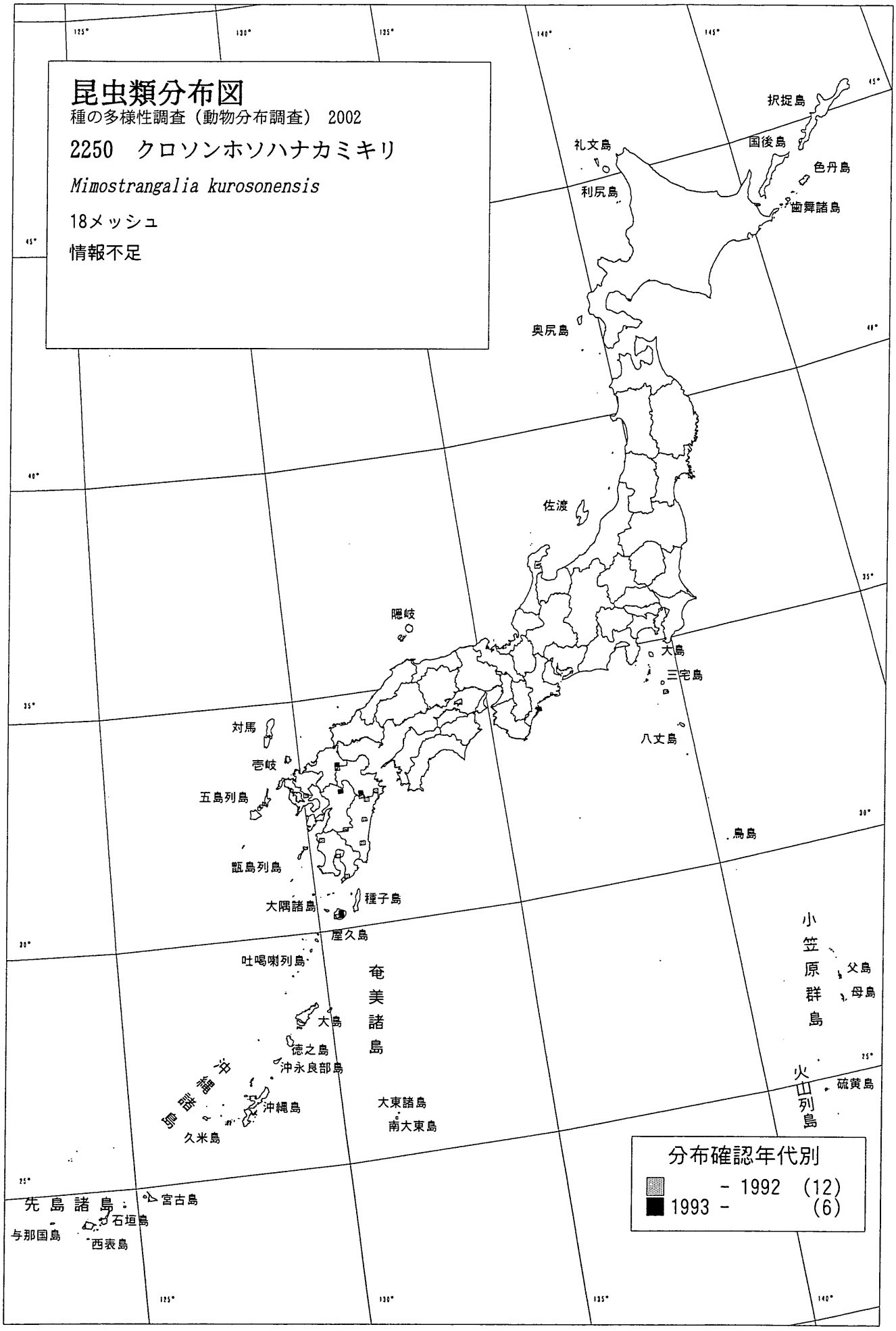

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2200 ヨスジホソハナカミキリ
Strangalia attenuata
16メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (6)
40°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2210 コウヤホソハナカミキリ
Strangalia koyaensis
81メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (52)
1993 - (29)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2220　タケウチホソハナカミキリ
Strangalia takeuchii
25メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (21)
1993 - (4)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2230 オオシマホソハナカミキリ
Strangalia gracilis
5メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (2)

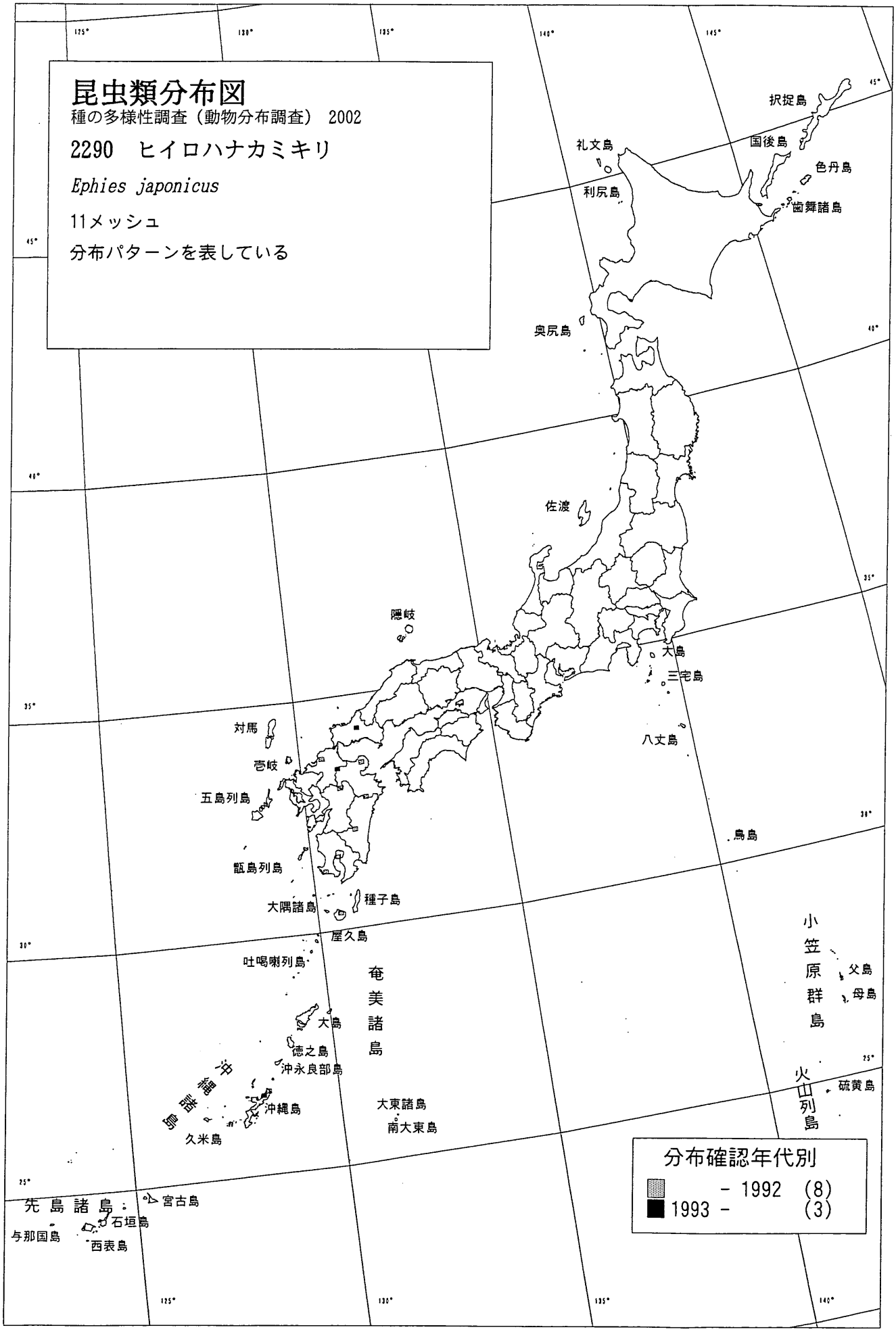

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2240 ジャコウホソハナカミキリ
Mimostrangalia dulcis
80メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (64)
1993 - (16)

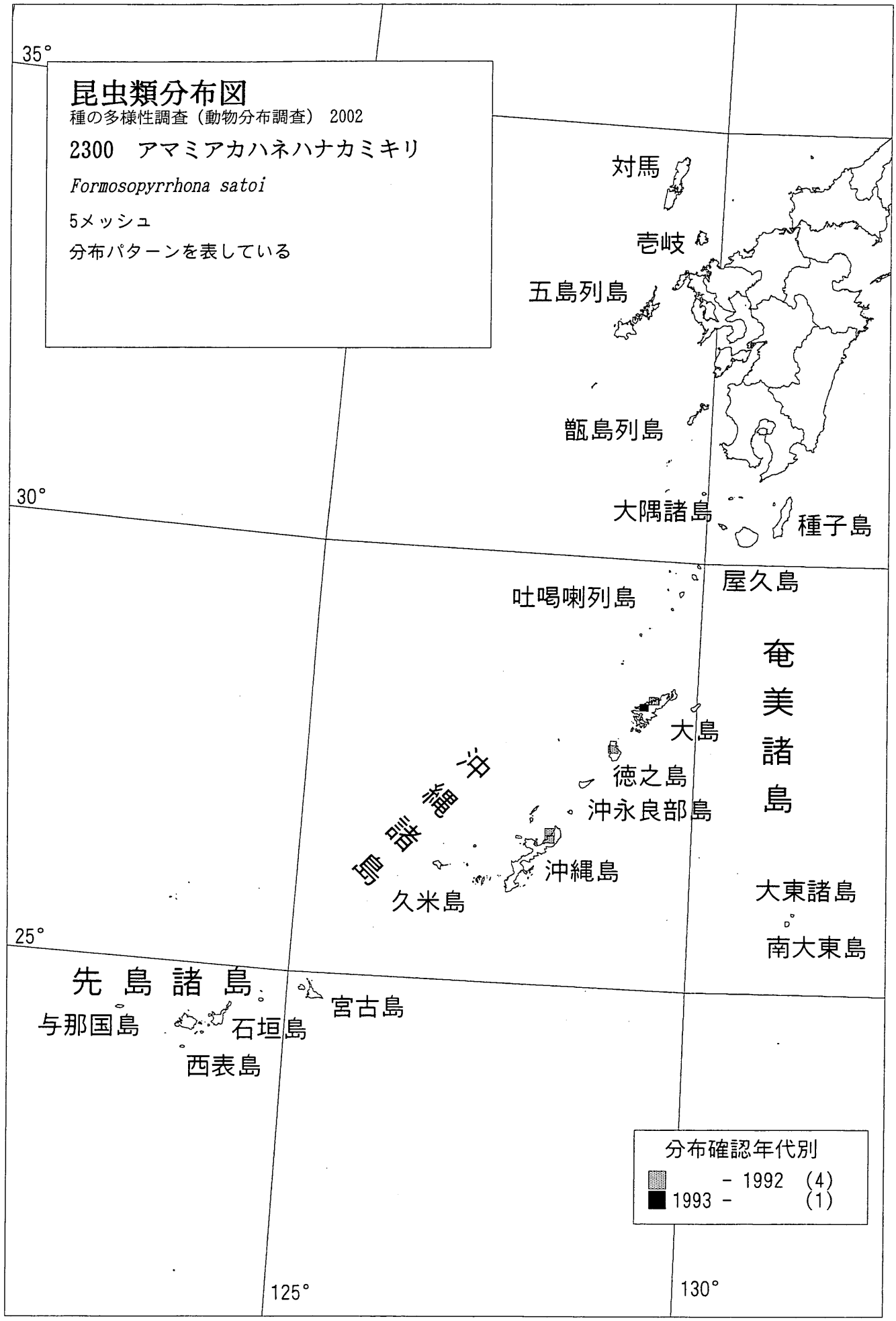

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2250 クロソンホソハナカミキリ
Mimostrangalia kurosonensis
18メッシュ
情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (12)
1993 - (6)

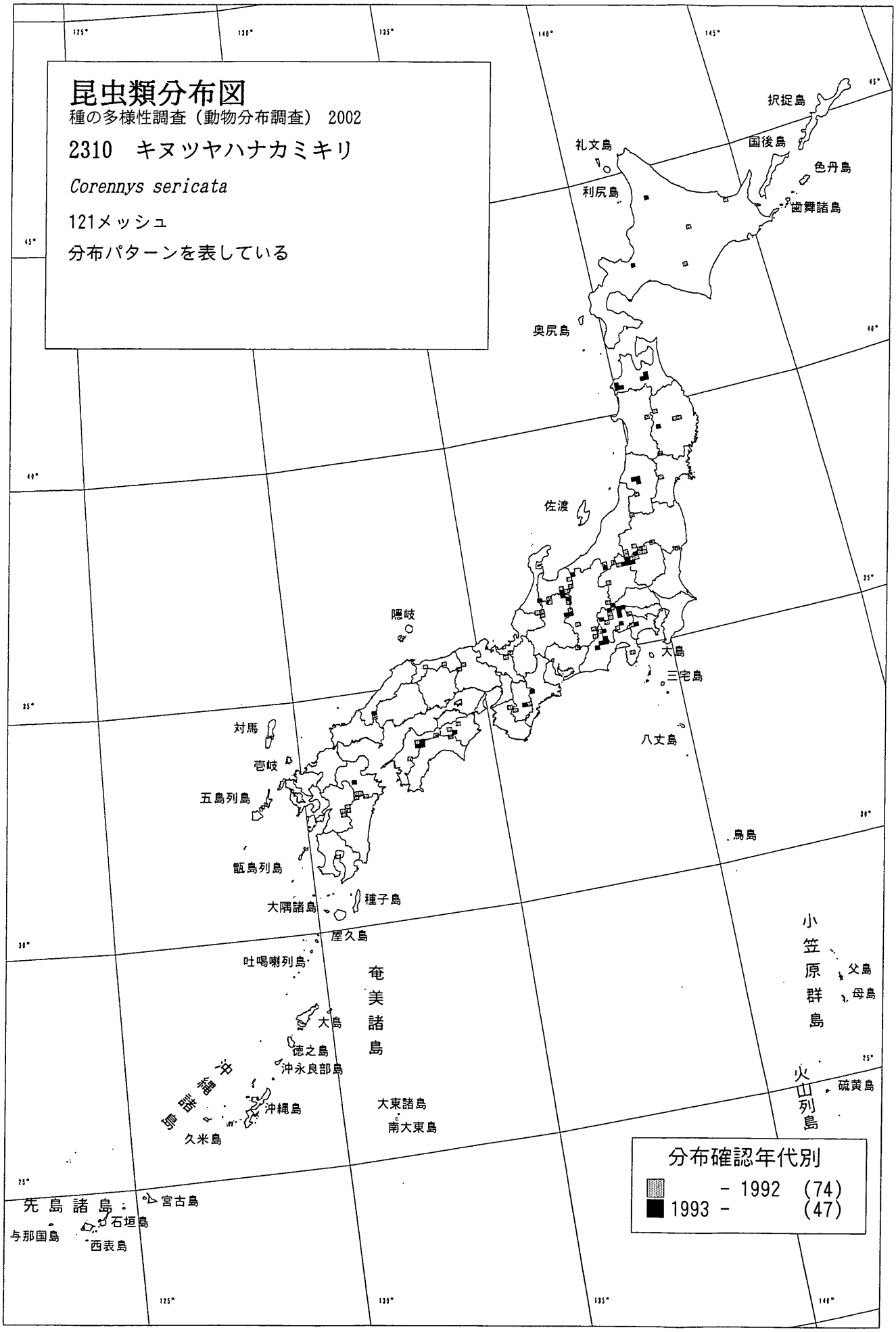

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2260 ヒゲナガホソハナカミキリ
Mimostrangalia longicornis
6メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (2)

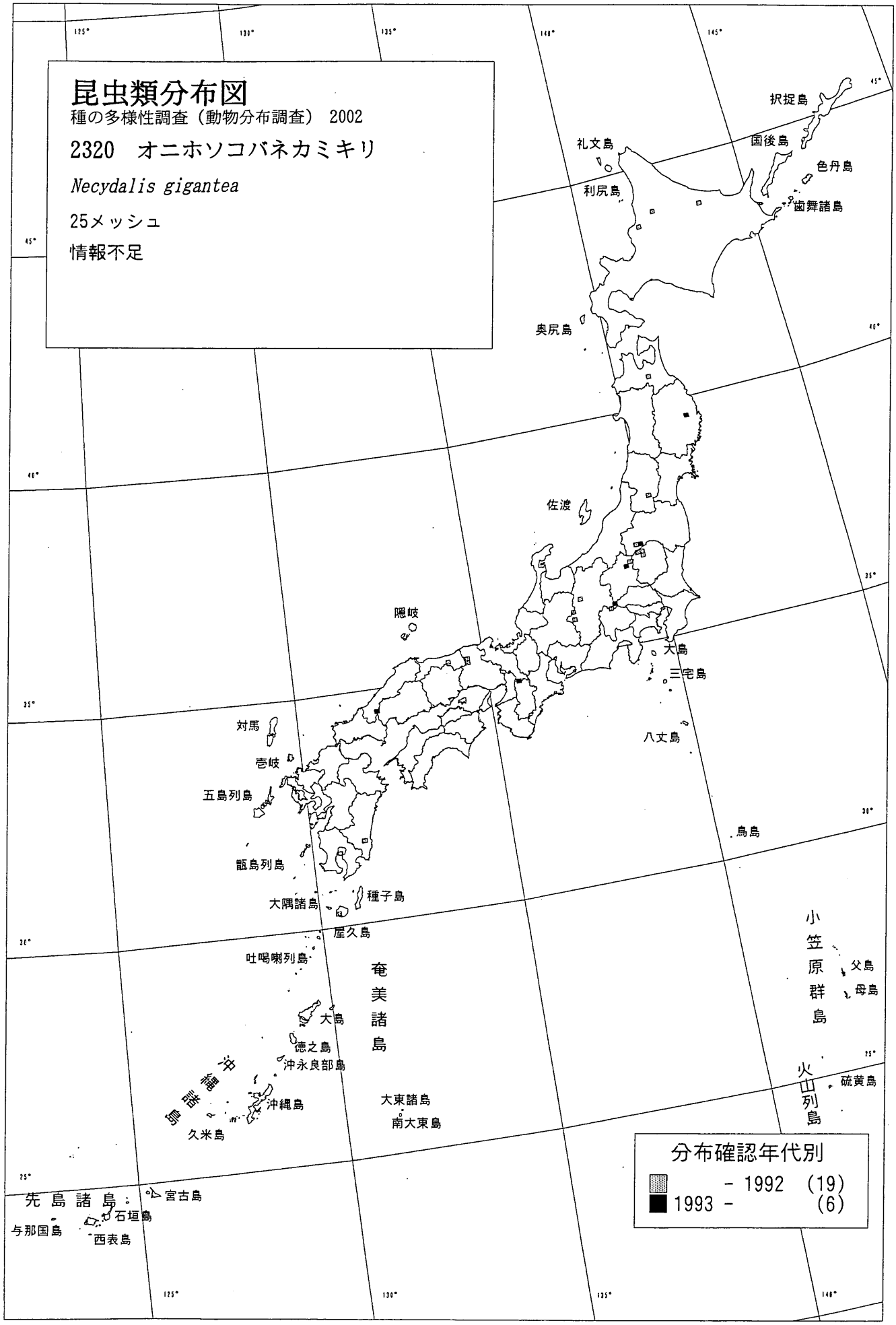

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2270 ベニバハナカミキリ
Paranaspia anaspidoides
76メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (62)
1993 - (14)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2280 ヤエヤマヒオドシハナカミキリ
Paranaspia yaeyamensis
2メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2290　ヒイロハナカミキリ
Ephies japonicus
11メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (3)

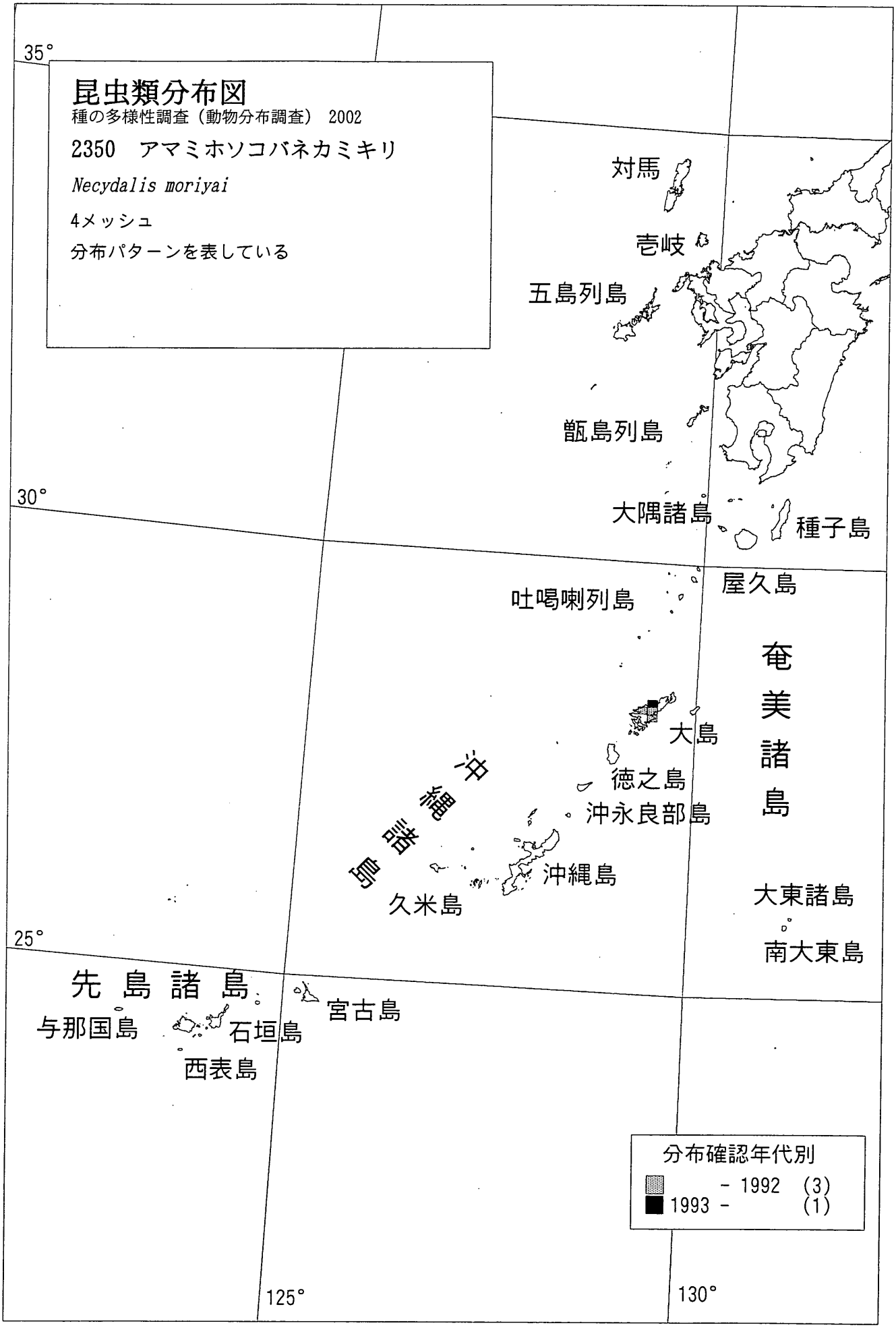

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2300 アマミアカハネハナカミキリ
Formosopyrrhona satoi
5メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2310 キヌツヤハナカミキリ
Corennys sericata
121メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (74)
1993 - (47)

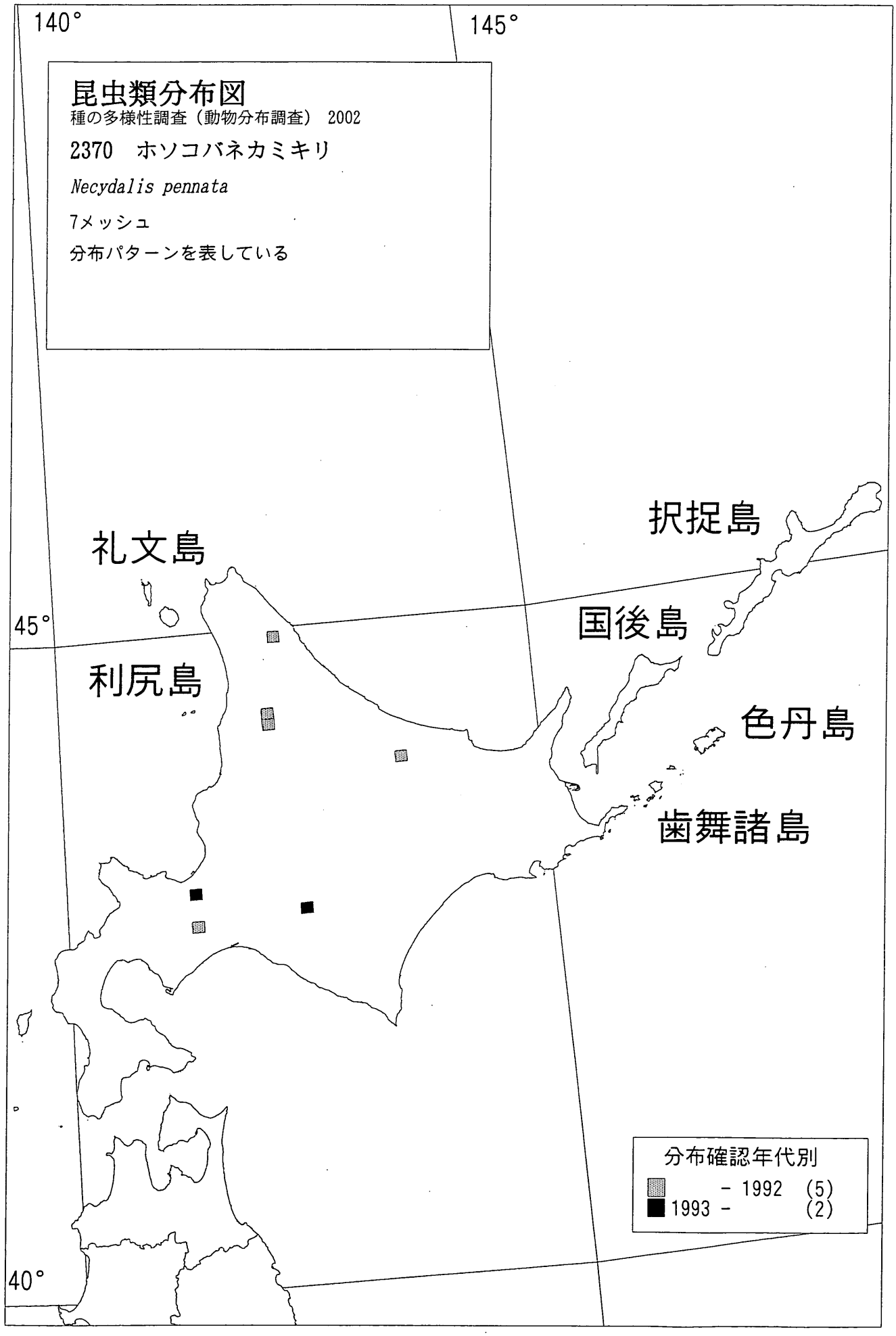

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2320 オニホソコバネカミキリ
Necydalis gigantea
25メッシュ
情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (19)
1993 - (6)

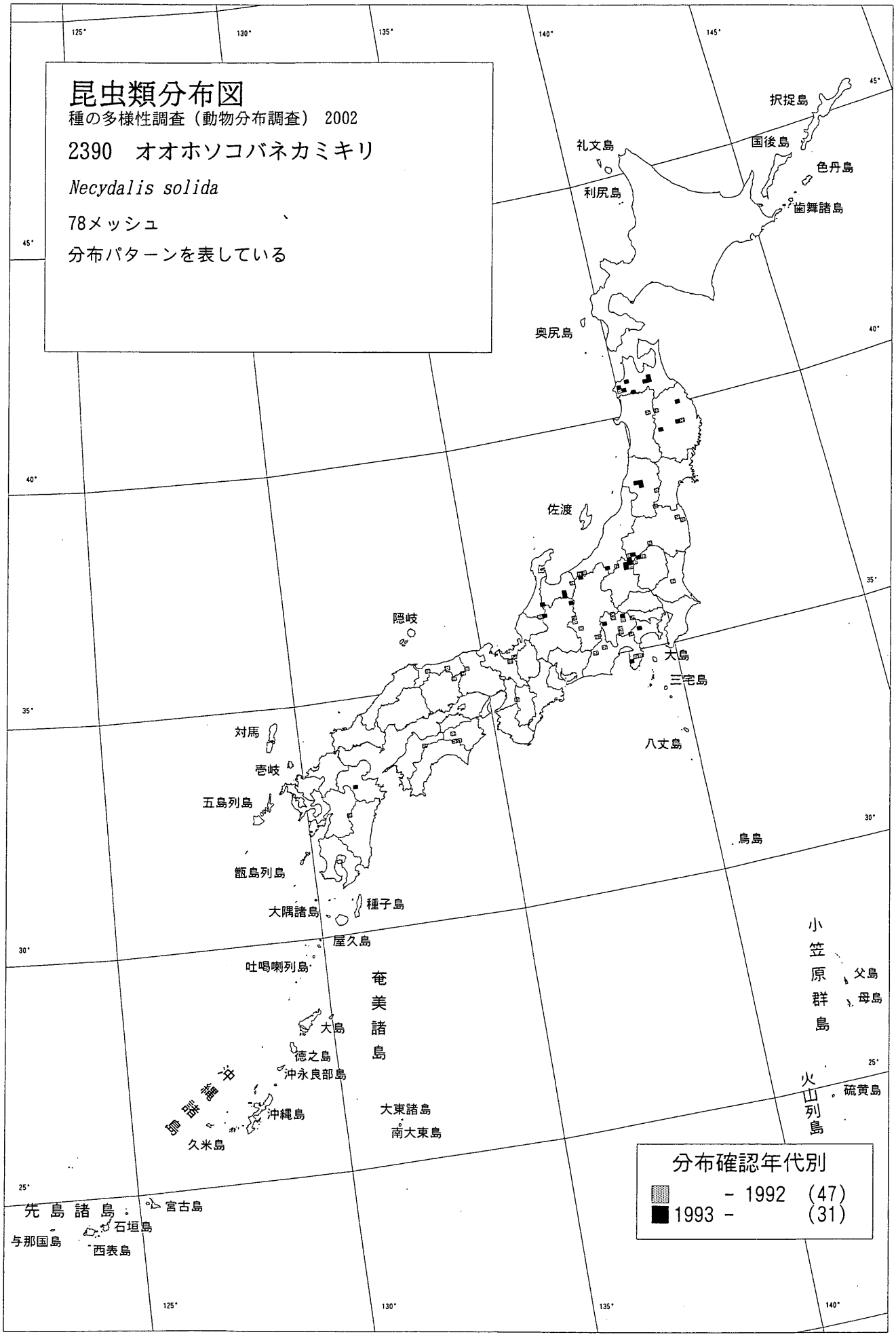

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2330 アイヌホソコバネカミキリ
Necydalis major aino
3メッシュ
やや情報不足
択捉島
礼文島
45°
国後島
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (0)
40°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2340 ヤクシマホソコバネカミキリ
Necydalis yakushimensis
1メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)

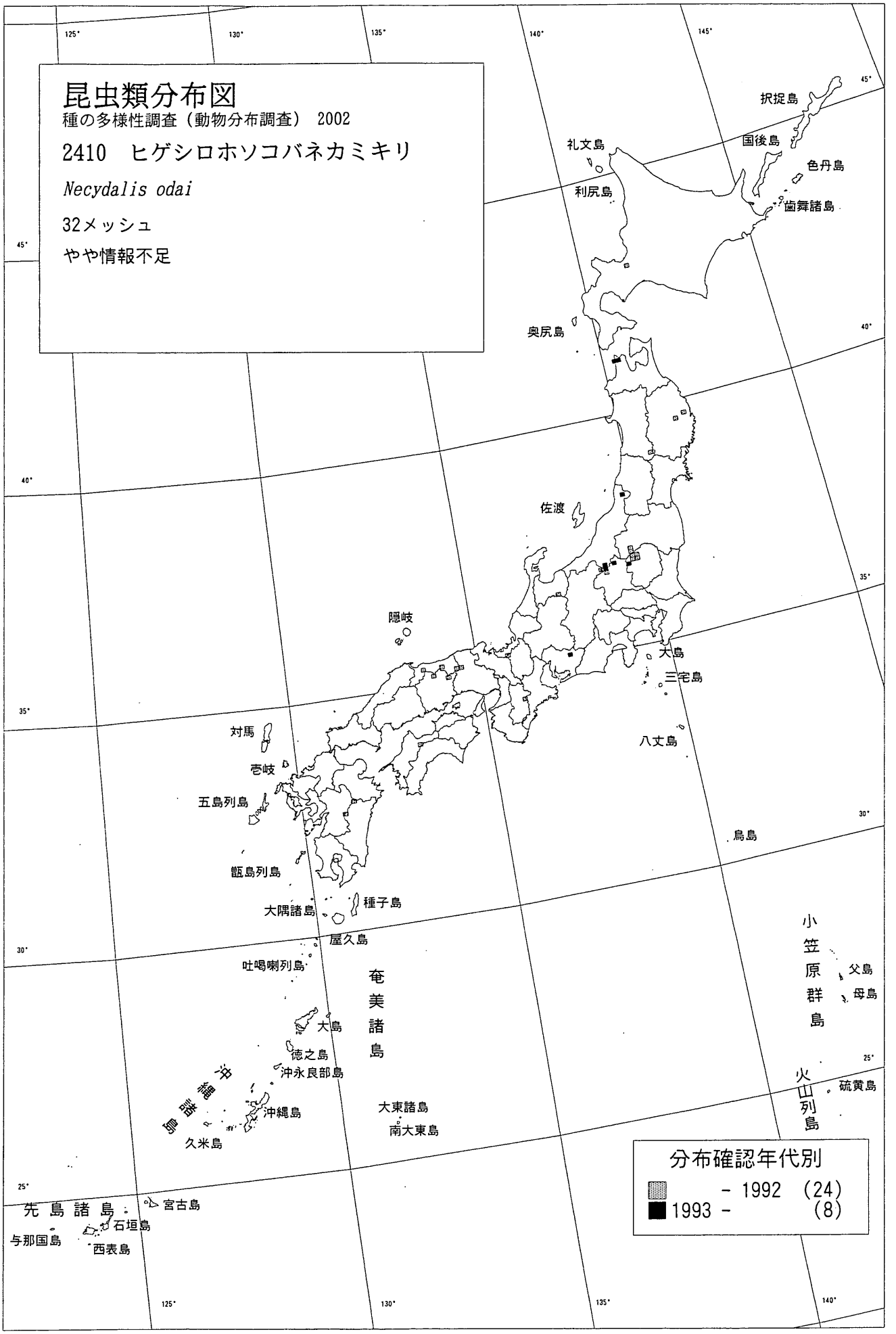

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2350 アマミホソコバネカミキリ
Necydalis moriyai
4メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2360　カラフトホソコバネカミキリ
Necydalis sachalinensis
4メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (1)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2370 ホソコバネカミキリ
Necydalis pennata
7メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
礼文島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (2)
40°

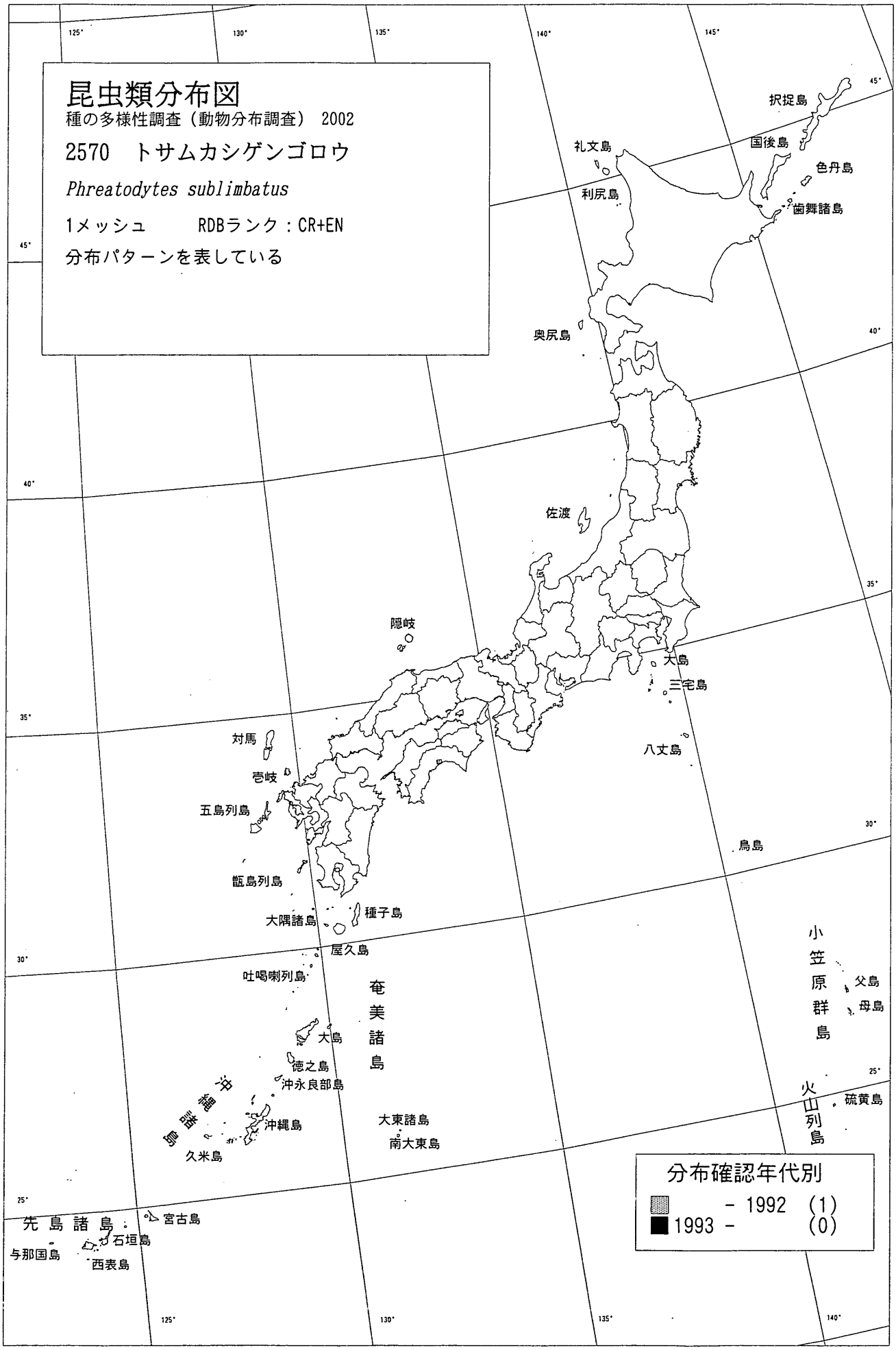

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2390 オオホソコバネカミキリ
Necydalis solida
78メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (47)
1993 - (31)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2400 クロホソコバネカミキリ
Necydalis harmandi
44メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (29)
1993 - (15)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2410 ヒゲシロホソコバネカミキリ
Necydalis odai
32メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (24)
1993 - (8)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2420 トガリバホソコバネカミキリ
Necydalis formosana
45メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (32)
1993 - (13)

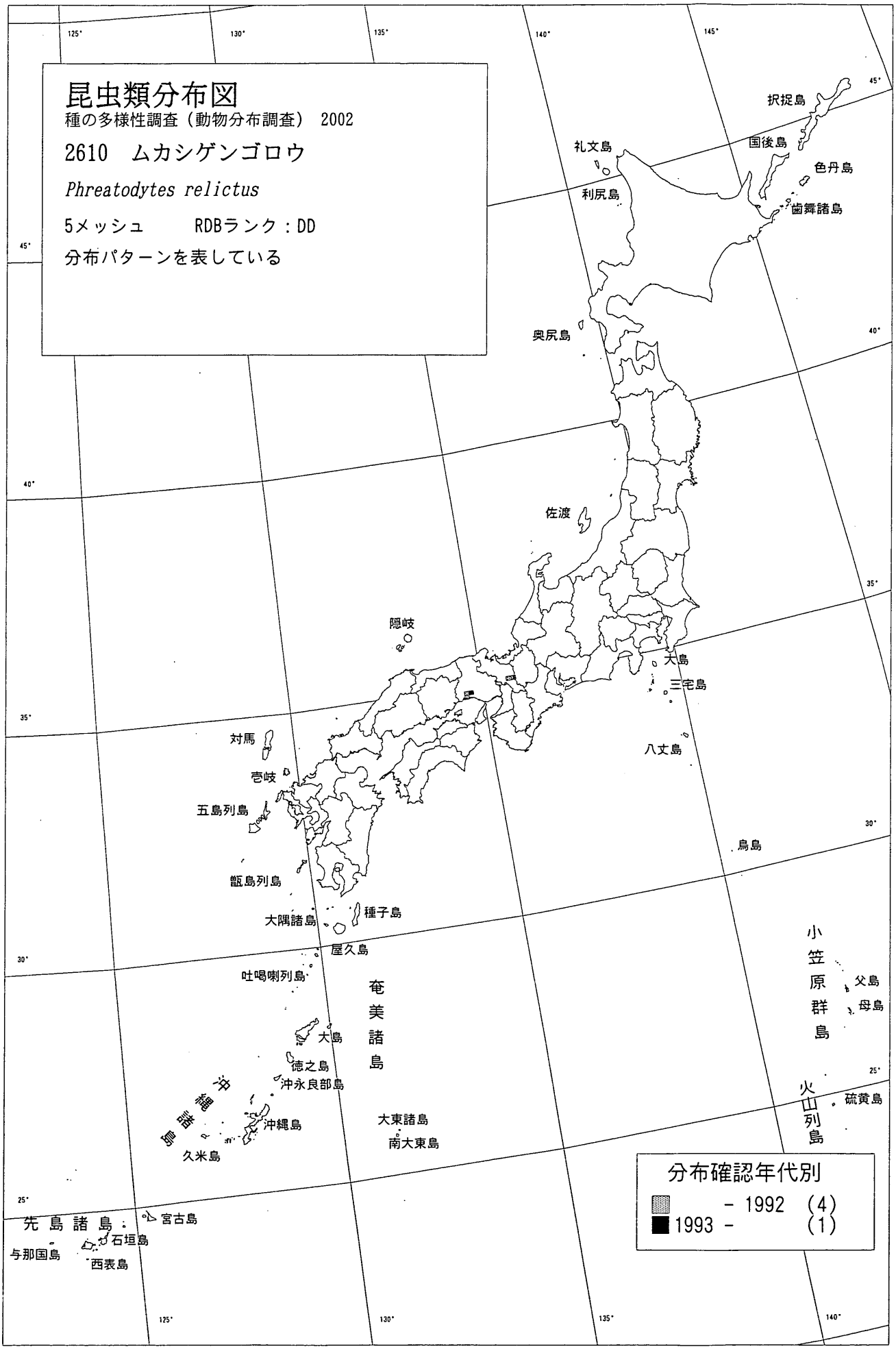

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2560 サイトムカシゲンゴロウ
Phreatodytes archaeicus
1メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)

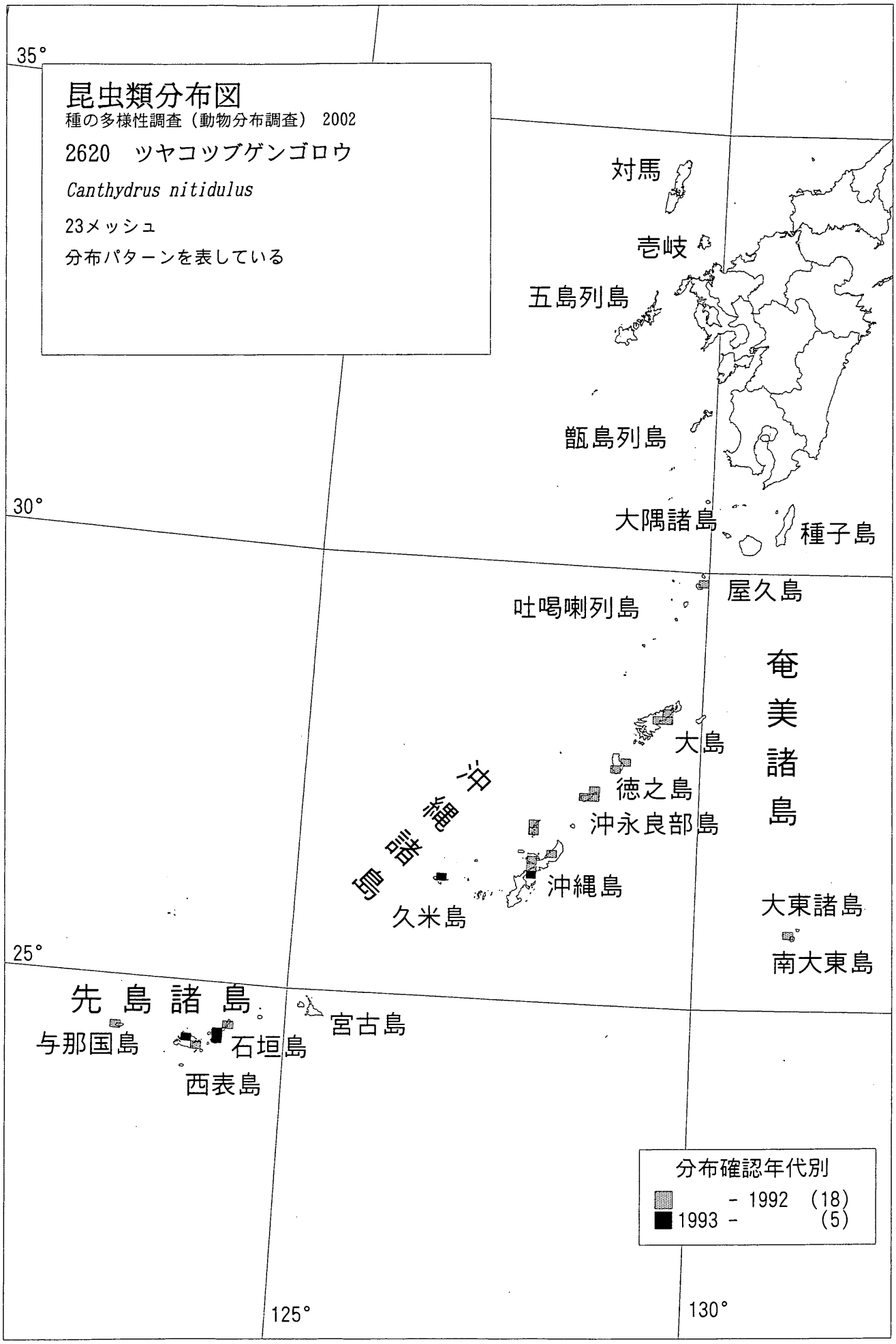

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2570　トサムカシゲンゴロウ
Phreatodytes sublimbatus
1メッシュ　　RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)

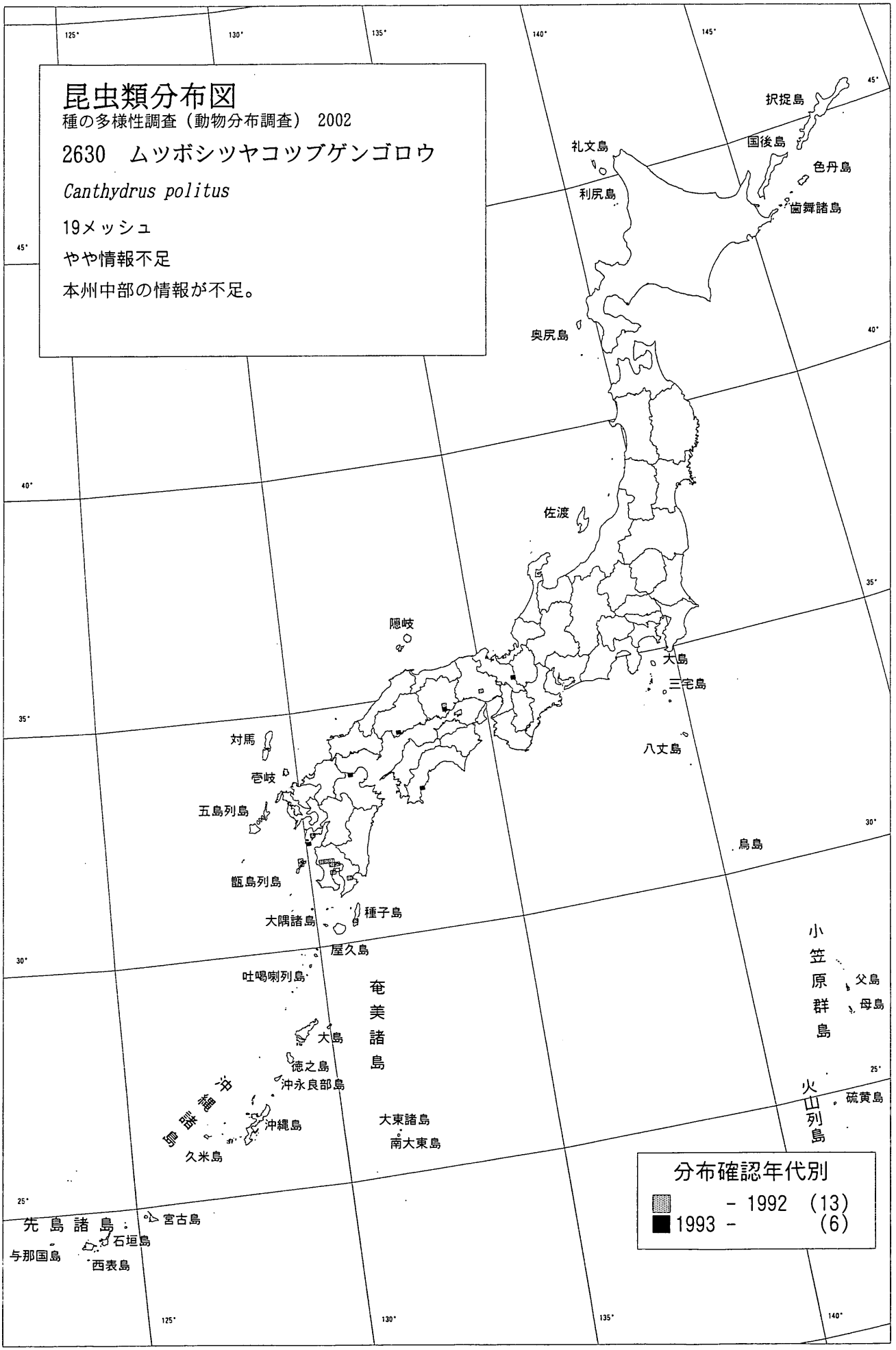

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2580　カガミムカシゲンゴロウ
Phreatodytes latiusculus
1メッシュ　　RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2590　ウワジマムカシゲンゴロウ
Phreatodytes mohrii
1メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2600 ギフムカシゲンゴロウ
Phreatodytes elongatus
1メッシュ RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2610 ムカシゲンゴロウ
Phreatodytes relictus
5メッシュ RDBランク：DD
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2620　ツヤコツブゲンゴロウ
Canthydrus nitidulus
23メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (18)
1993 - (5)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2630　ムツボシツヤコツブゲンゴロウ
Canthydrus politus
19メッシュ
やや情報不足
本州中部の情報が不足。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (13)
1993 - (6)

昆虫類分布図

種の多様性調査（動物分布調査） 2002

2640　キボシチビコツブゲンゴロウ

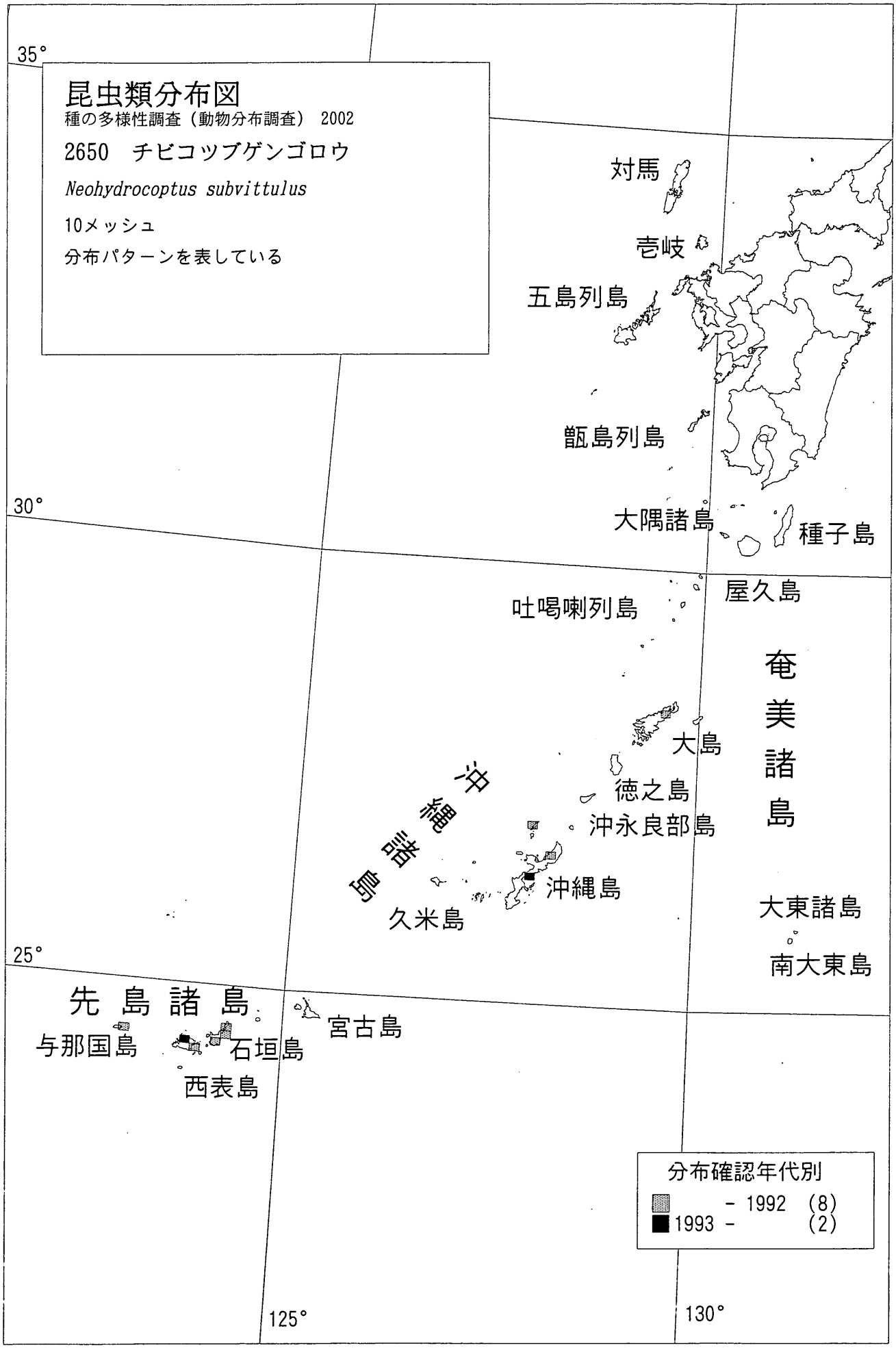
Neohydrocoptus bivittis

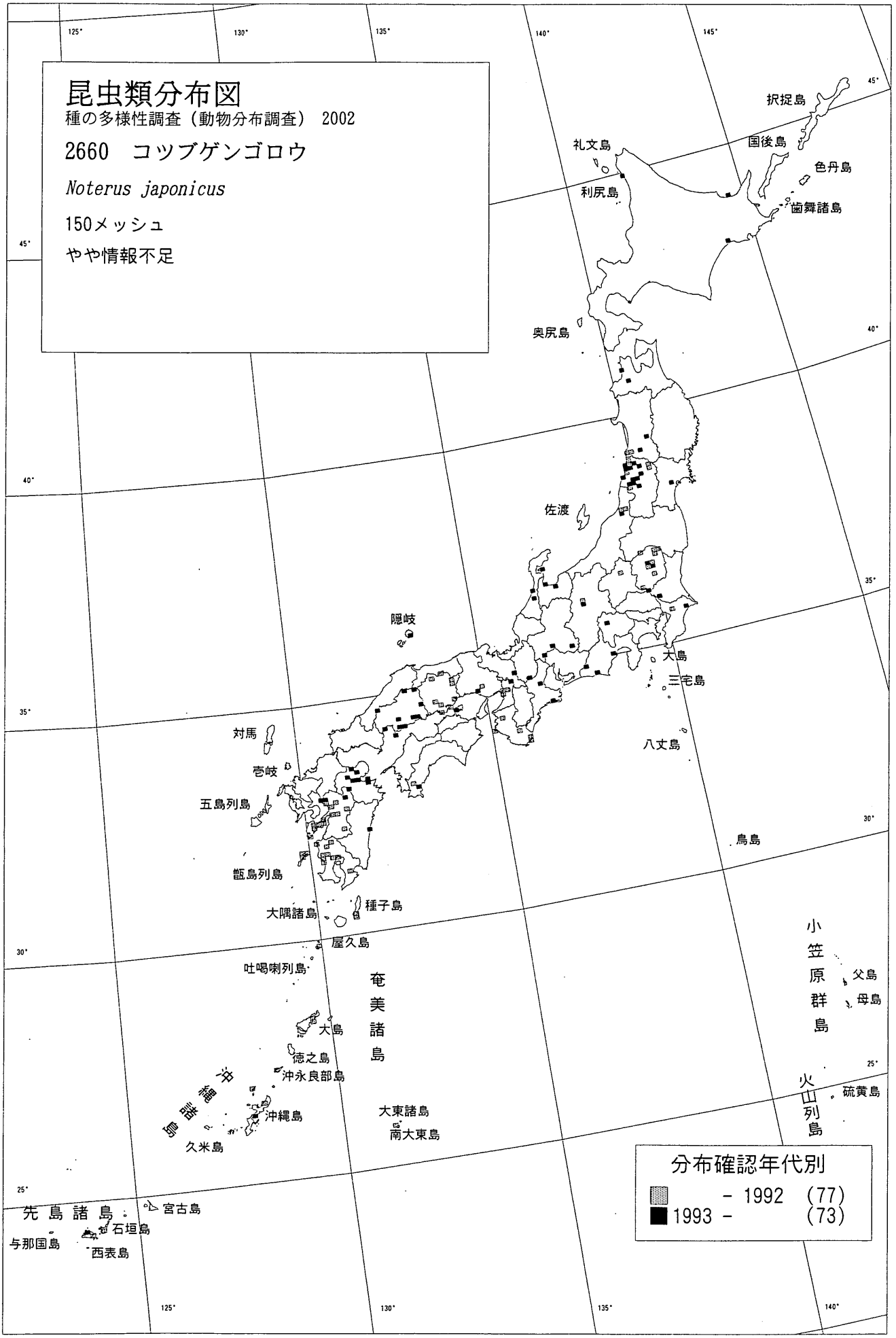
4メッシュ　　RDBランク：NT

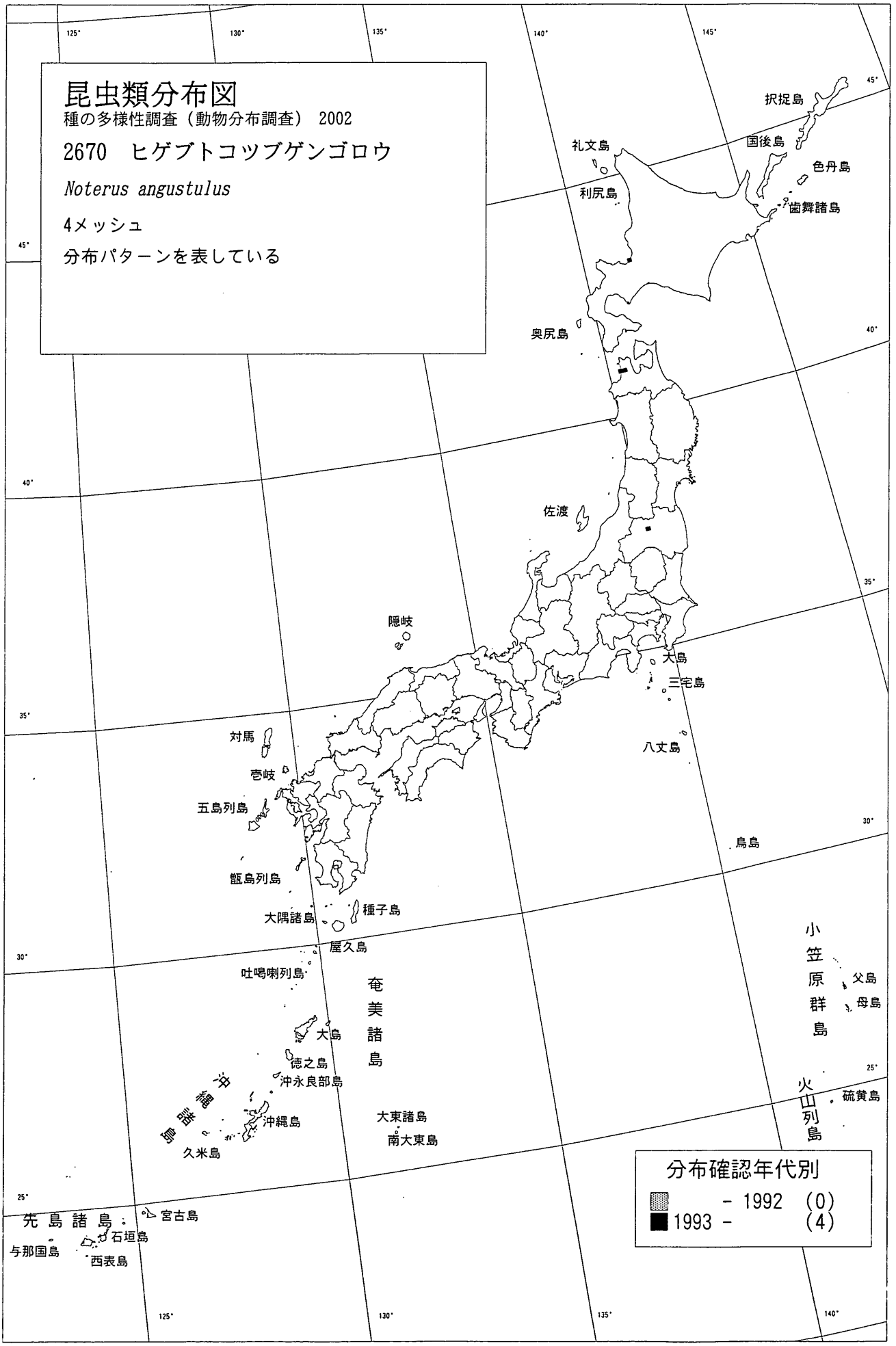
やや情報不足

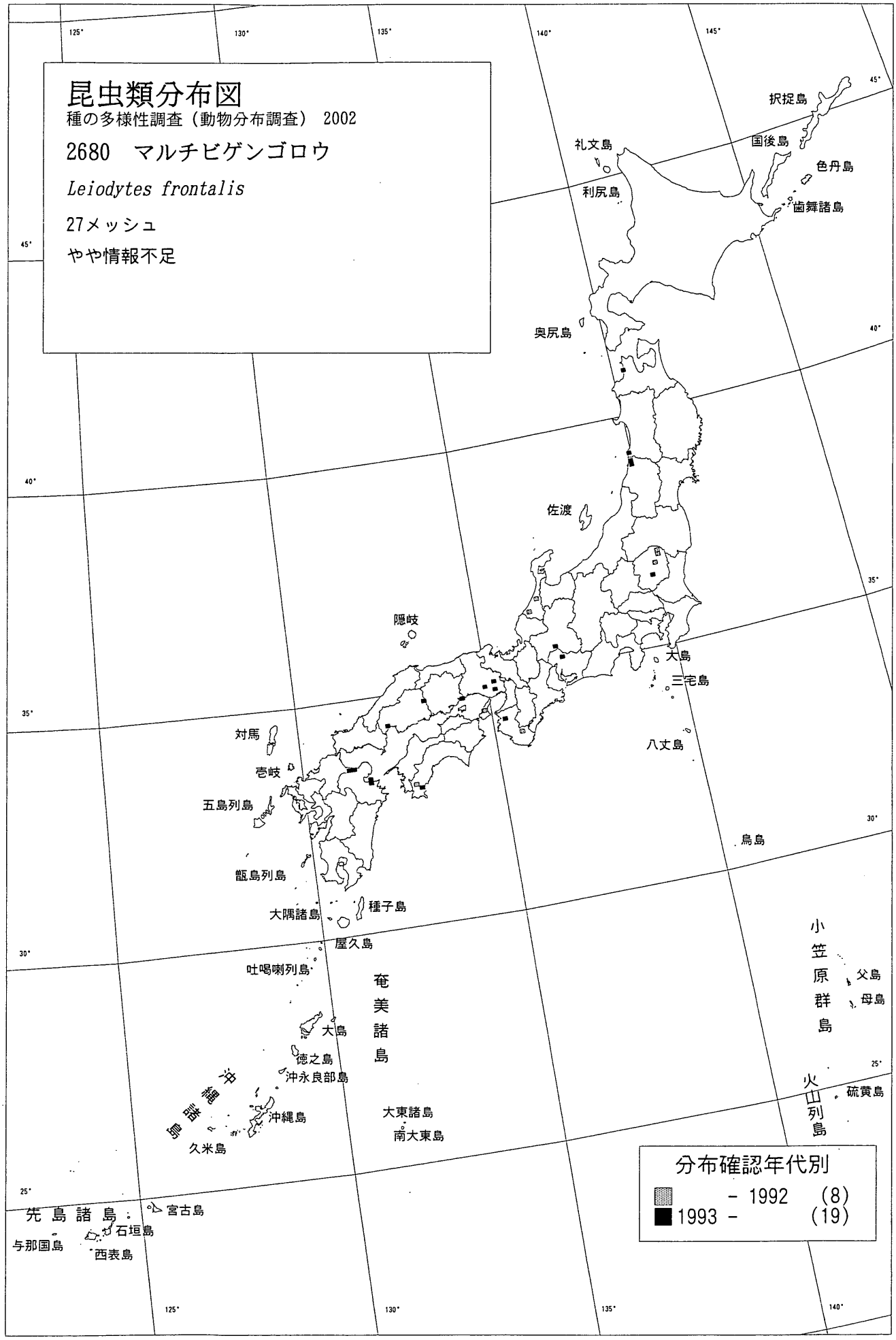
本州中部の情報が不足。

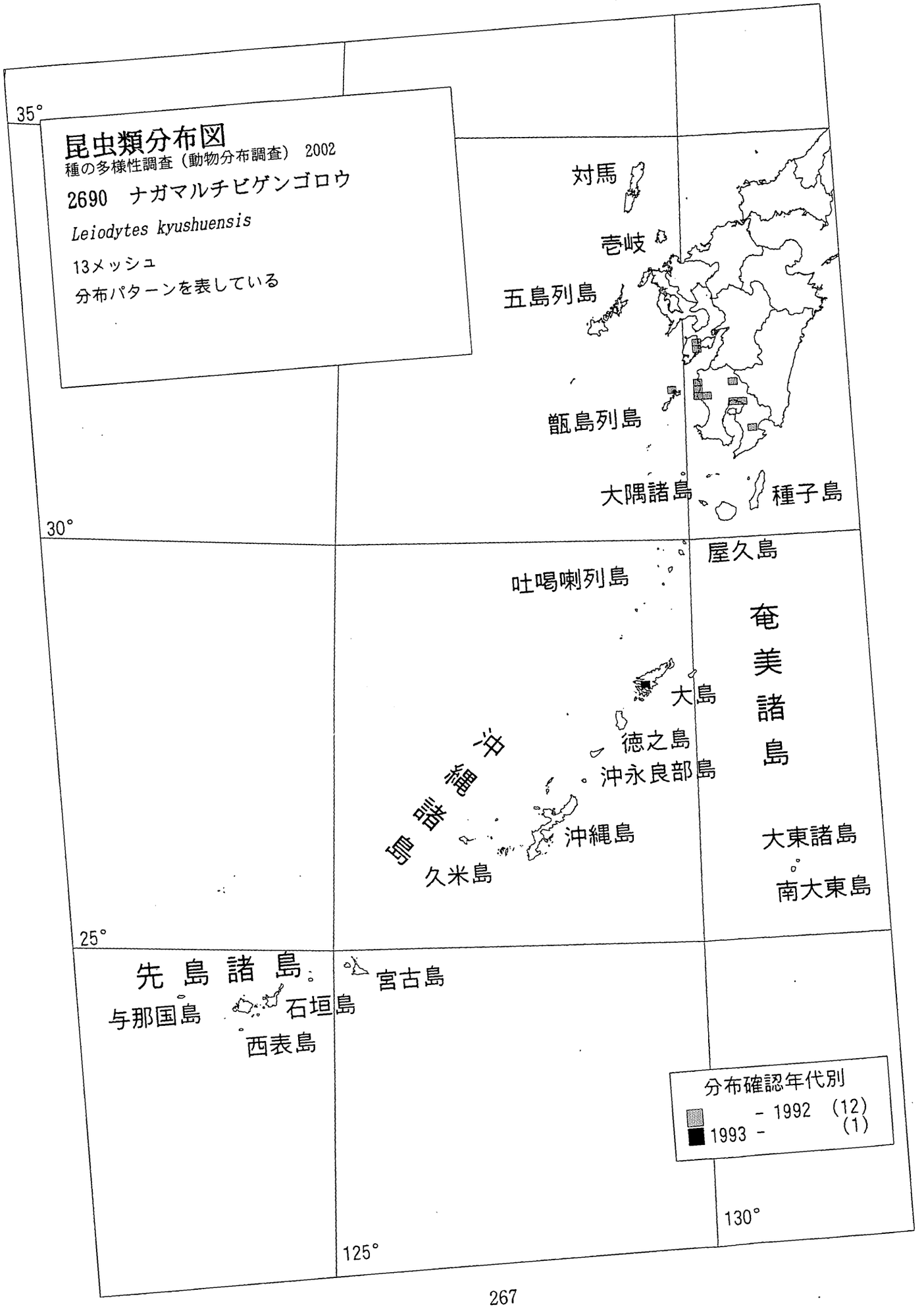


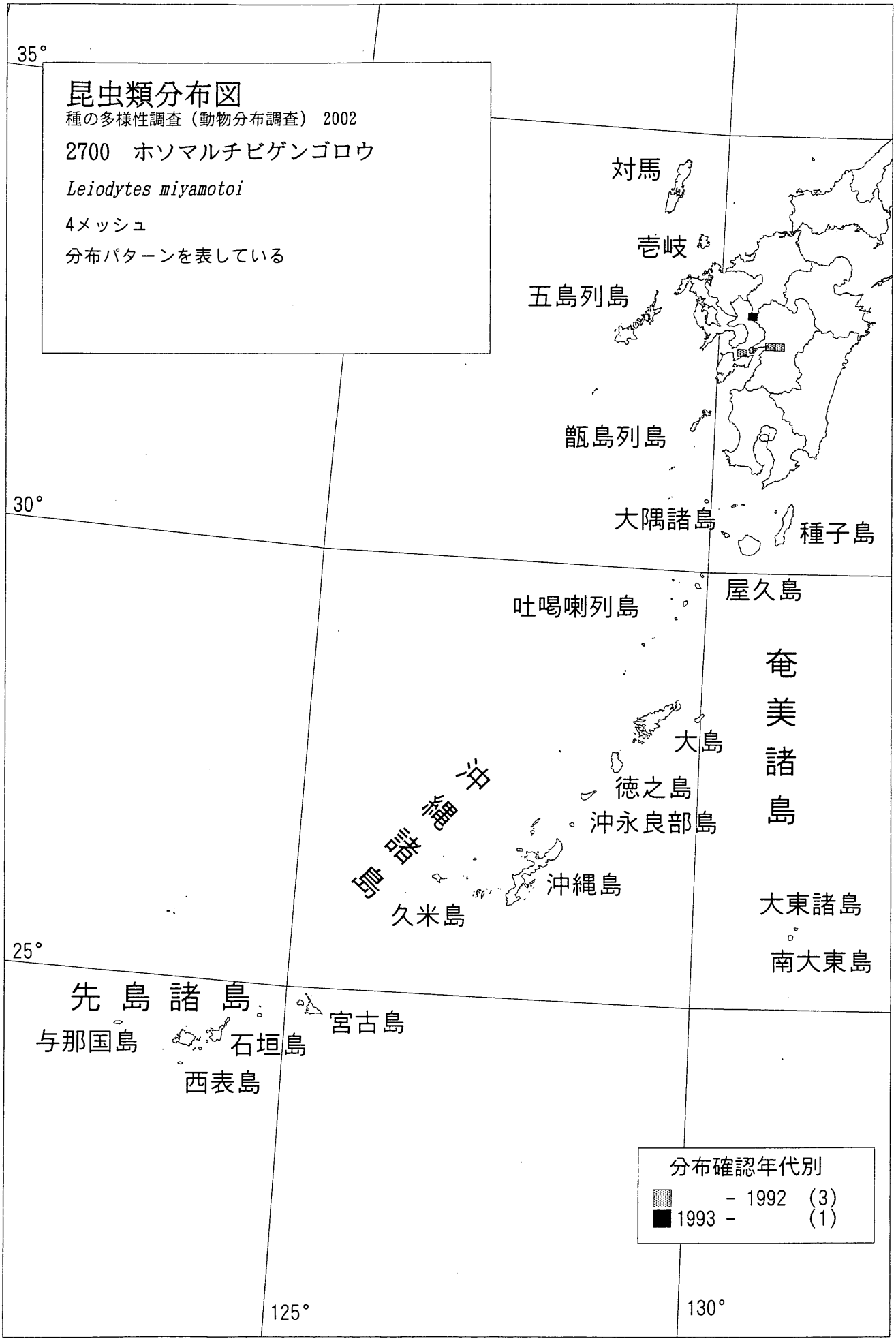

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2650　チビコツブゲンゴロウ
Neohydrocoptus subvittulus
10メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (2)

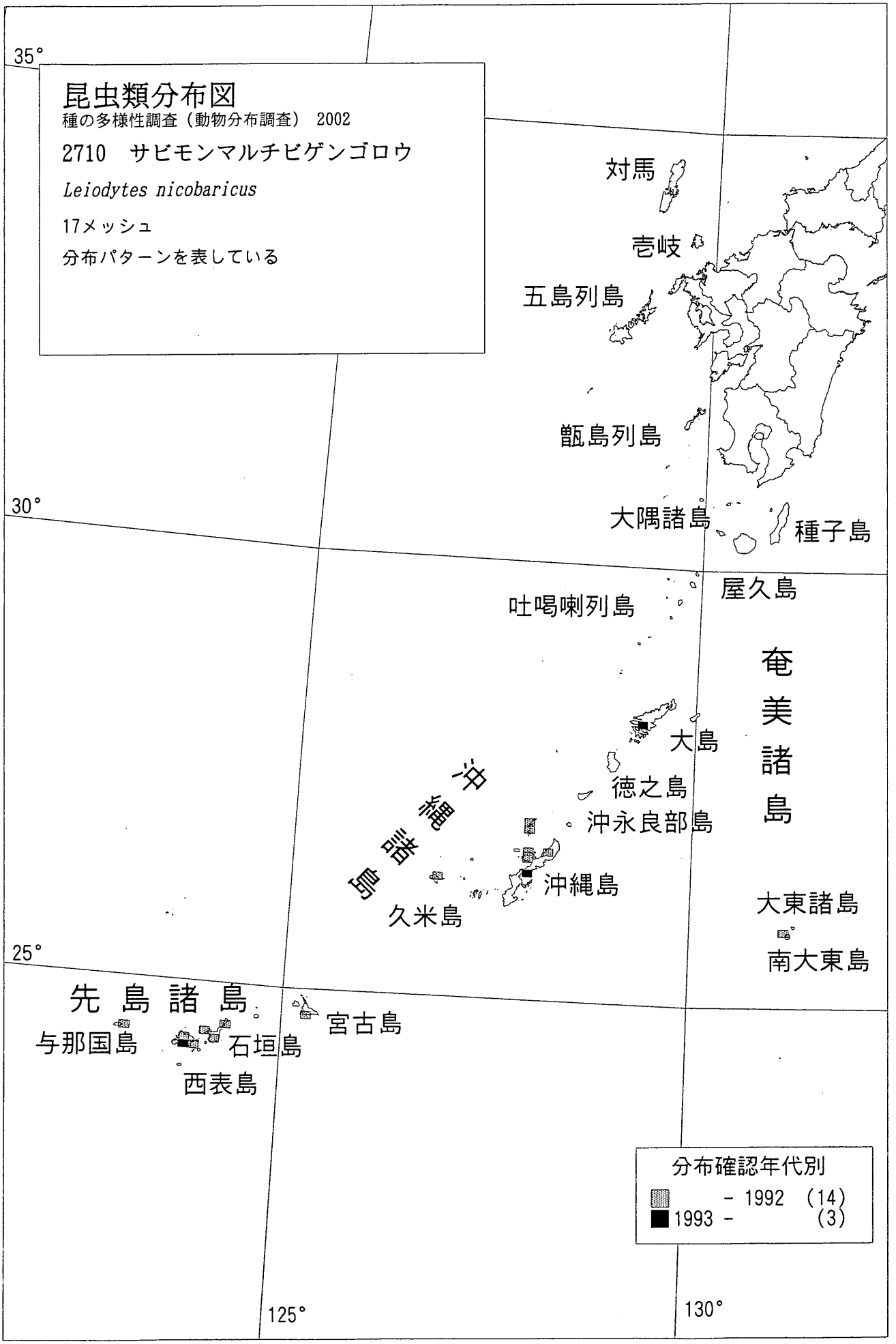

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2660 コツブゲンゴロウ
Noterus japonicus
150メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (77)
1993 - (73)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2670 ヒゲブトコツブゲンゴロウ
Noterus angustulus
4メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (4)

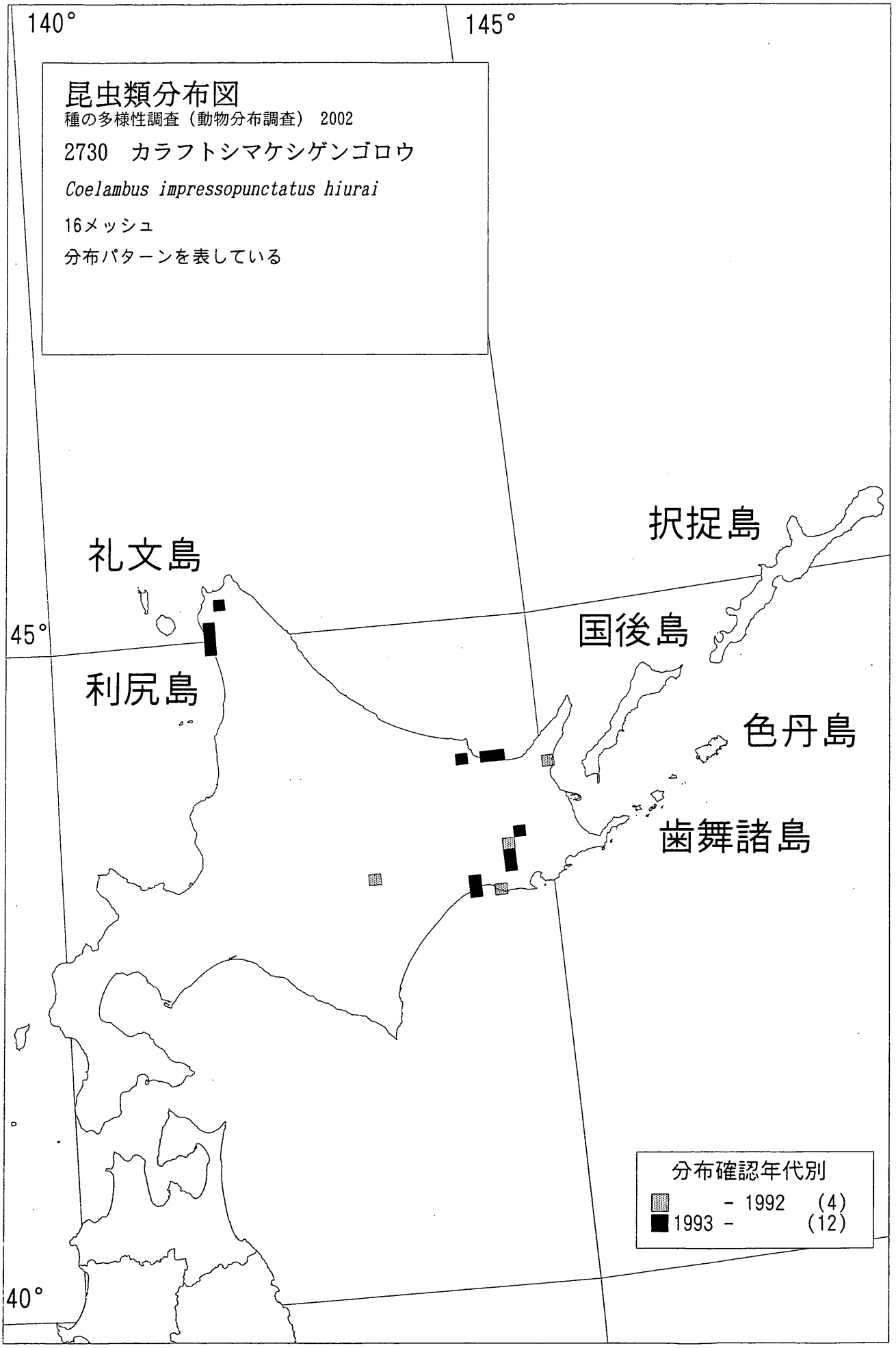

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2680　マルチビゲンゴロウ
Leiodytes frontalis
27メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (19)

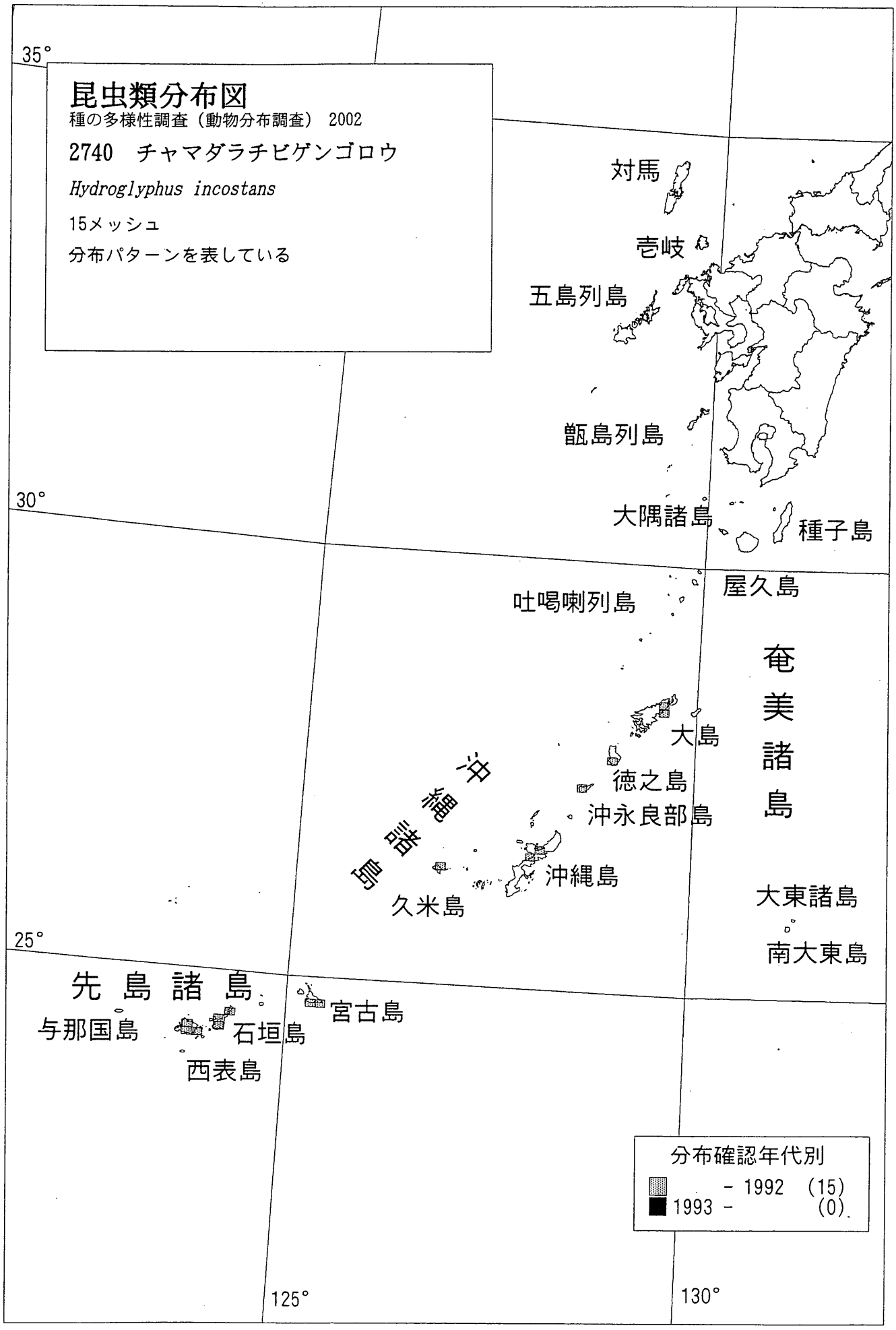

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2690 ナガマルチビゲンゴロウ
Leiodytes kyushuensis
13メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (12)
(1)
1993 -

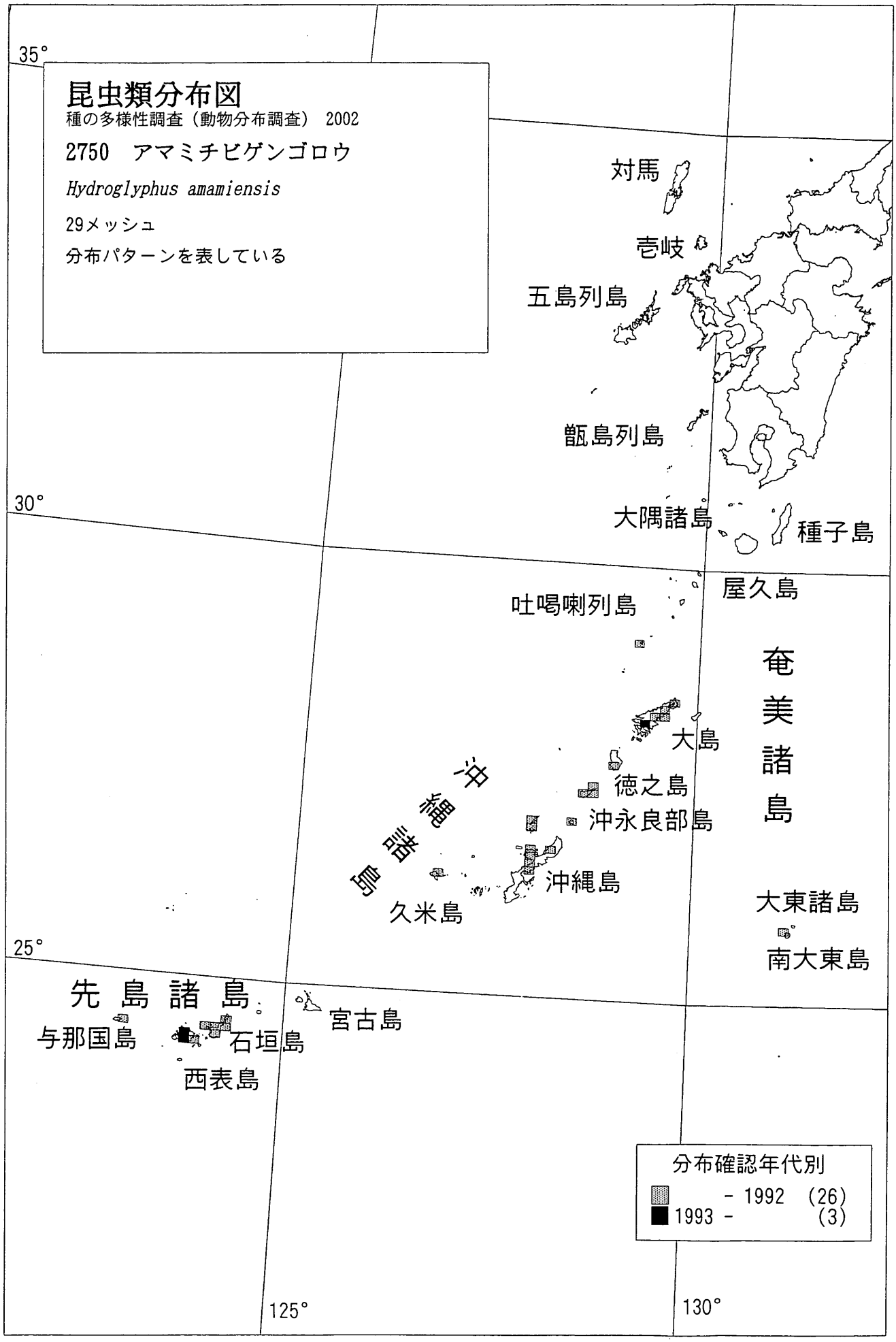

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2700　ホソマルチビゲンゴロウ
Leiodytes miyamotoi
4メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2710　サビモンマルチビゲンゴロウ
Leiodytes nicobaricus
17メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (3)

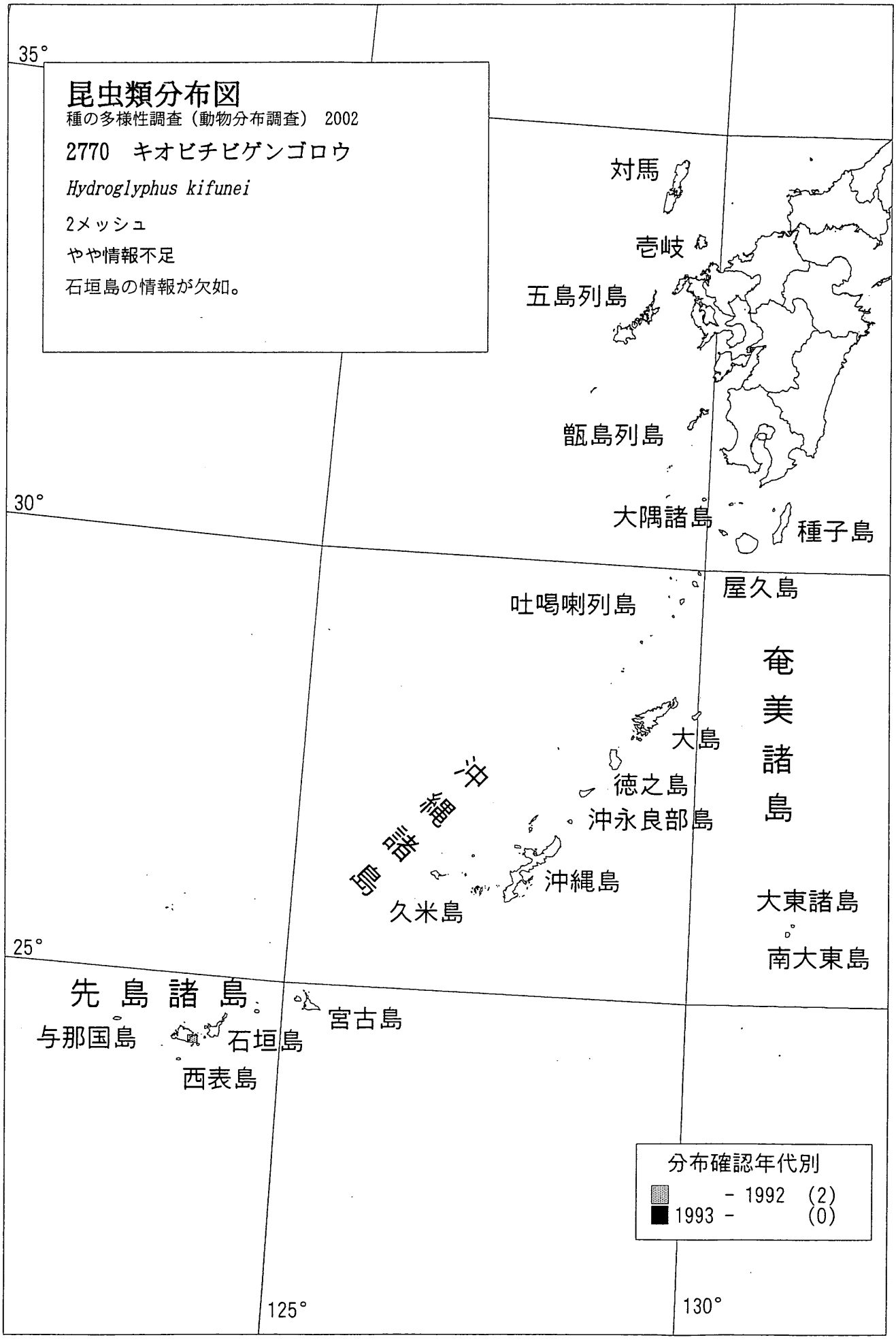

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2720　シマケシゲンゴロウ
Coelambus chinensis
21メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (18)

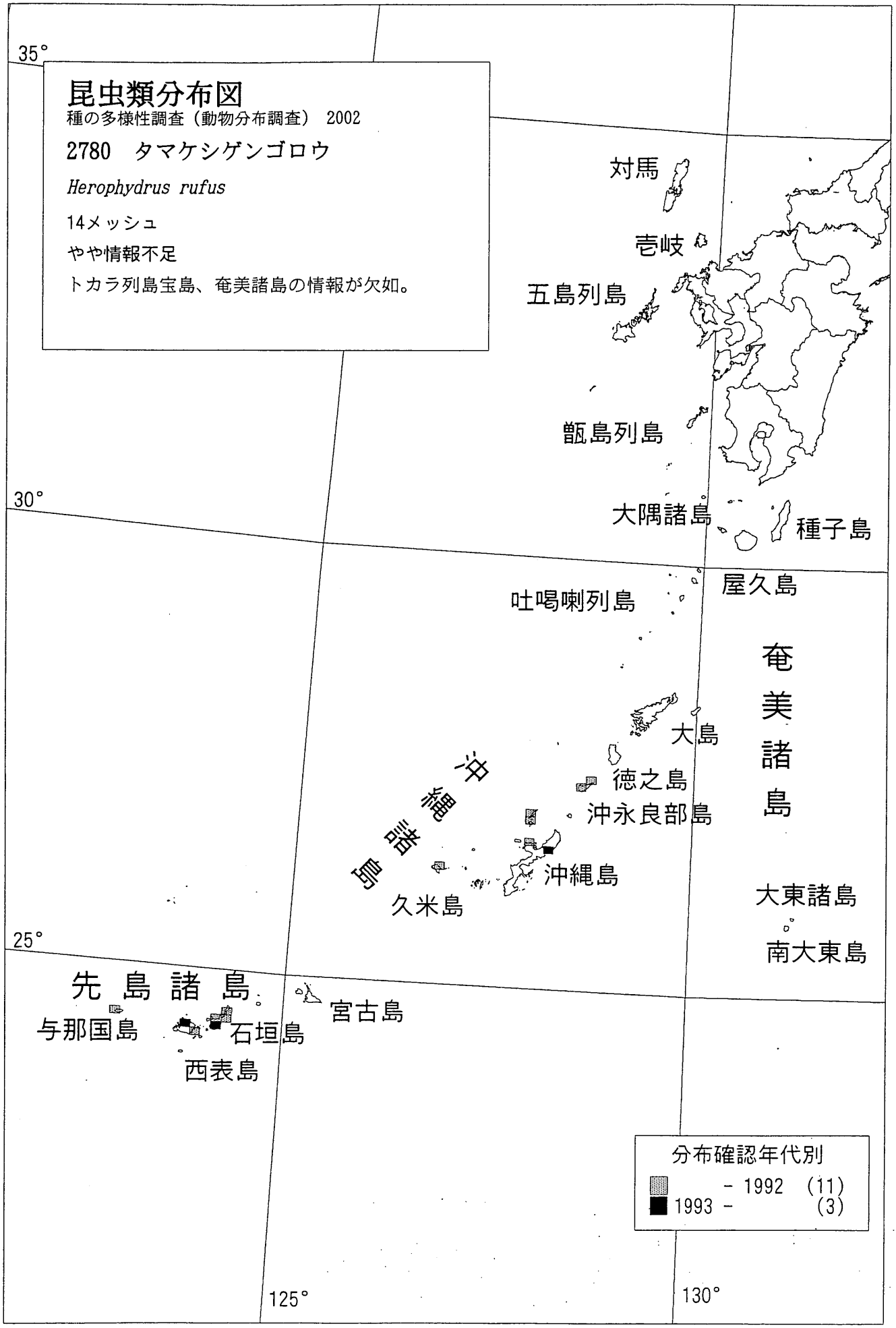

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2730 カラフトシマケシゲンゴロウ
Coelambus impressopunctatus hiurai
16メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (12)
40°

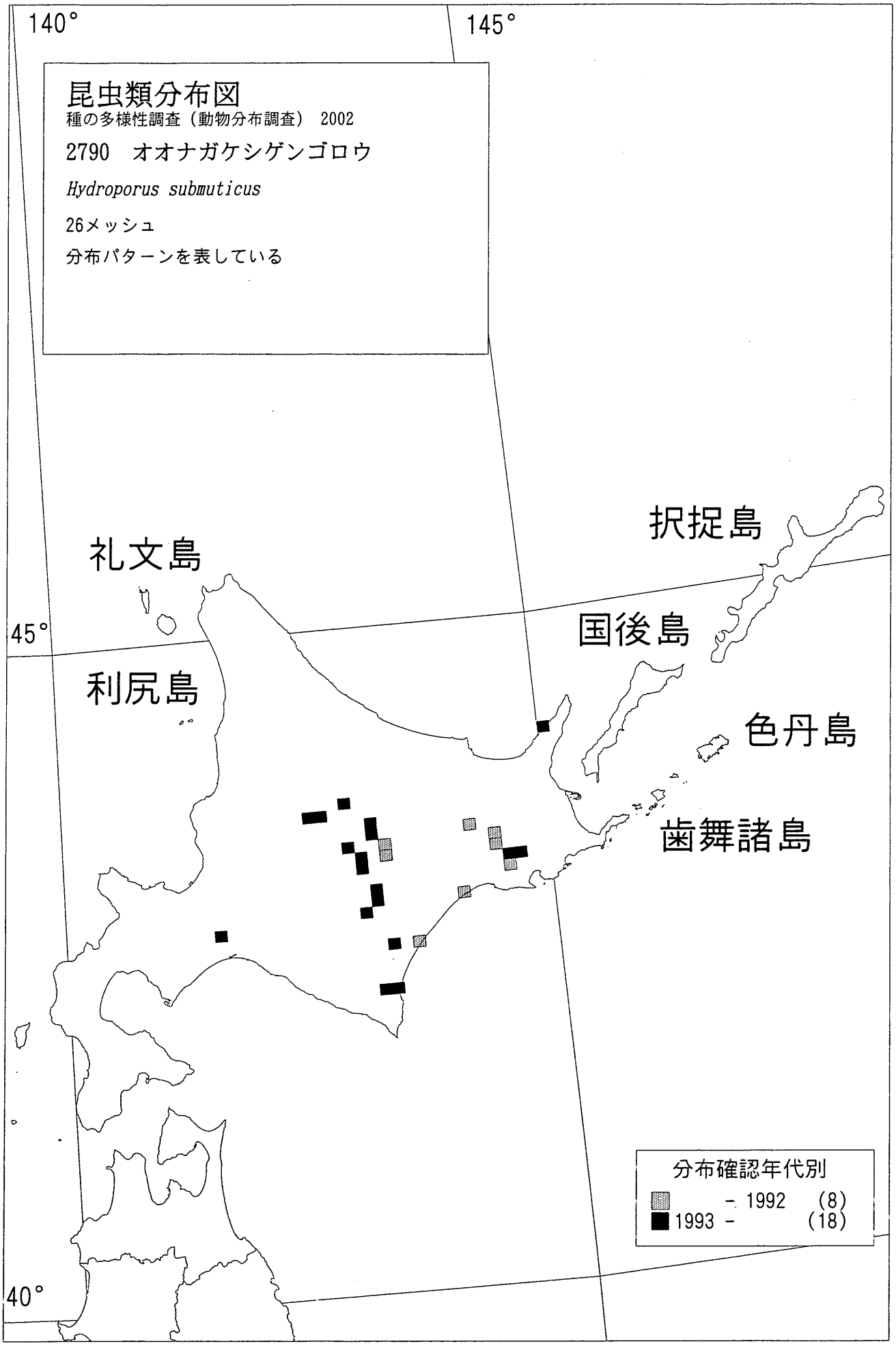

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2740 チャマダラチビゲンゴロウ
Hydroglyphus incostans
15メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
与那国島
石垣島
宮古島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (15)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2750 アマミチビゲンゴロウ
Hydroglyphus amamiensis
29メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (26)
1993 - (3)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2760 チビゲンゴロウ
Hydroglyphus japonicus
225メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (109)
1993 - (116)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2770 キオビチビゲンゴロウ
Hydroglyphus kifunei
2メッシュ
やや情報不足
石垣島の情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2780 タマケシゲンゴロウ
Herophydrus rufus
14メッシュ
やや情報不足
トカラ列島宝島、奄美諸島の情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
沖縄諸島
分布確認年代別
- 1992 (11)
1993 - (3)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2790 オオナガケシゲンゴロウ
Hydroporus submuticus
26メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (18)
40°

昆虫類分布図

種の多様性調査（動物分布調査） 2002

2800　トウホクナガケシゲンゴロウ

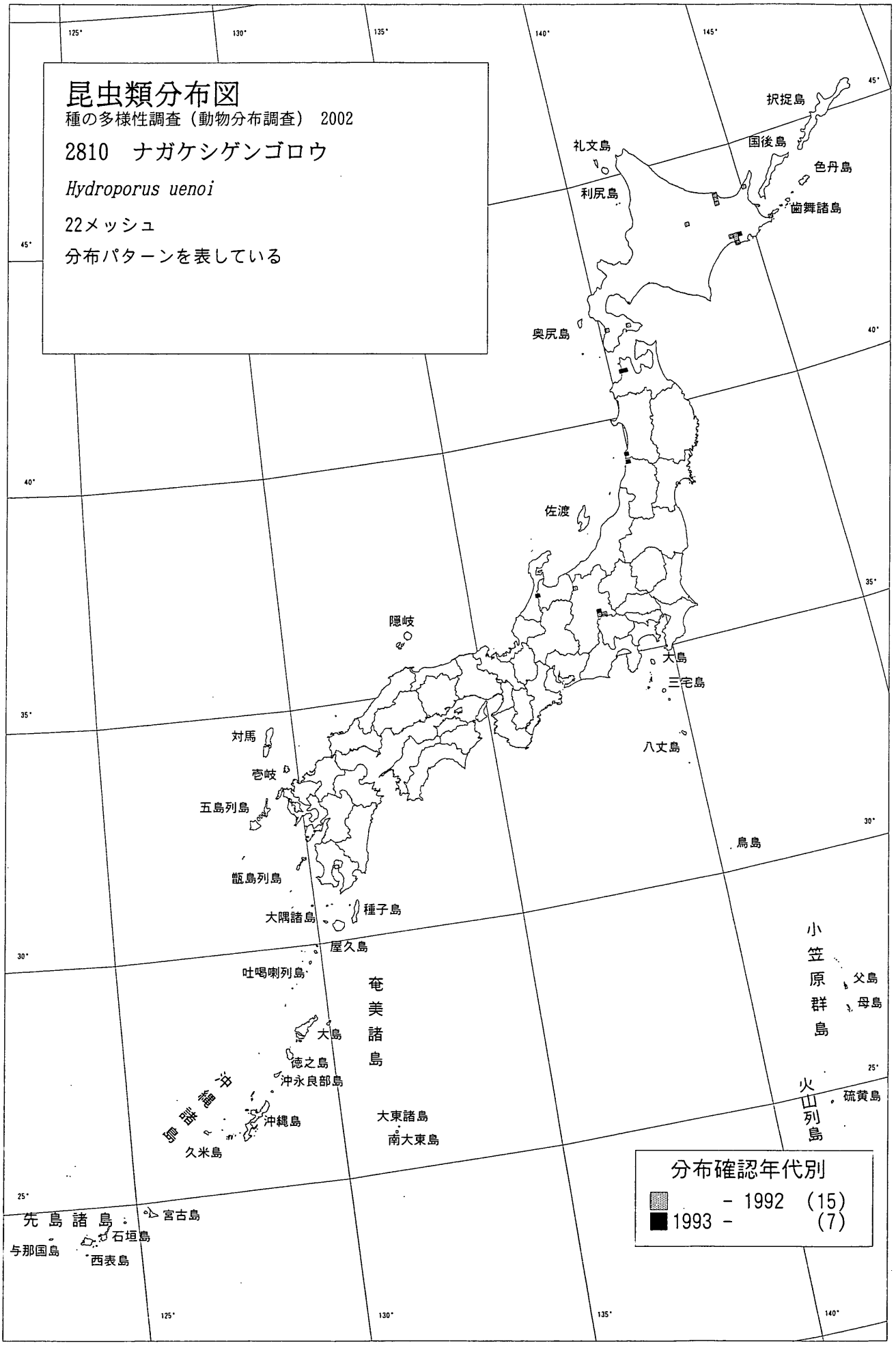
Hydroporus tokui

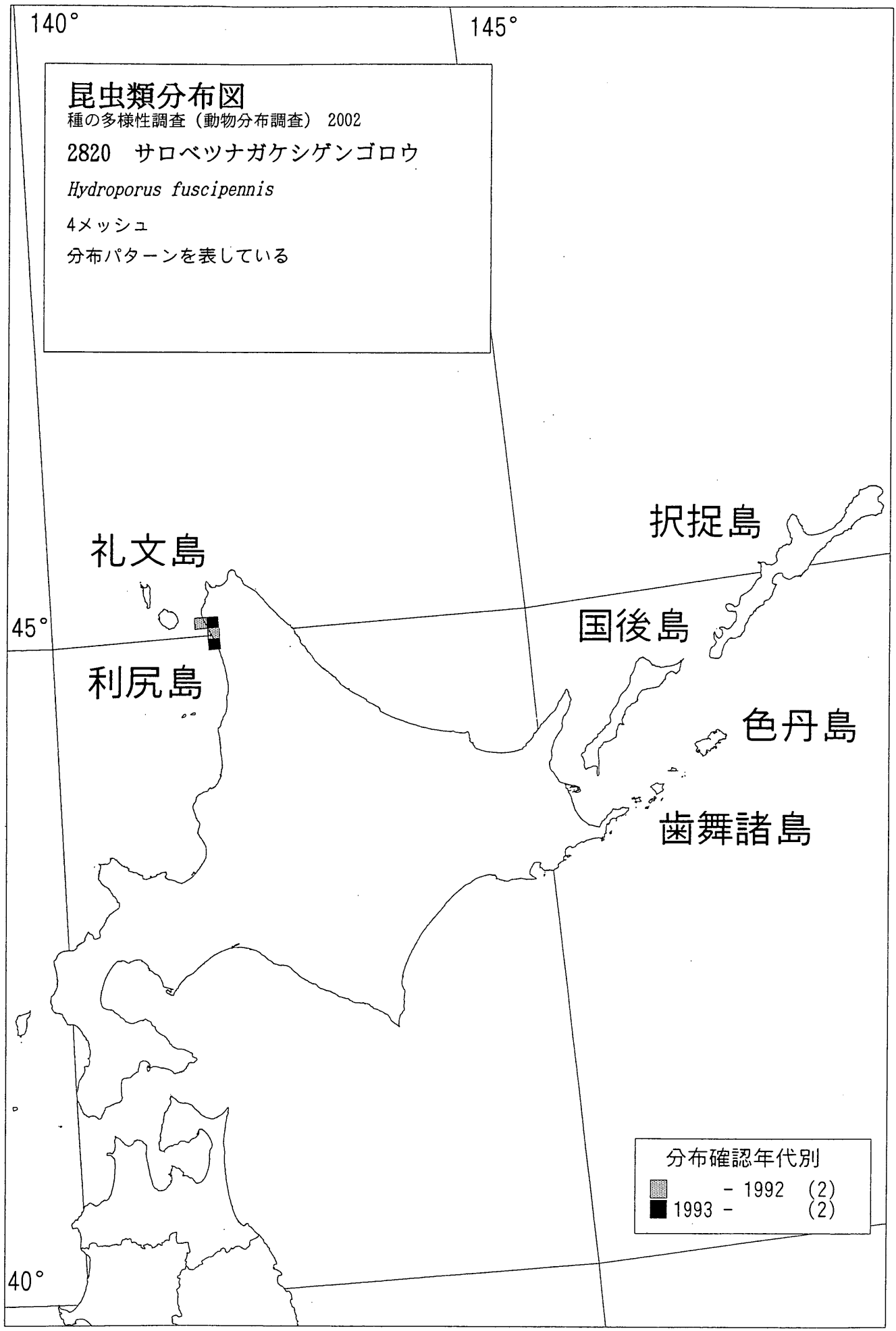
1メッシュ

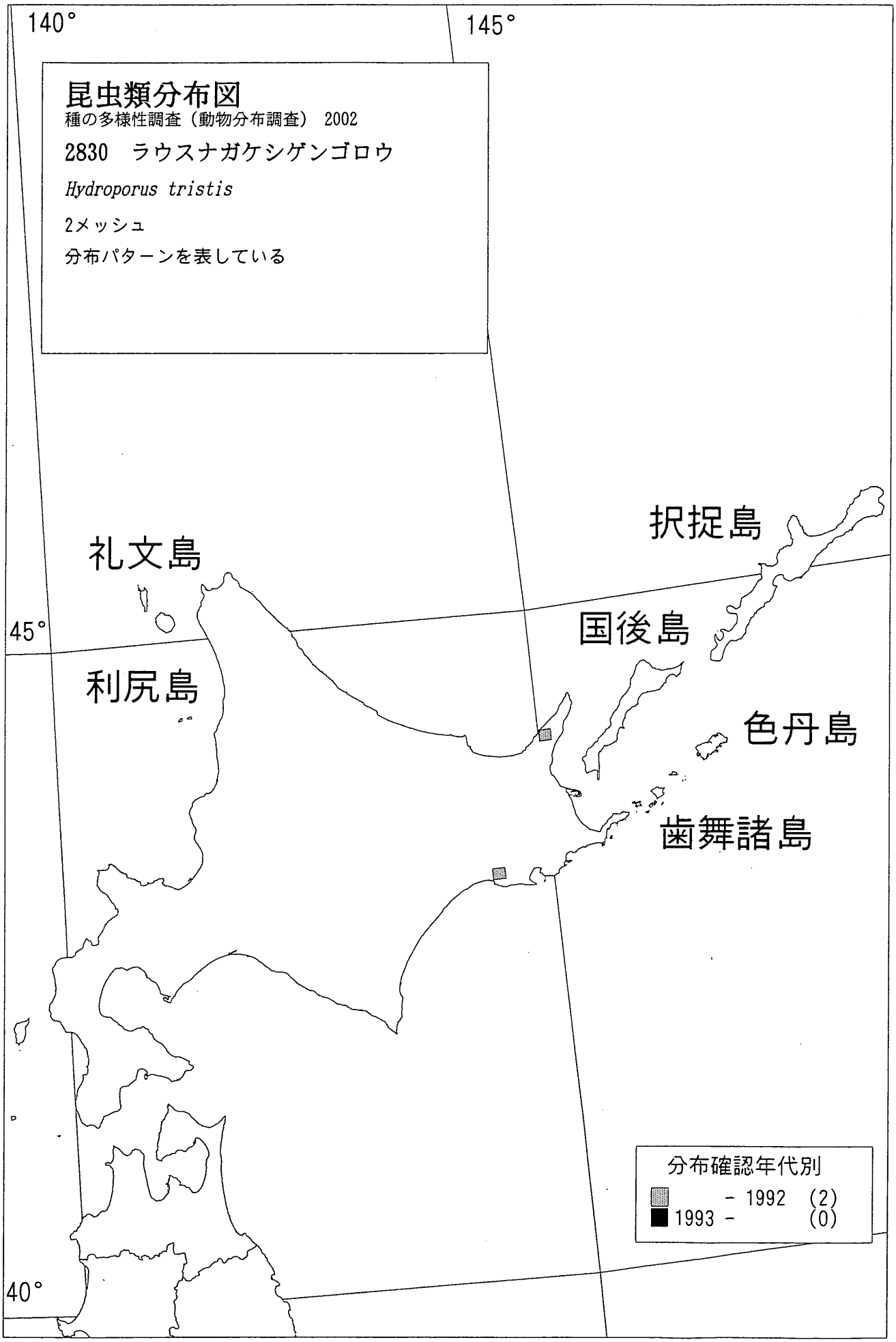
やや情報不足

模式産地である宮城県の情報が欠如。

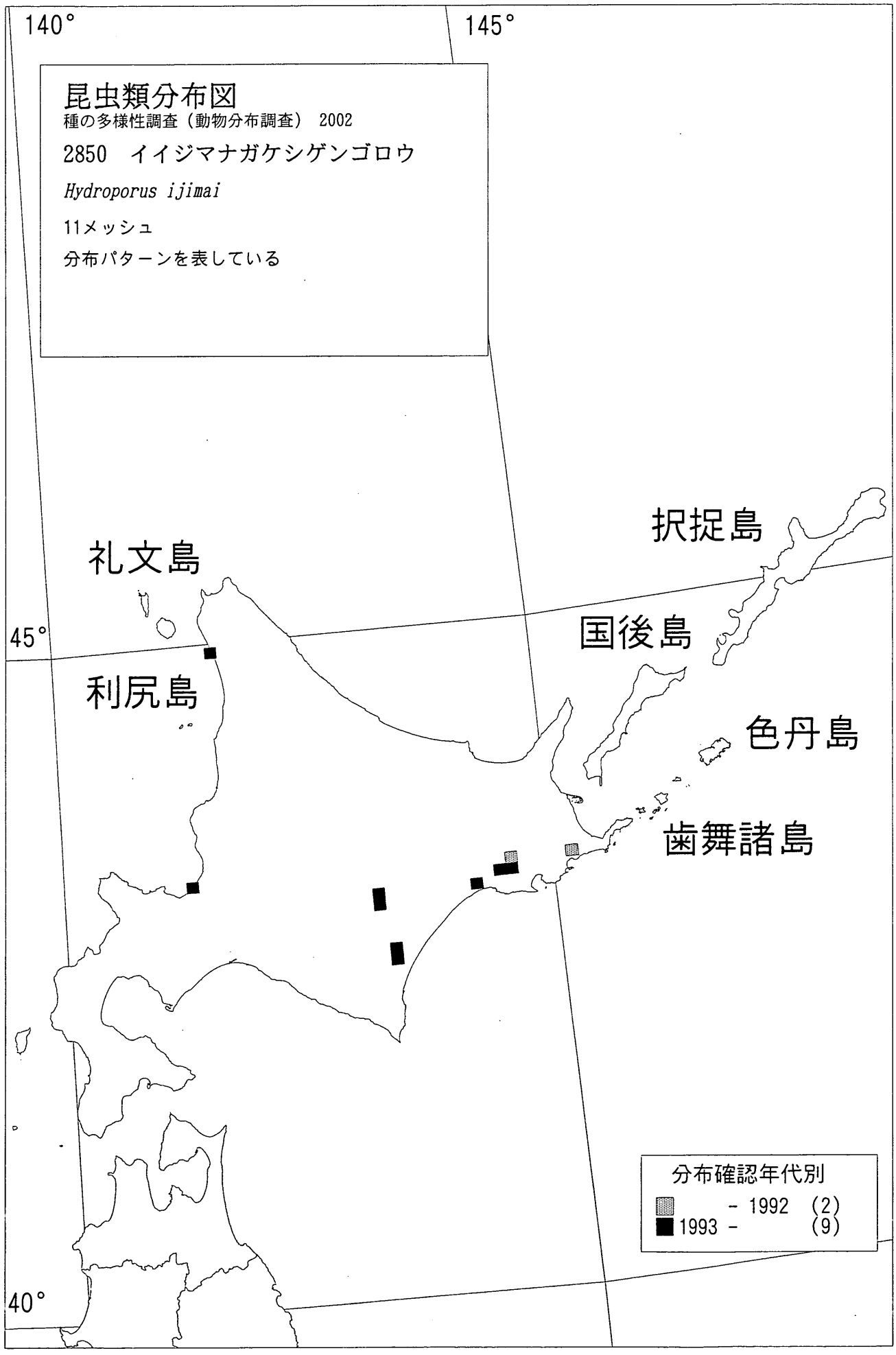



昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2810 ナガケシゲンゴロウ
Hydroporus uenoi
22メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (15)
1993 - (7)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2820 サロベツナガケシゲンゴロウ
Hydroporus fuscipennis
4メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
利尻島
45°
40°
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (2)

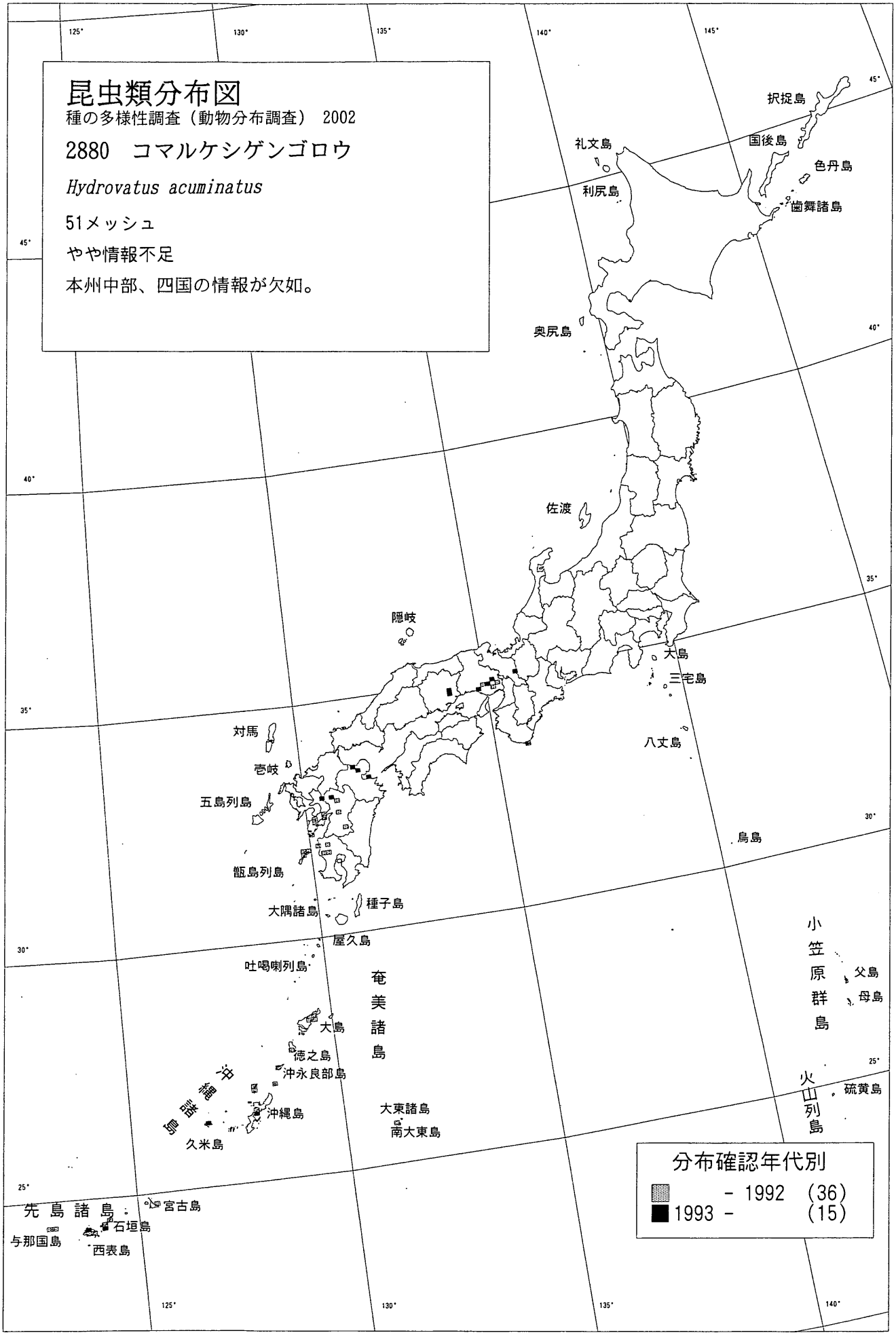

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2830　ラウスナガケシゲンゴロウ
Hydroporus tristis
2メッシュ
分布パターンを表している
140°
145°
45°
40°
礼文島
利尻島
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)

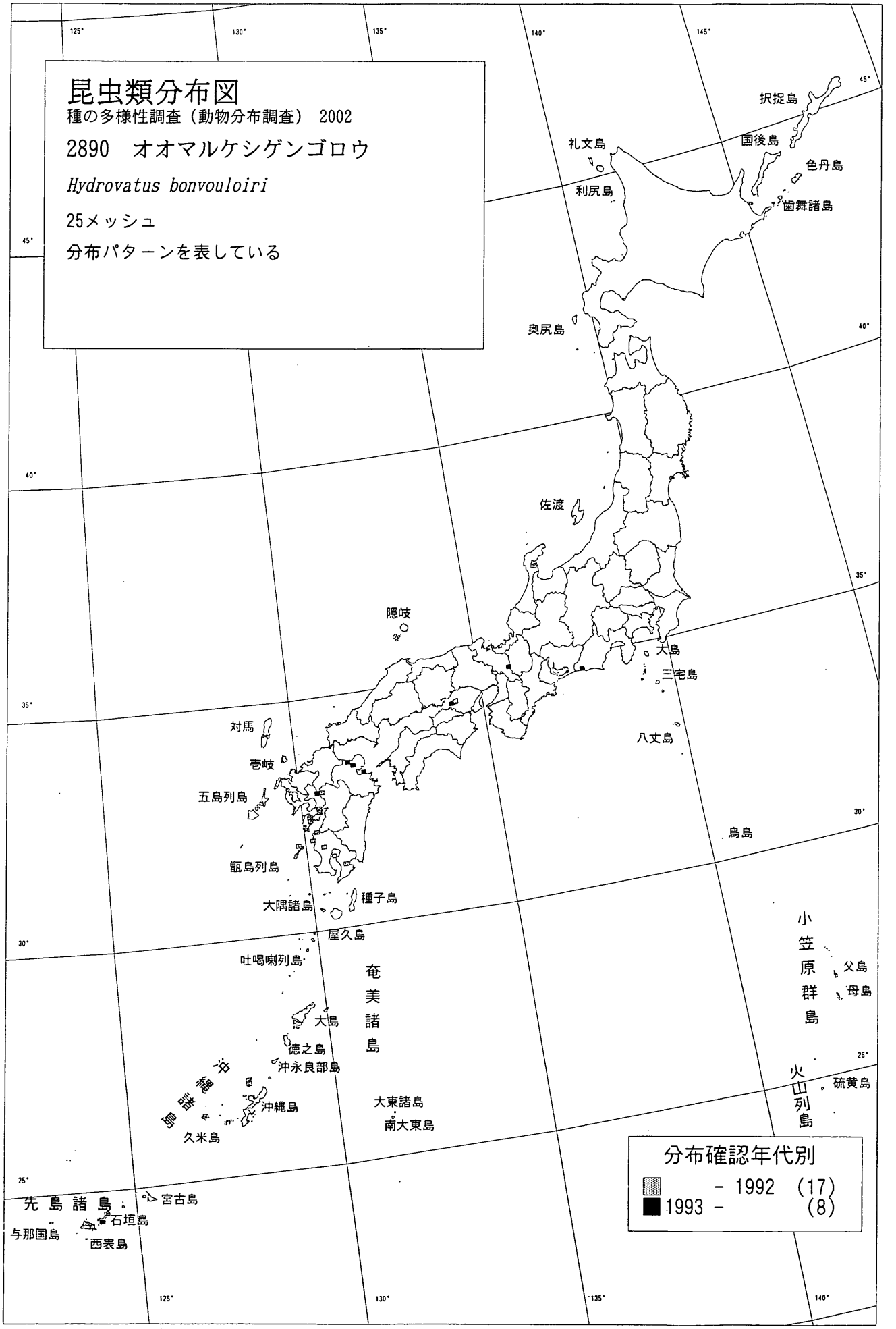

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2840　カラフトナガケシゲンゴロウ
Hydroporus saghaliensis
2メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)
40°

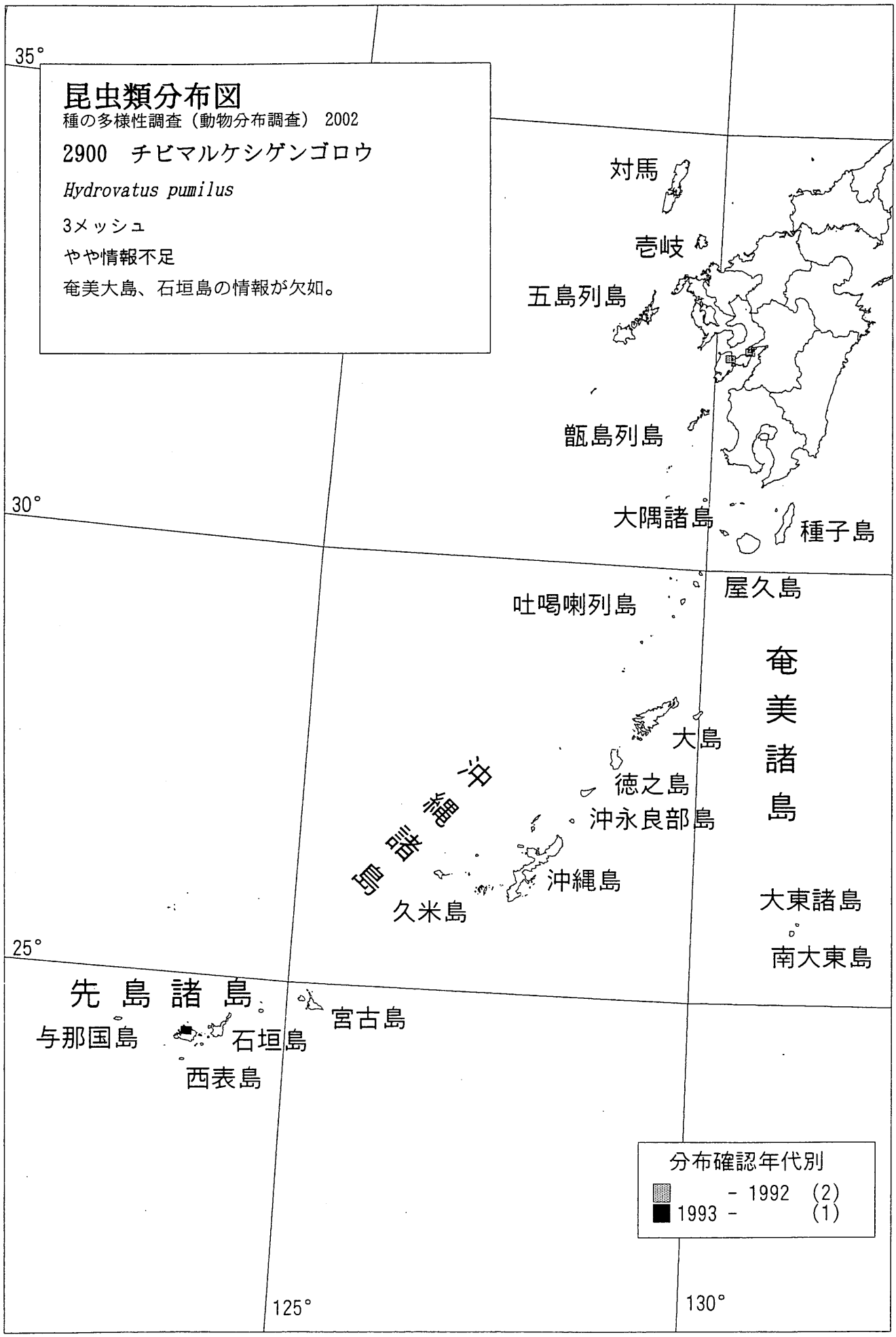

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2850 イイジマナガケシゲンゴロウ
Hydroporus ijimai
11メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
45°
40°
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (9)

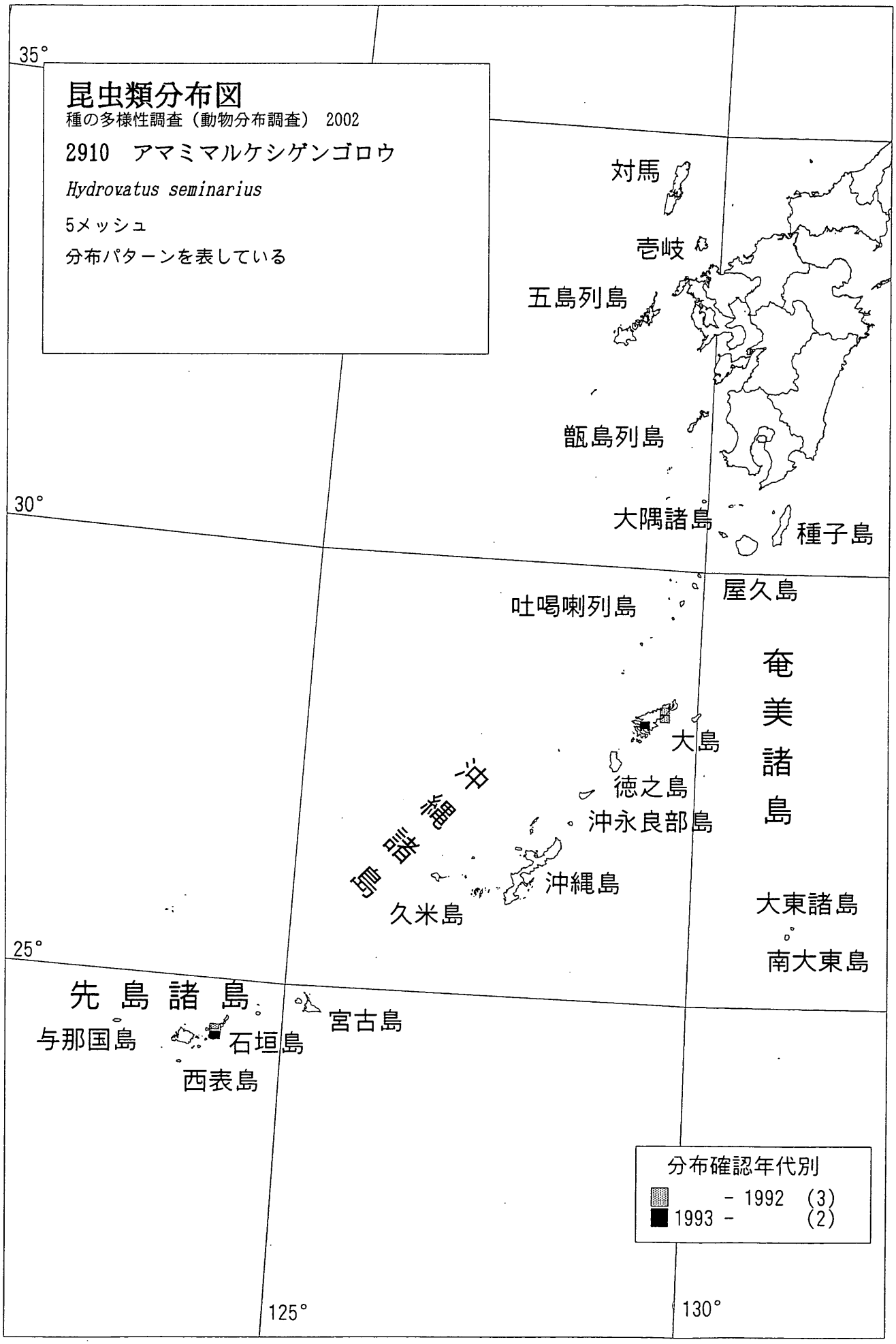

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2860　アンガスナガケシゲンゴロウ
Hydroporus angusi
1メッシュ
やや情報不足
択捉島
礼文島
45°
国後島
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)
40°


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2870　ワタナベナガケシゲンゴロウ
Hydroporus morio
2メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (0)
40°

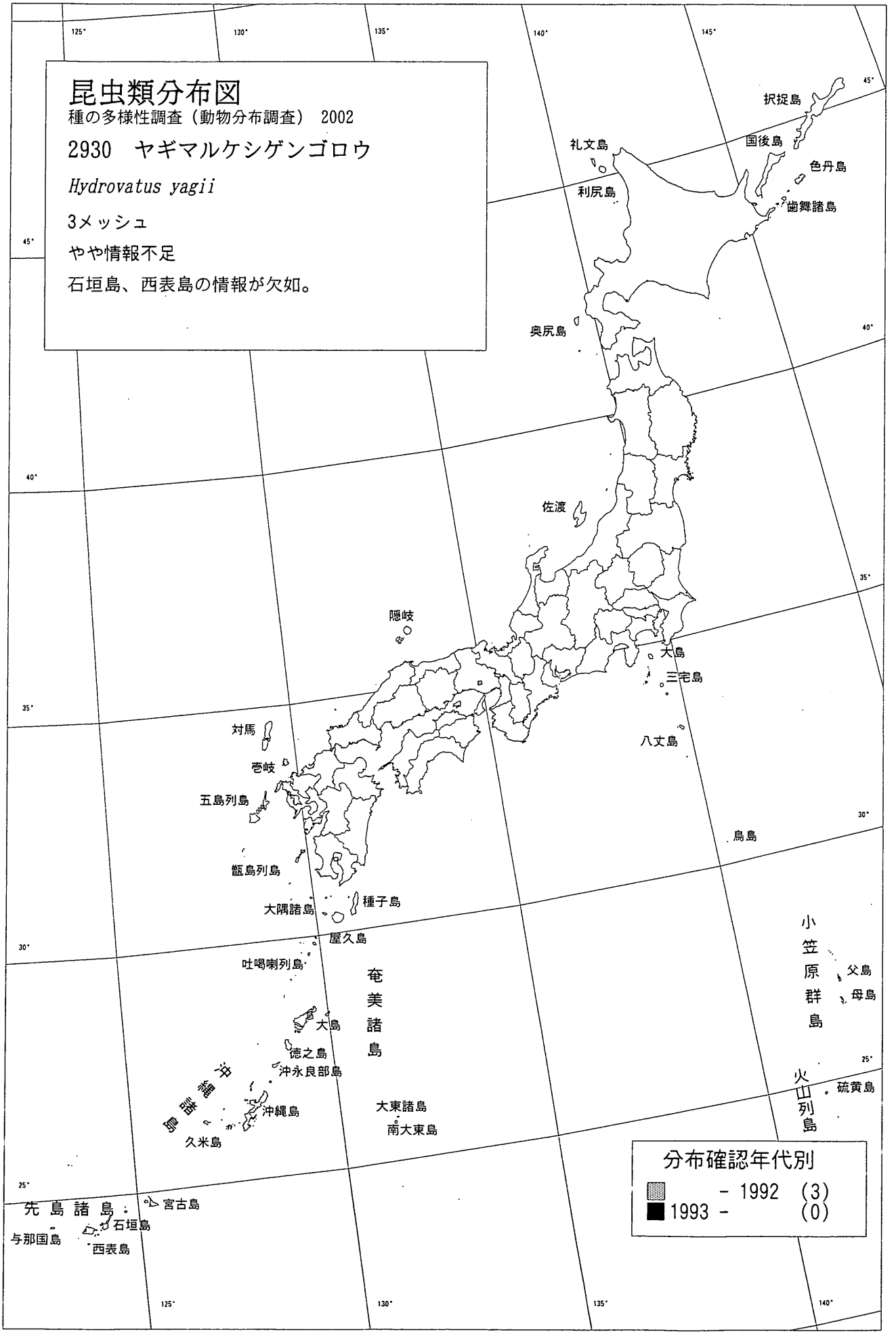

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2880 コマルケシゲンゴロウ
Hydrovatus acuminatus
51メッシュ
やや情報不足
本州中部、四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (36)
1993 - (15)

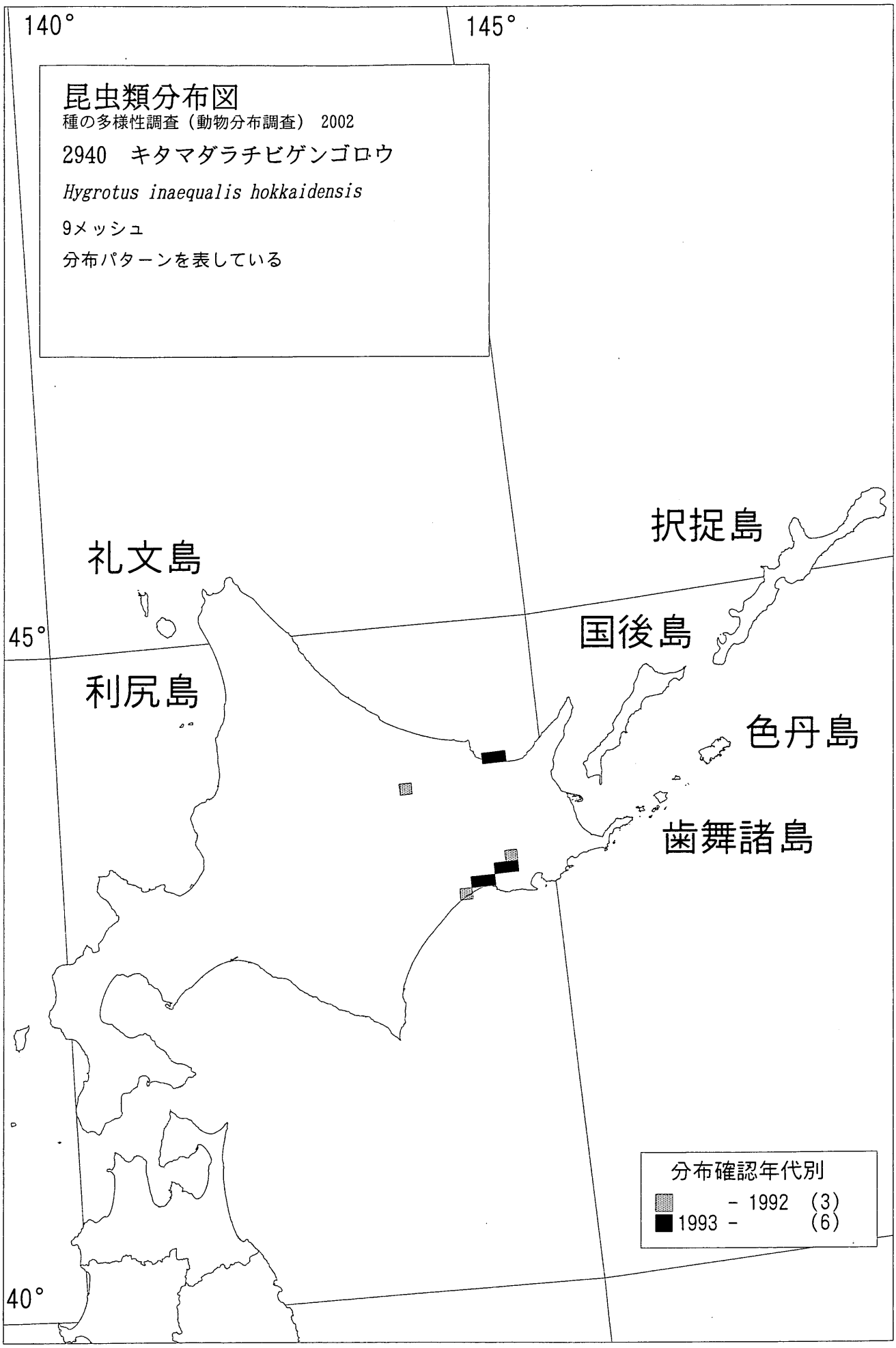

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2890 オオマルケシゲンゴロウ
Hydrovatus bonvouloiri
25メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (17)
1993 - (8)

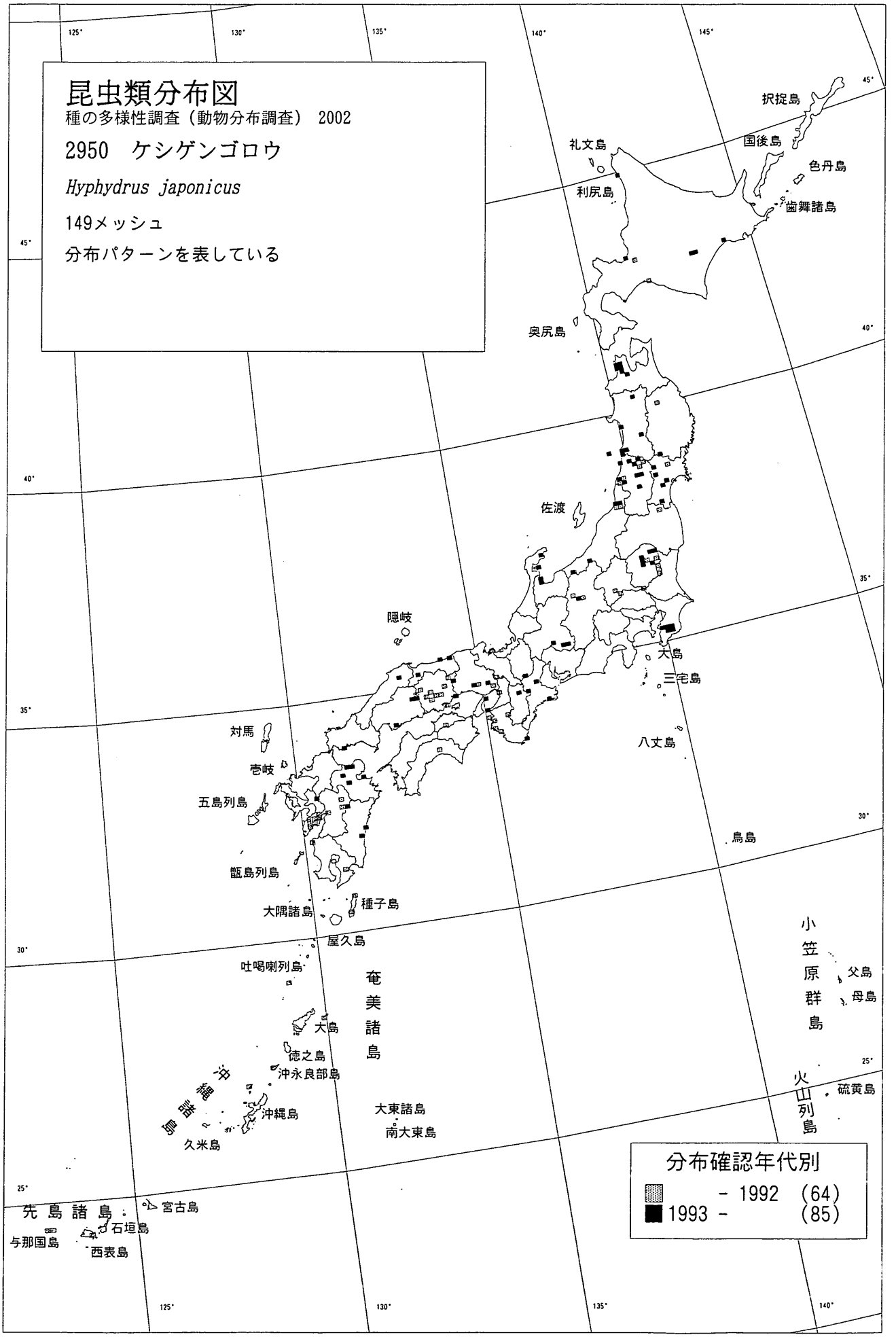

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2900 チビマルケシゲンゴロウ
Hydrovatus pumilus
3メッシュ
やや情報不足
奄美大島、石垣島の情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2910 アマミマルケシゲンゴロウ
Hydrovatus seminarius
5メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (2)

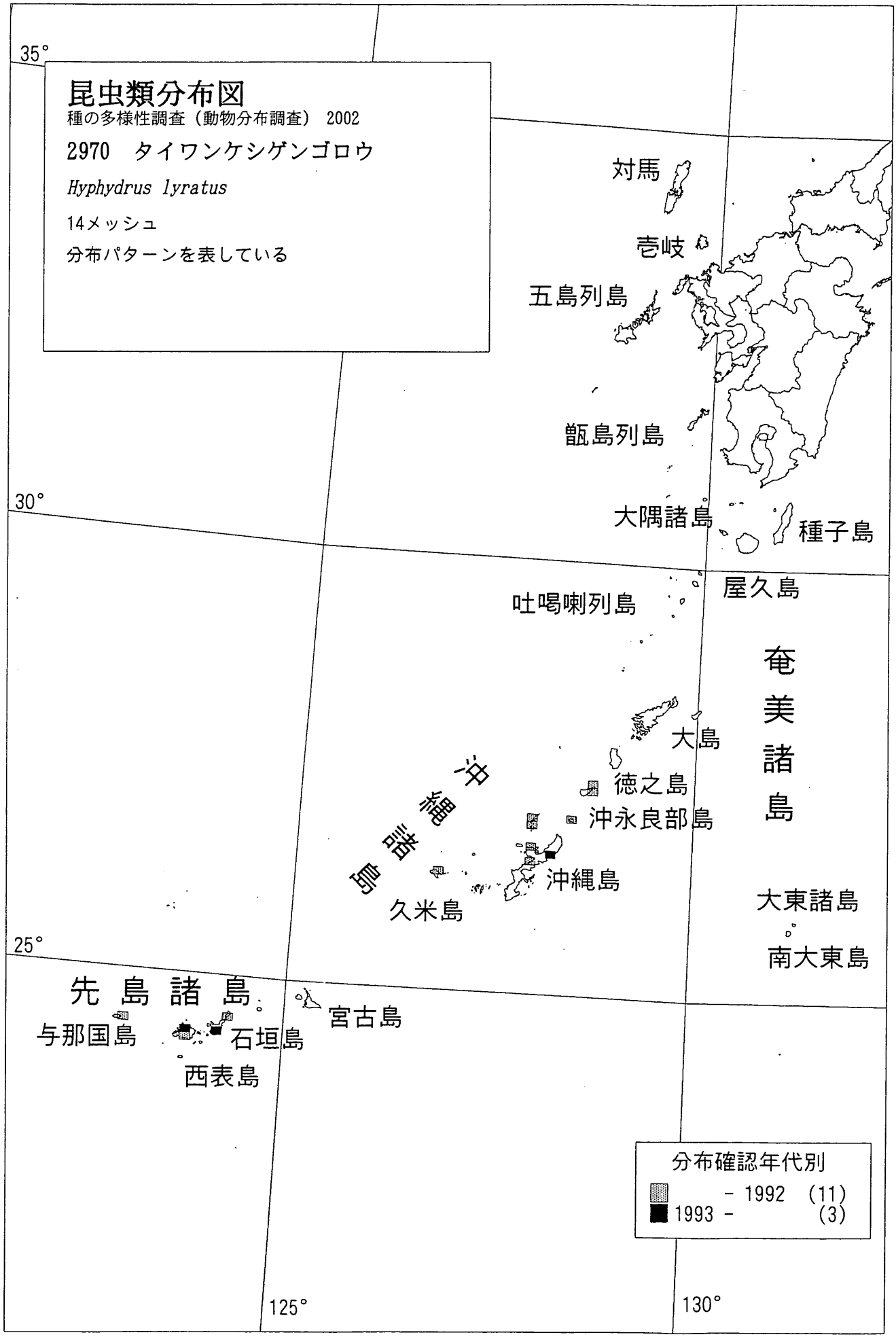

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2920　マルケシゲンゴロウ
Hydrovatus subtilis
28メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (19)
1993 - (9)

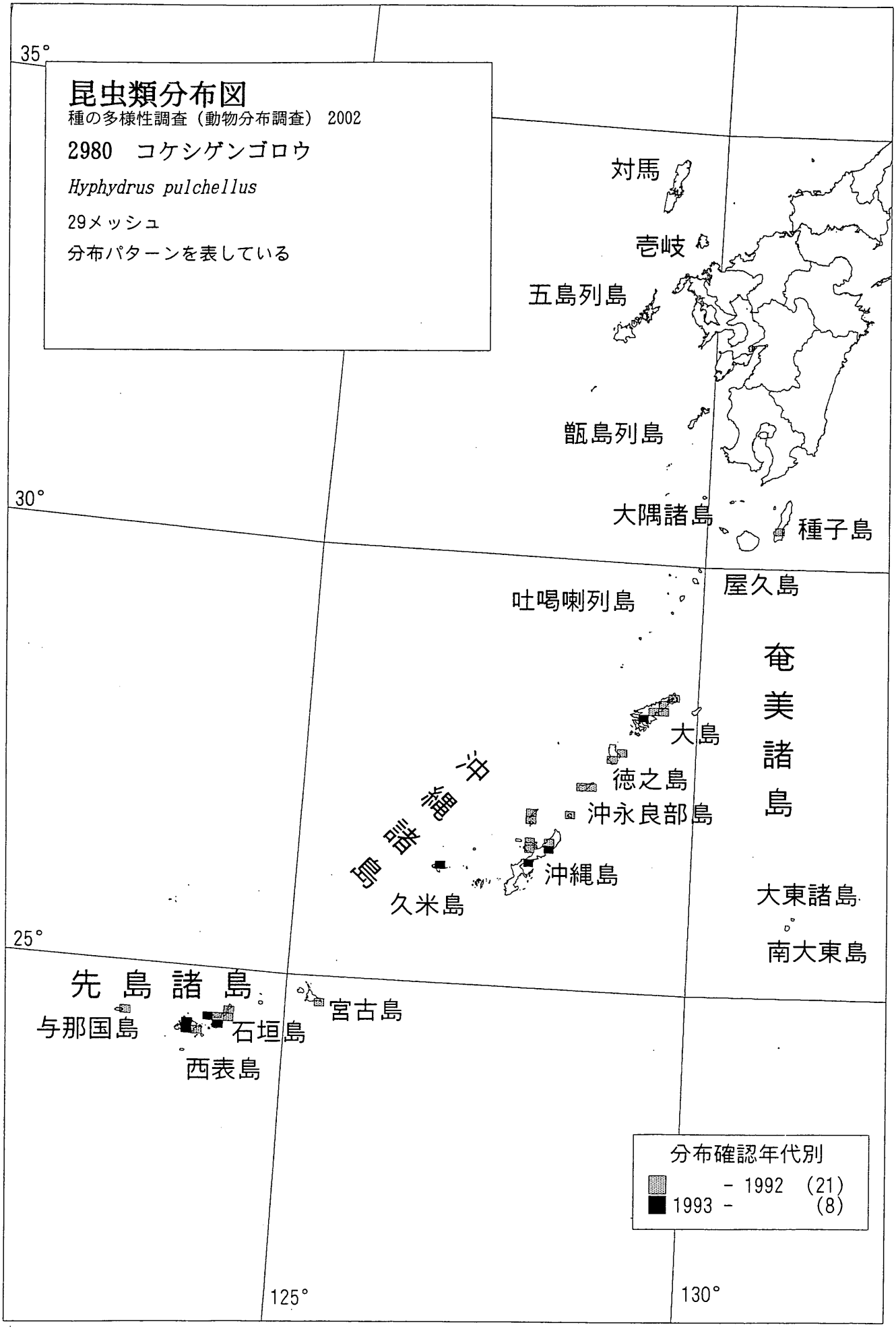

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2930 ヤギマルケシゲンゴロウ
Hydrovatus yagii
3メッシュ
やや情報不足
石垣島、西表島の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (0)

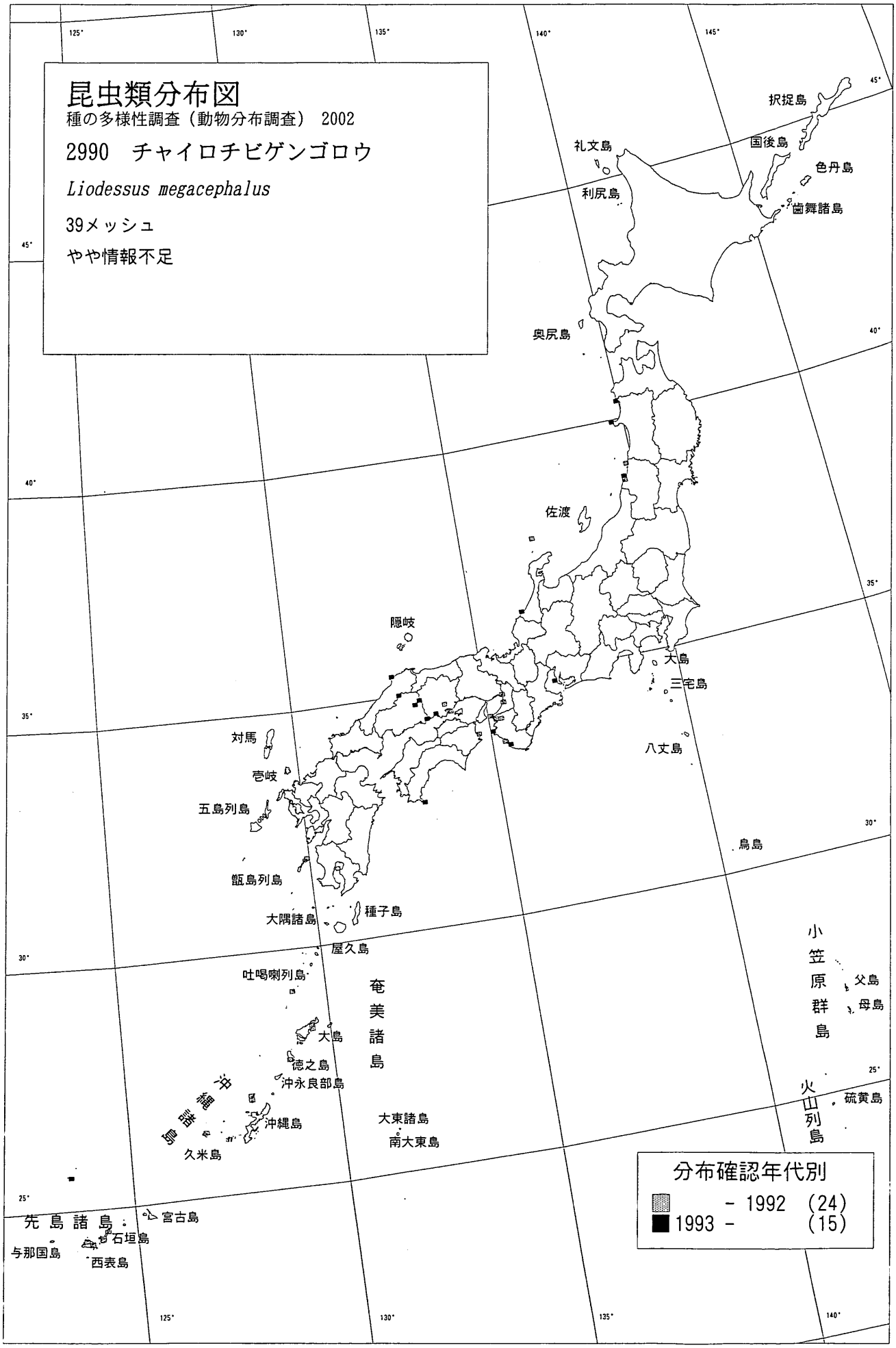

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2940　キタマダラチビゲンゴロウ
Hygrotus inaequalis hokkaidensis
9メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
礼文島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (6)
40°

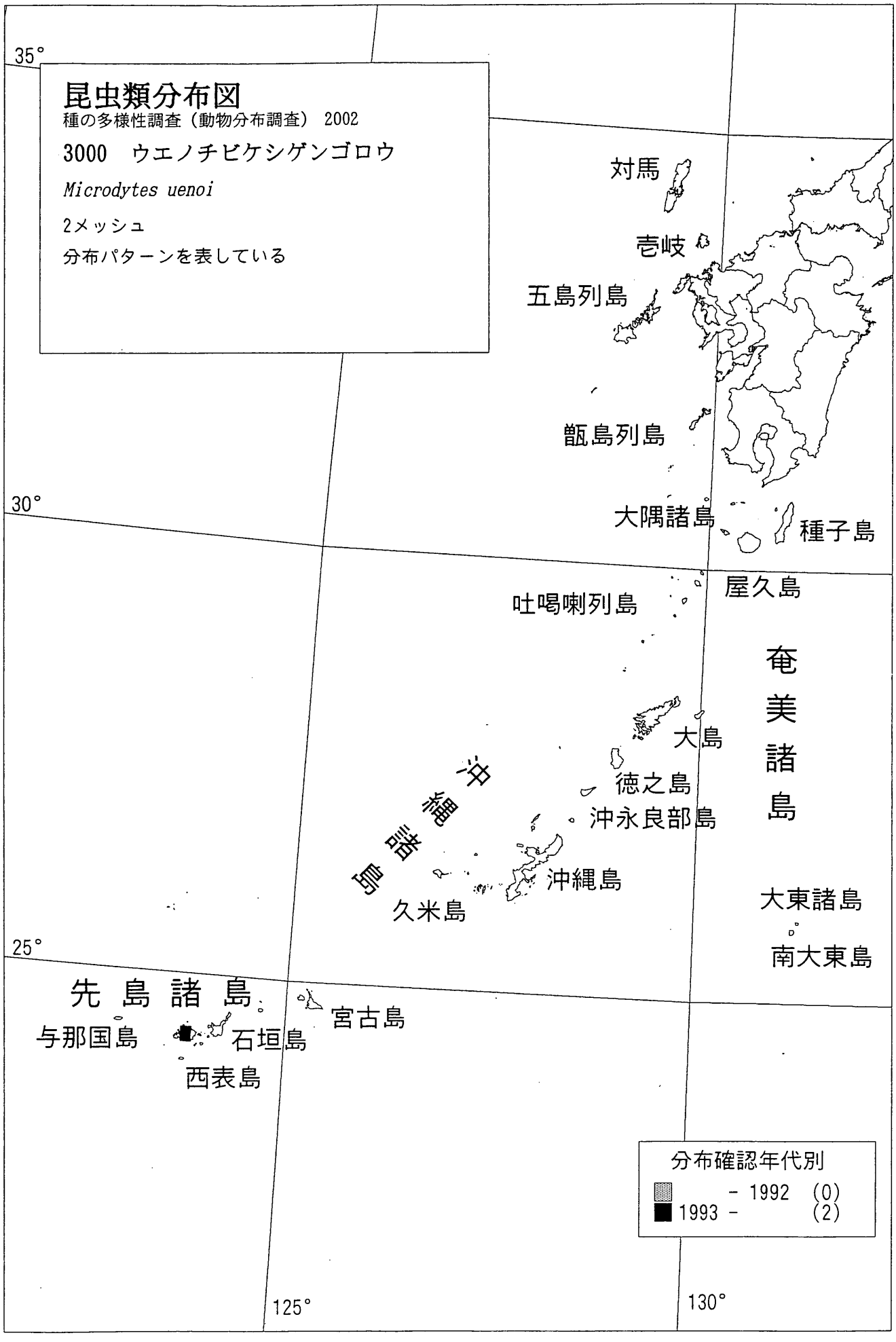

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2950 ケシゲンゴロウ
Hyphydrus japonicus
149メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (64)
1993 - (85)

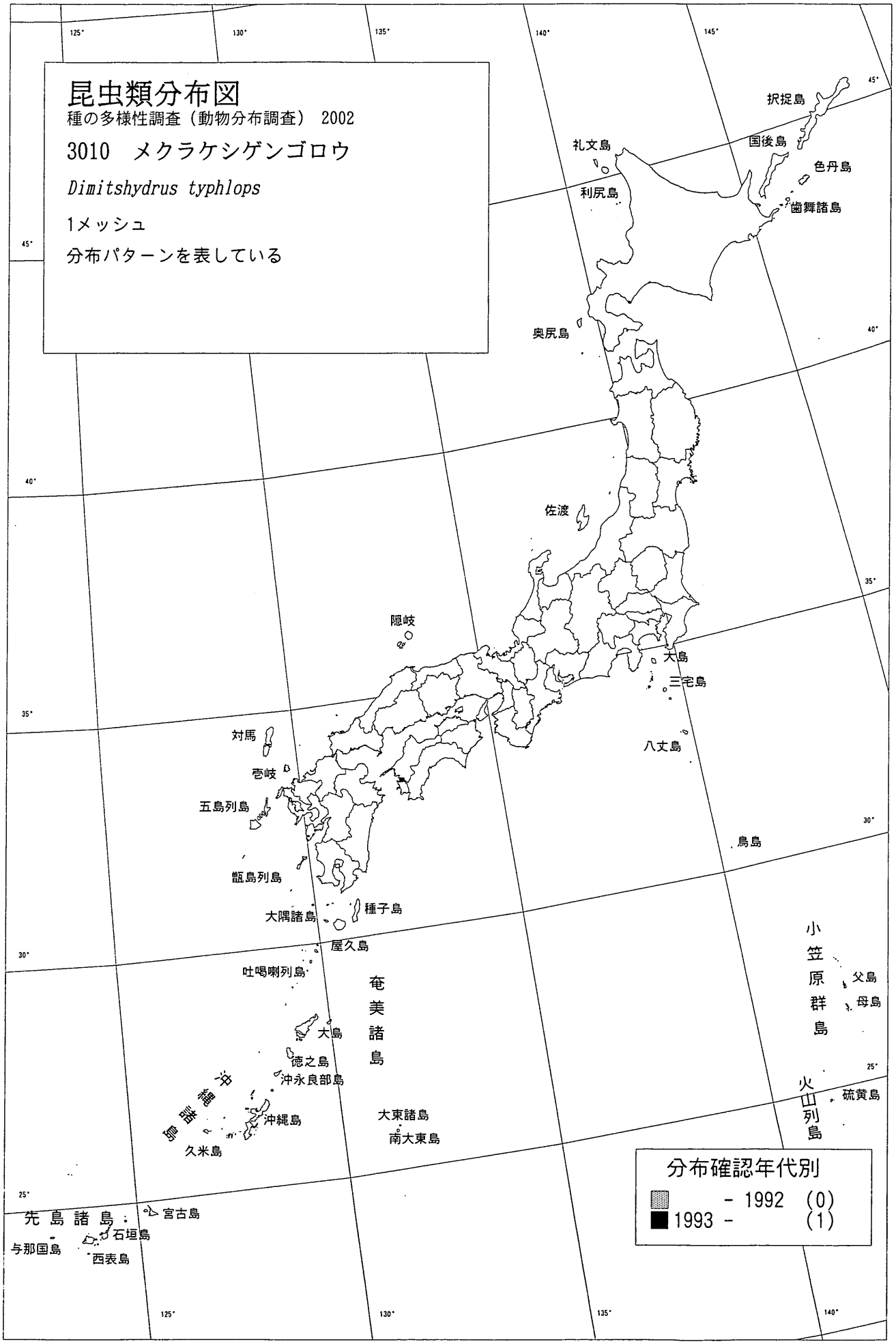

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2960　ヒメケシゲンゴロウ
Hyphydrus laeviventris
30メッシュ
やや情報不足
沖永良部島からは新記録。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (16)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2970 タイワンケシゲンゴロウ
Hyphydrus lyratus
14メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
沖縄諸島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (11)
1993 - (3)

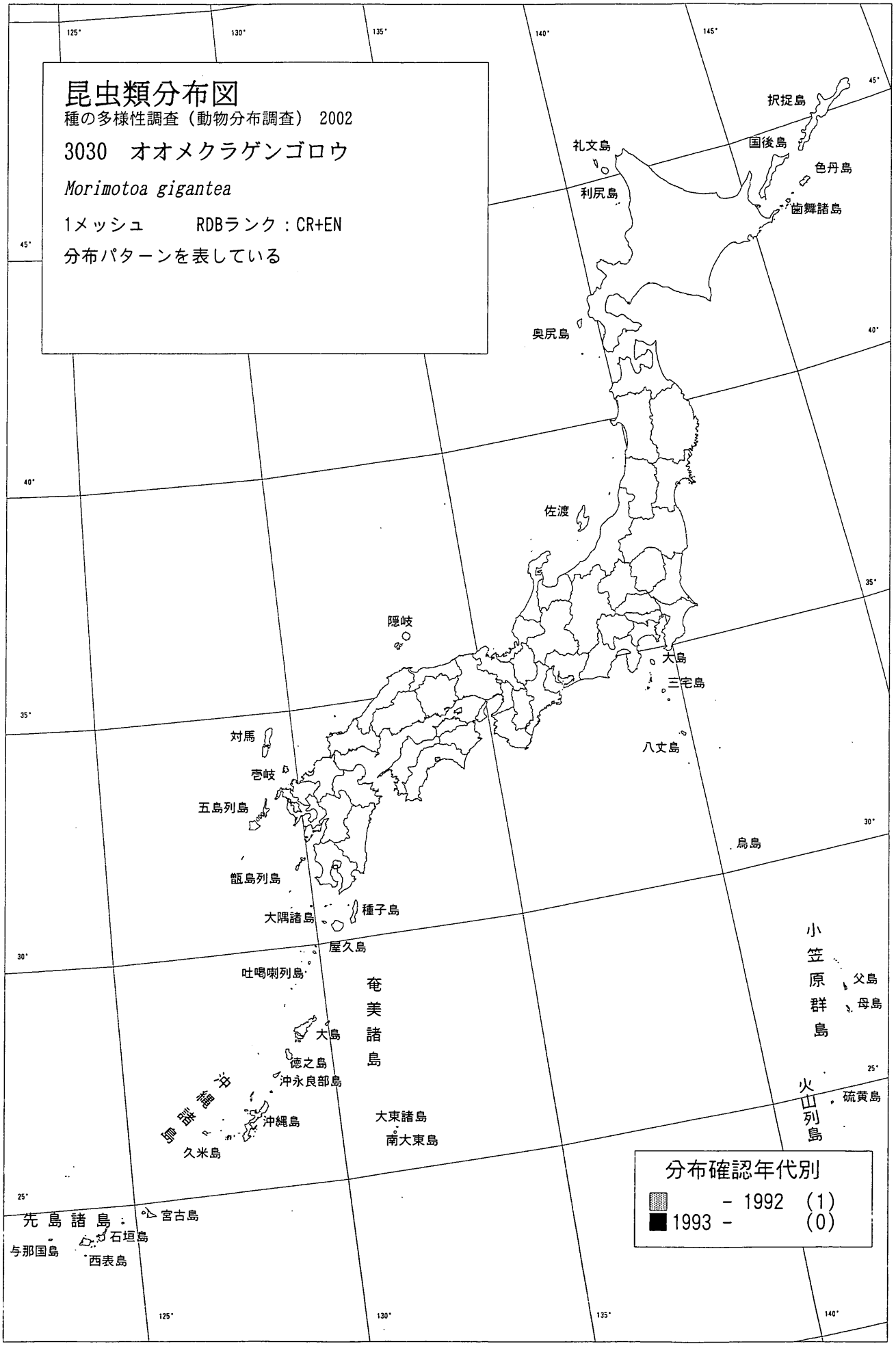

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2980 コケシゲンゴロウ
Hyphydrus pulchellus
29メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (21)
1993 - (8)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
2990 チャイロチビゲンゴロウ
Liodessus megacephalus
39メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (24)
1993 - (15)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3000 ウエノチビケシゲンゴロウ
Microdytes uenoi
2メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (2)

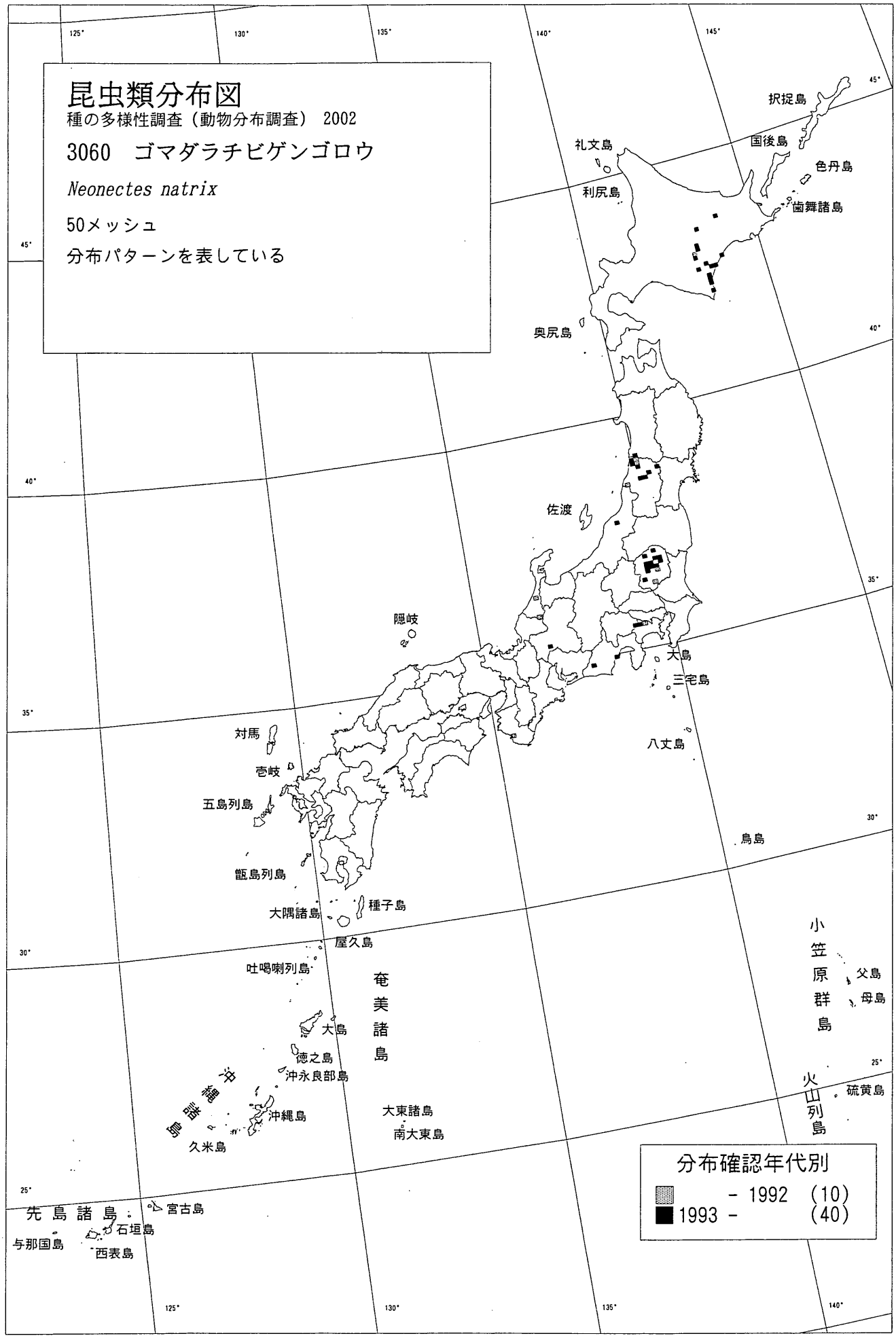

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3010 メクラケシゲンゴロウ
Dimitshydrus typhlops
1メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)

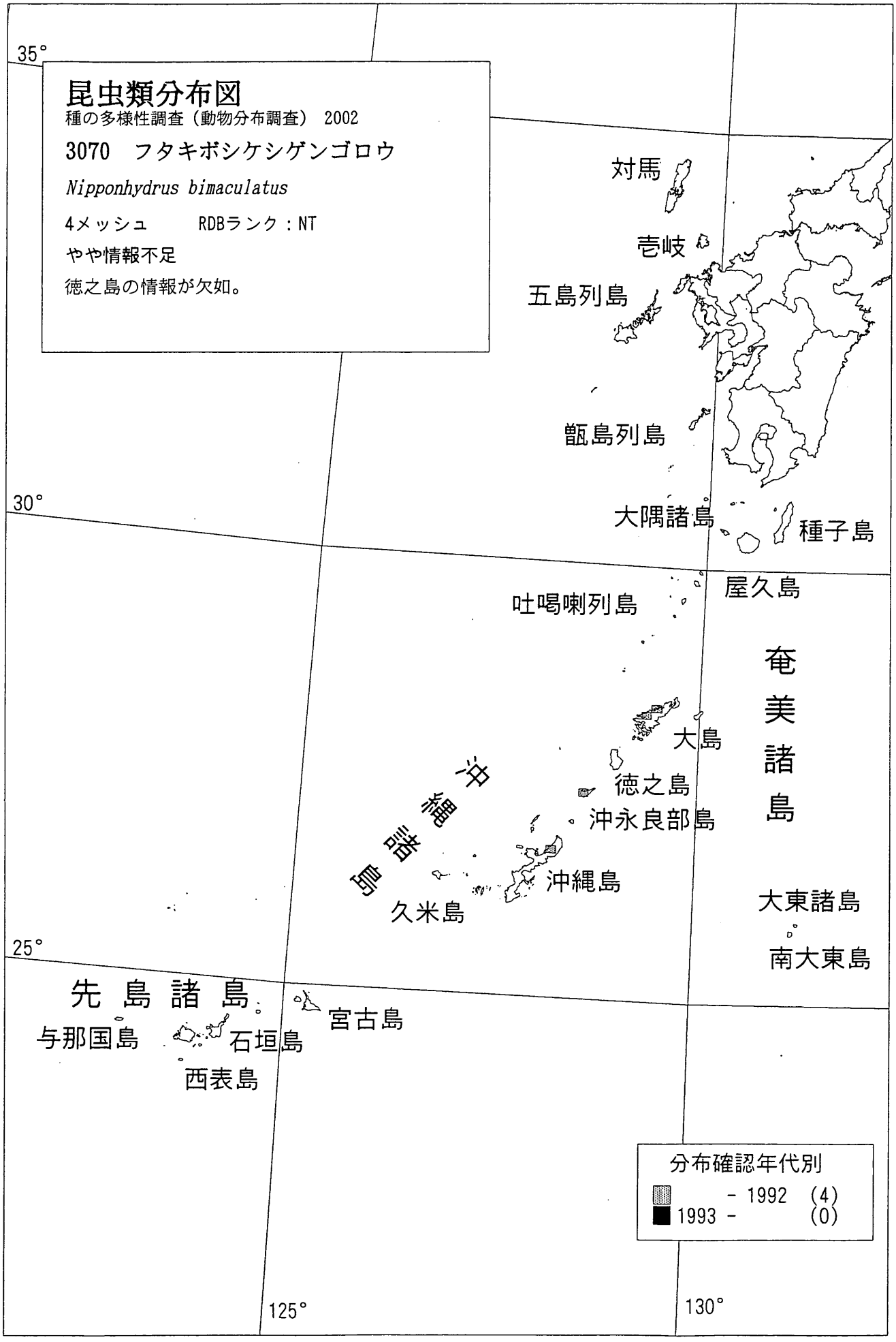

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3020 トサメクラゲンゴロウ
Morimotoa morimotoi
1メッシュ RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
烏島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)

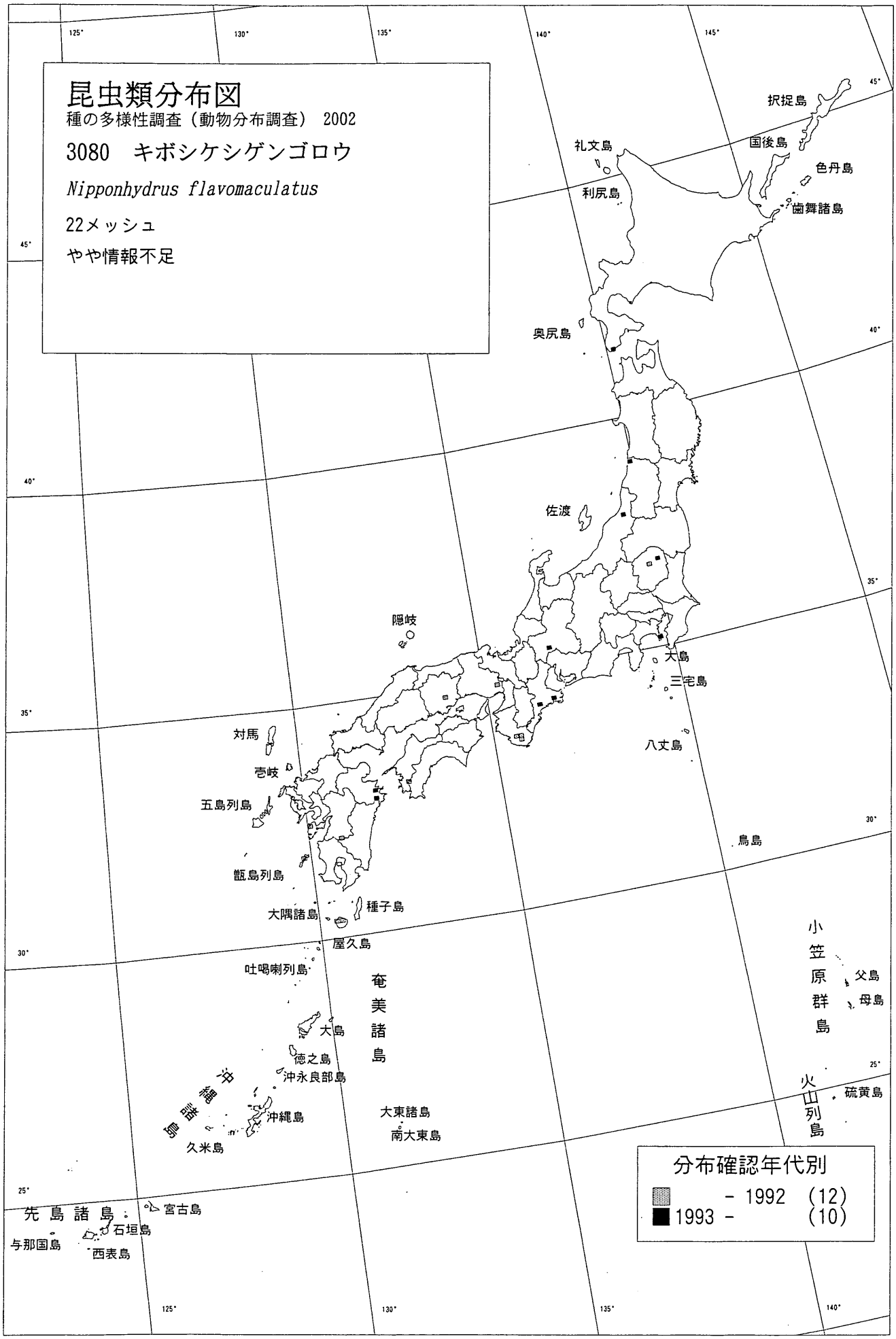

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3030 オオメクラゲンゴロウ
Morimotoa gigantea
1メッシュ RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)

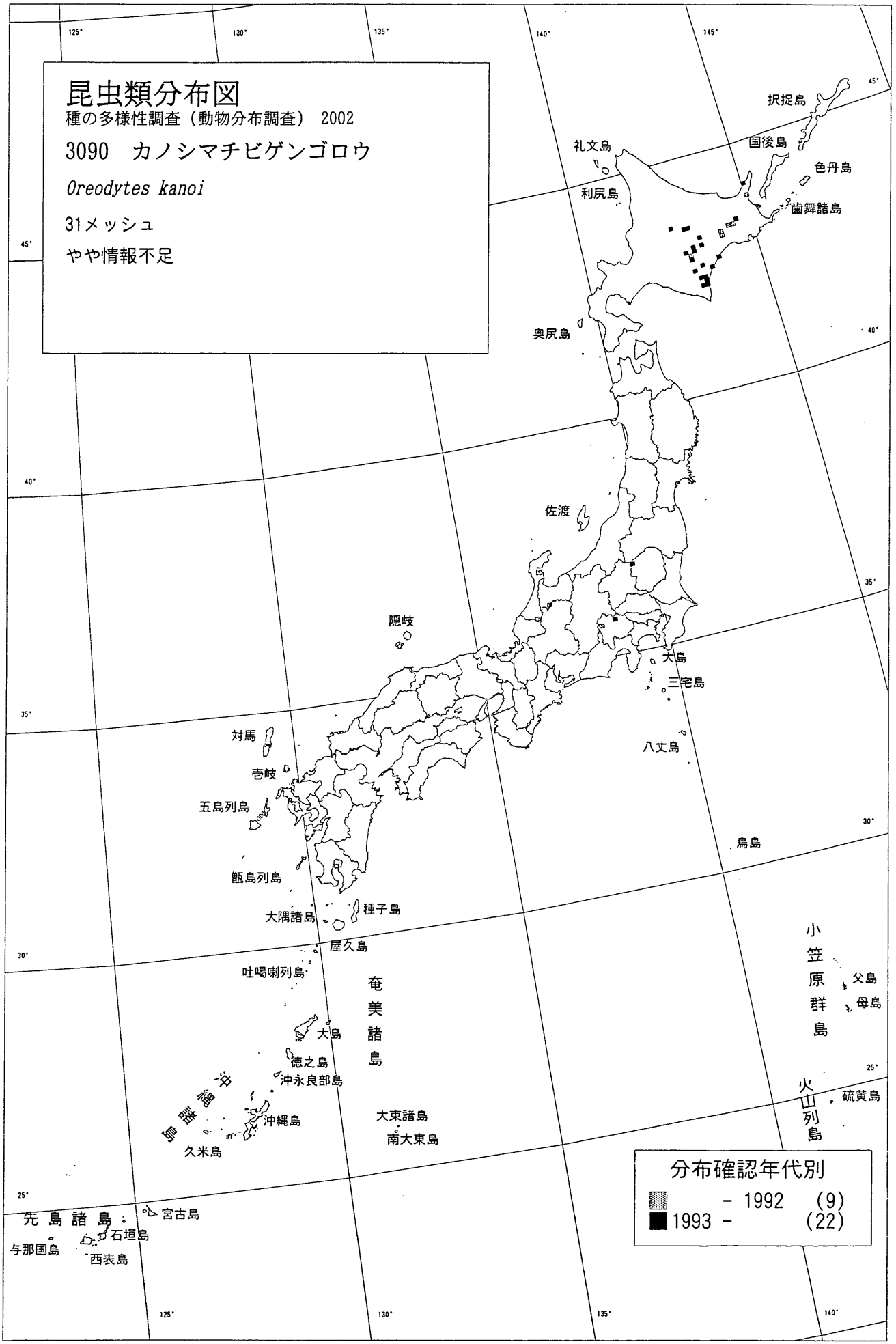

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3040　ミウラメクラゲンゴロウ
Morimotoa phreatica miurai
4メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (0)

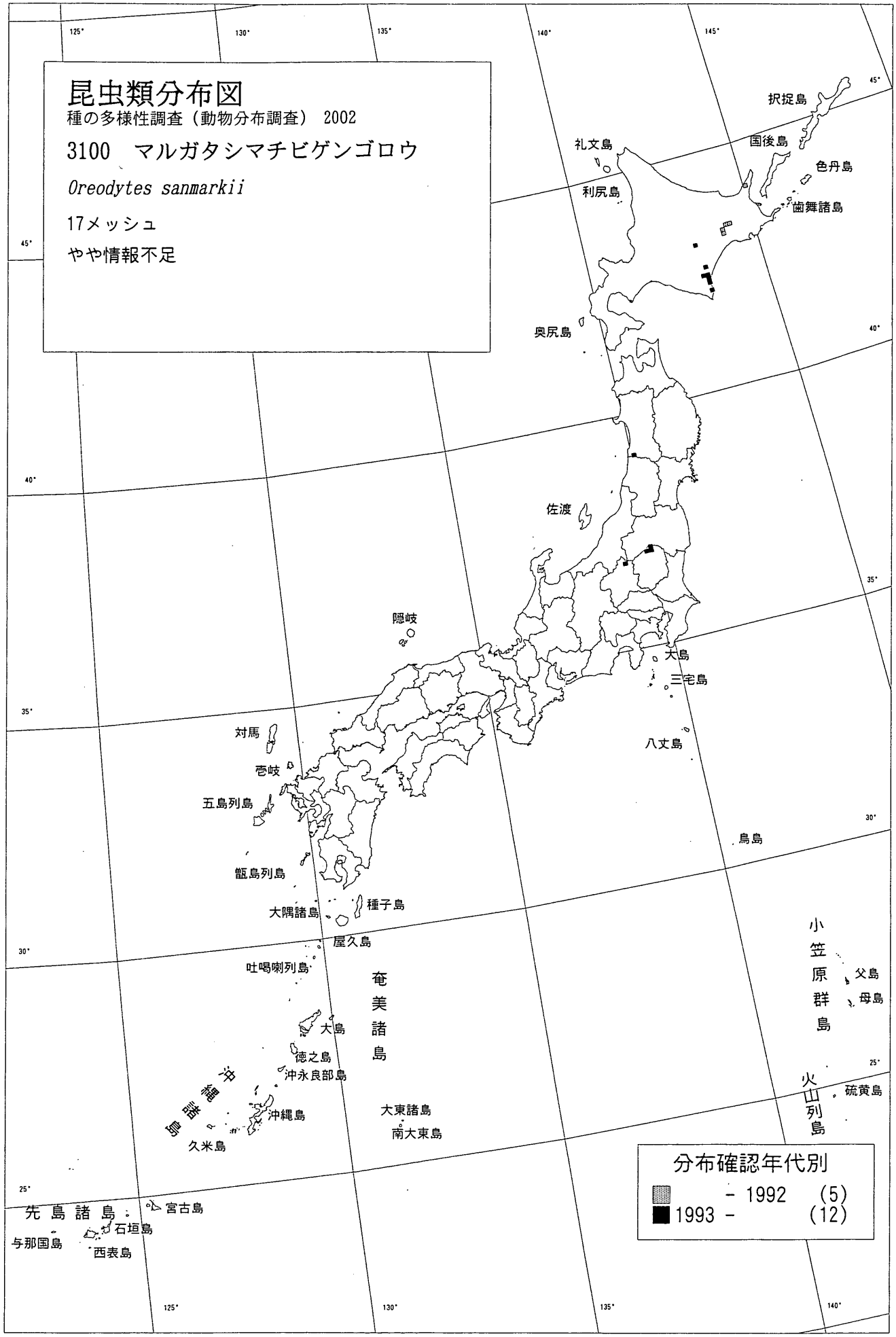

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3050 メクラゲンゴロウ
Morimotoa phreatica phreatica
3メッシュ RDBランク：DD
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3060　ゴマダラチビゲンゴロウ
Neonectes natrix
50メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (40)

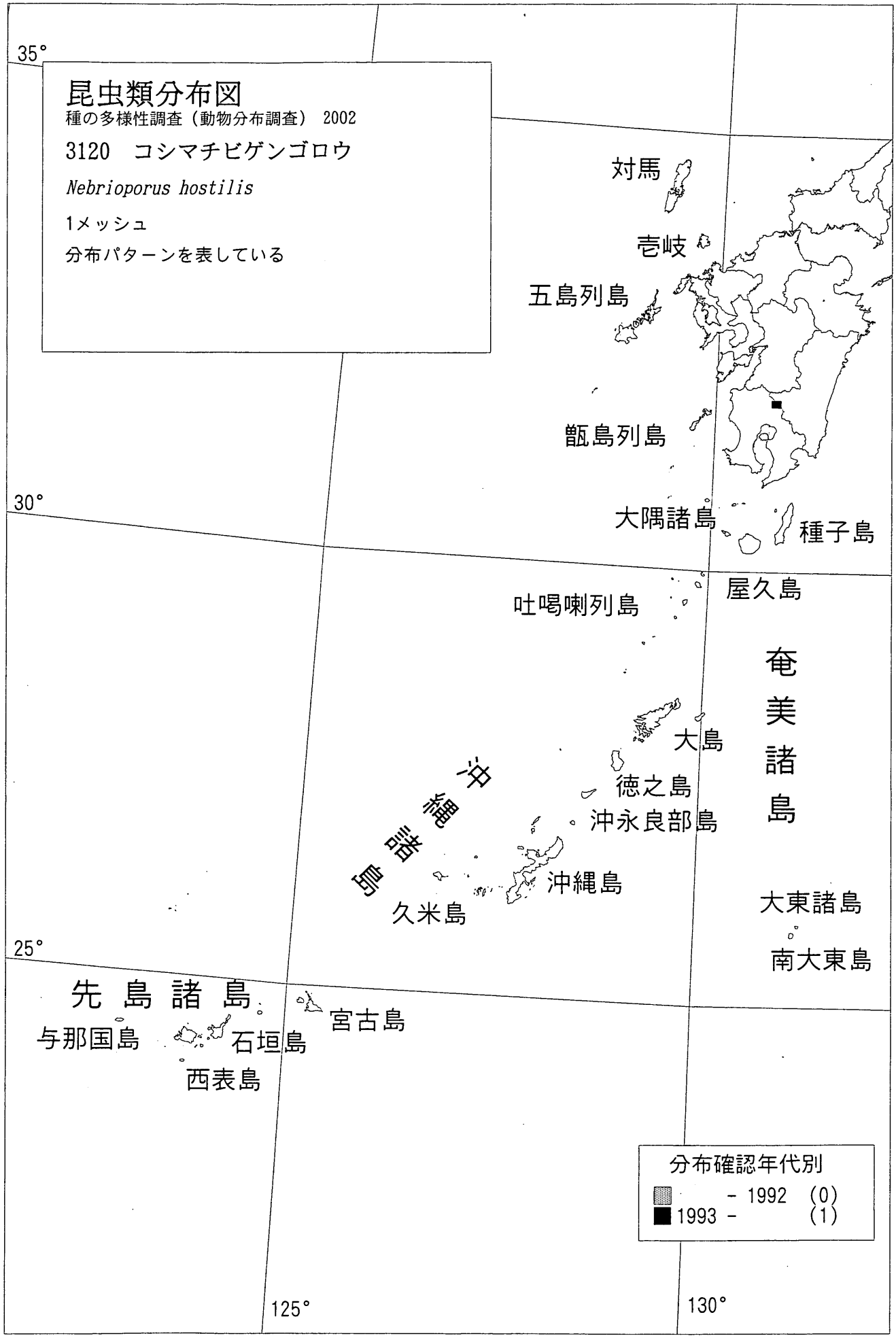

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3070　フタキボシケシゲンゴロウ
Nipponhydrus bimaculatus
4メッシュ　　RDBランク：NT
やや情報不足
徳之島の情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
沖縄諸島
分布確認年代別
- 1992　(4)
1993 -　(0)

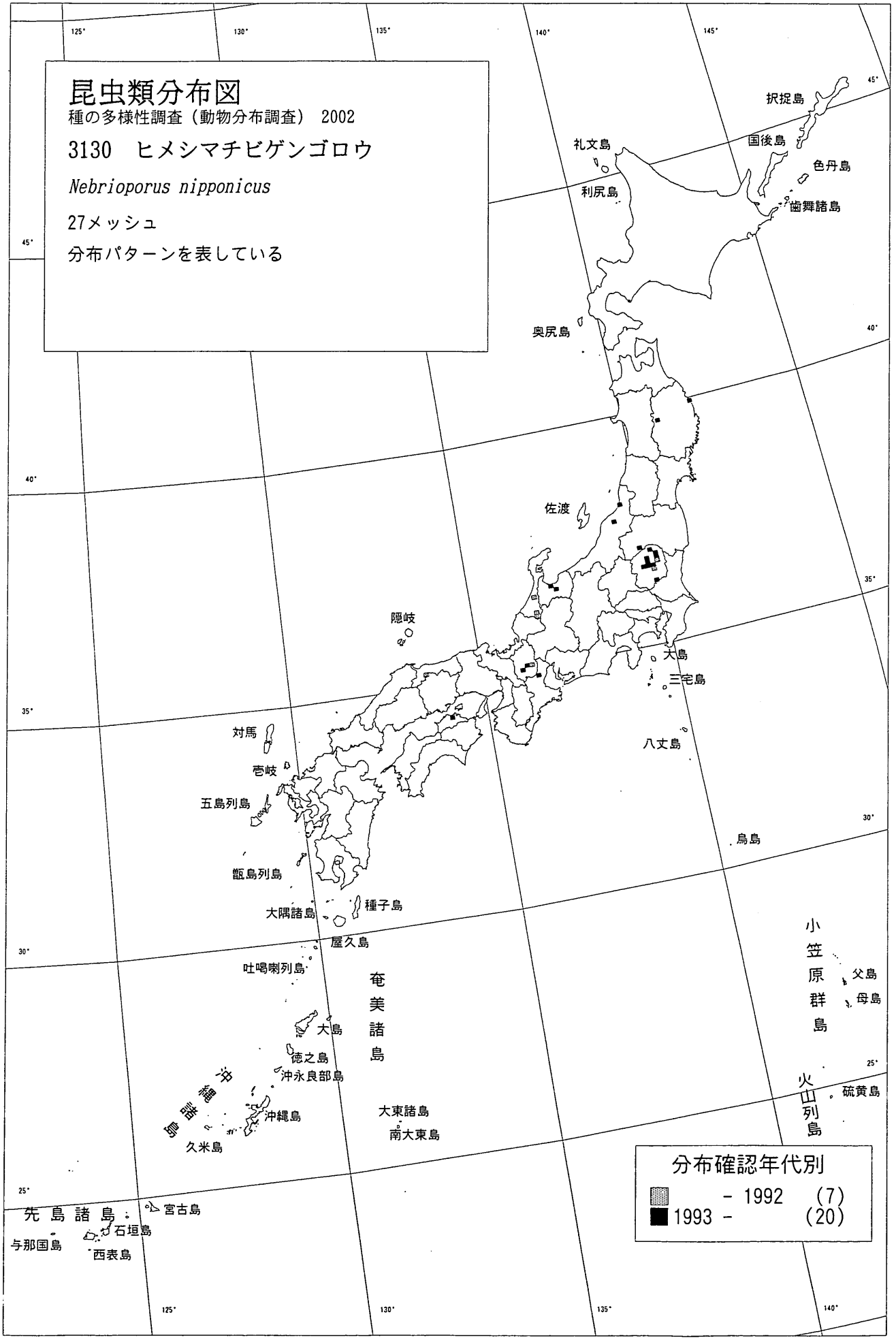

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3080 キボシケシゲンゴロウ
Nipponhydrus flavomaculatus
22メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (12)
1993 - (10)

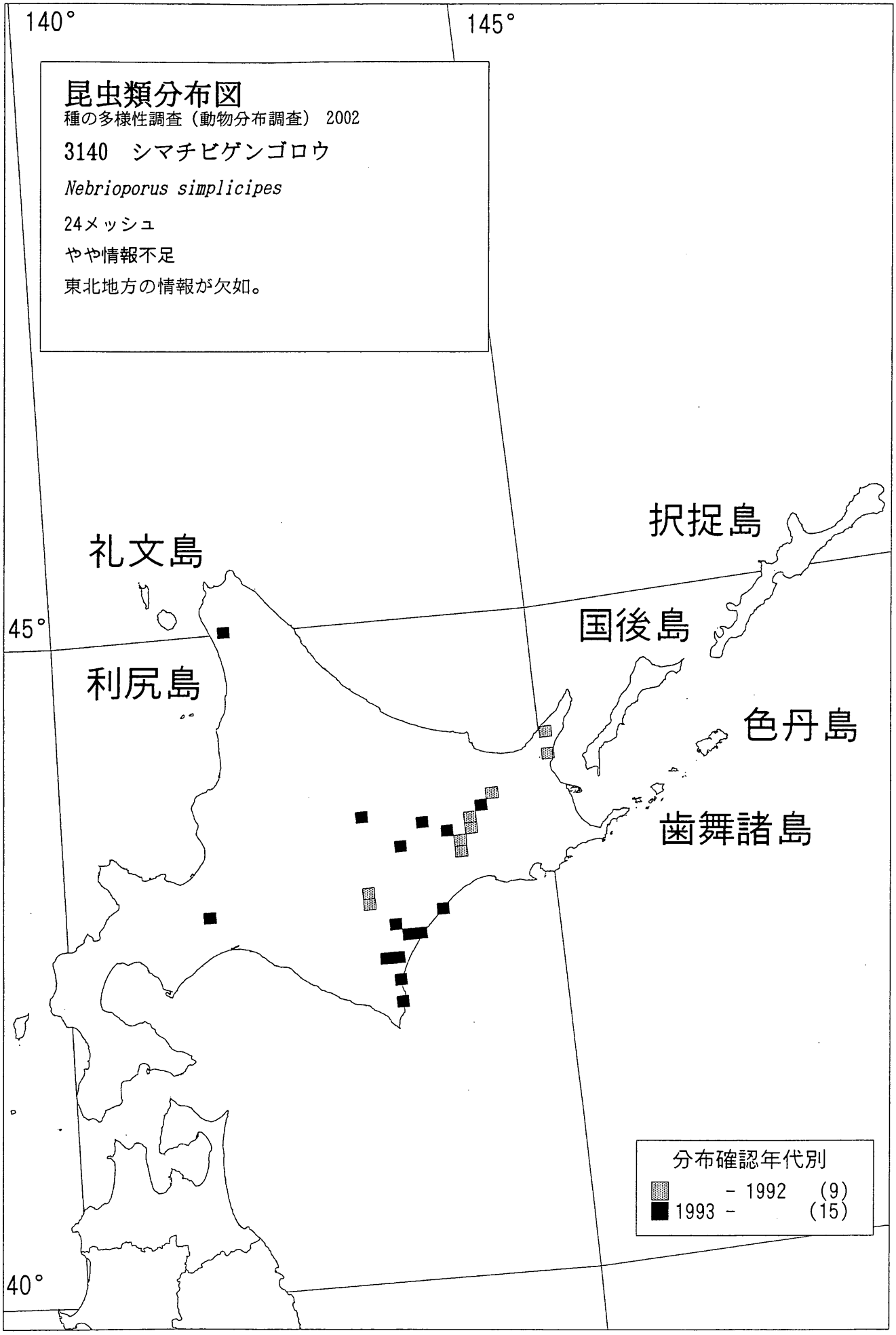

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3090　カノシマチビゲンゴロウ
Oreodytes kanoi
31メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (22)

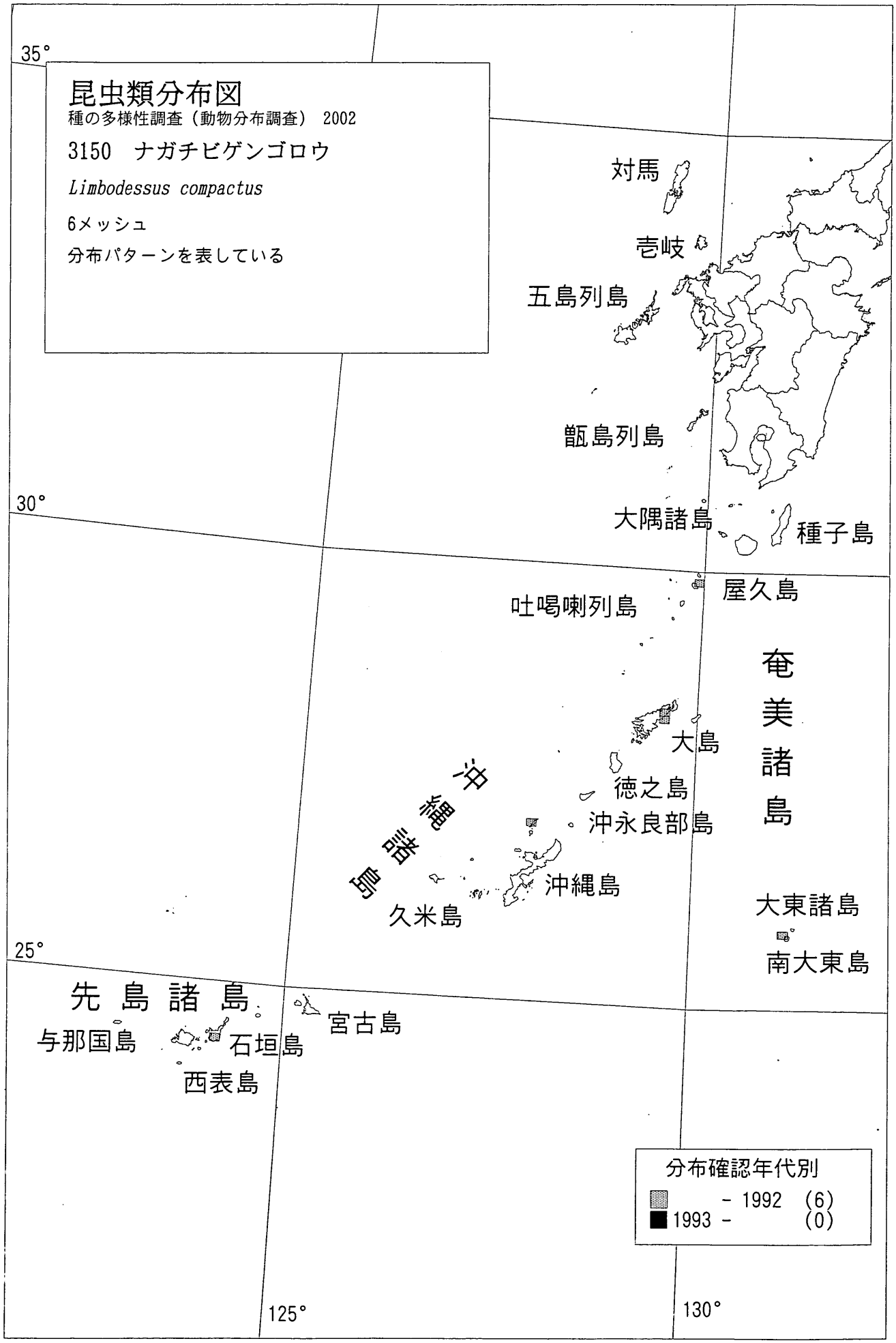

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3100 マルガタシマチビゲンゴロウ
Oreodytes sanmarkii
17メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (12)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3110 チャイロシマチビゲンゴロウ
Nebrioporus anchoralis
35メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (25)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3120　コシマチビゲンゴロウ
Nebrioporus hostilis
1メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)

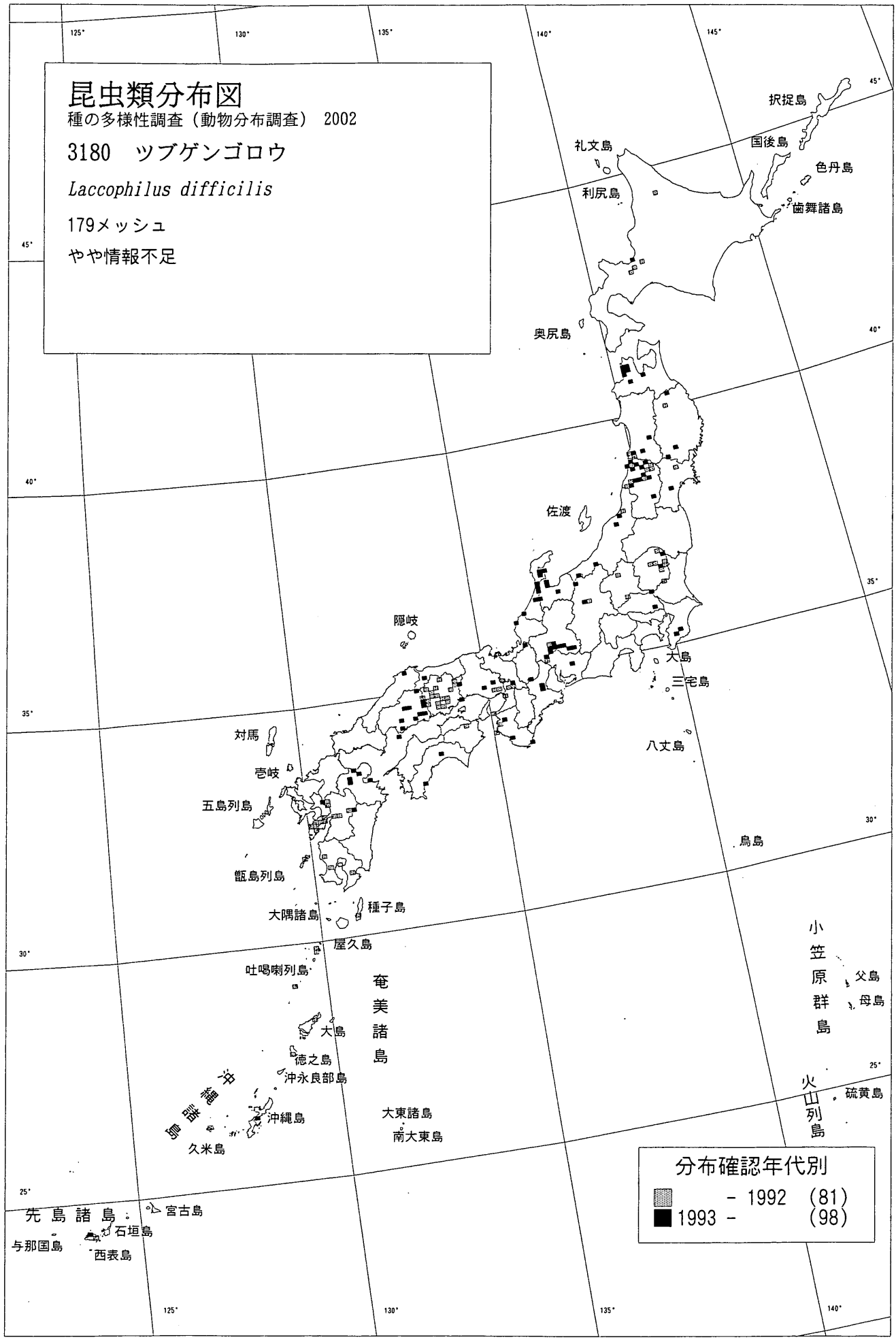

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3130 ヒメシマチビゲンゴロウ
Nebrioporus nipponicus
27メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (7)
1993 - (20)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°

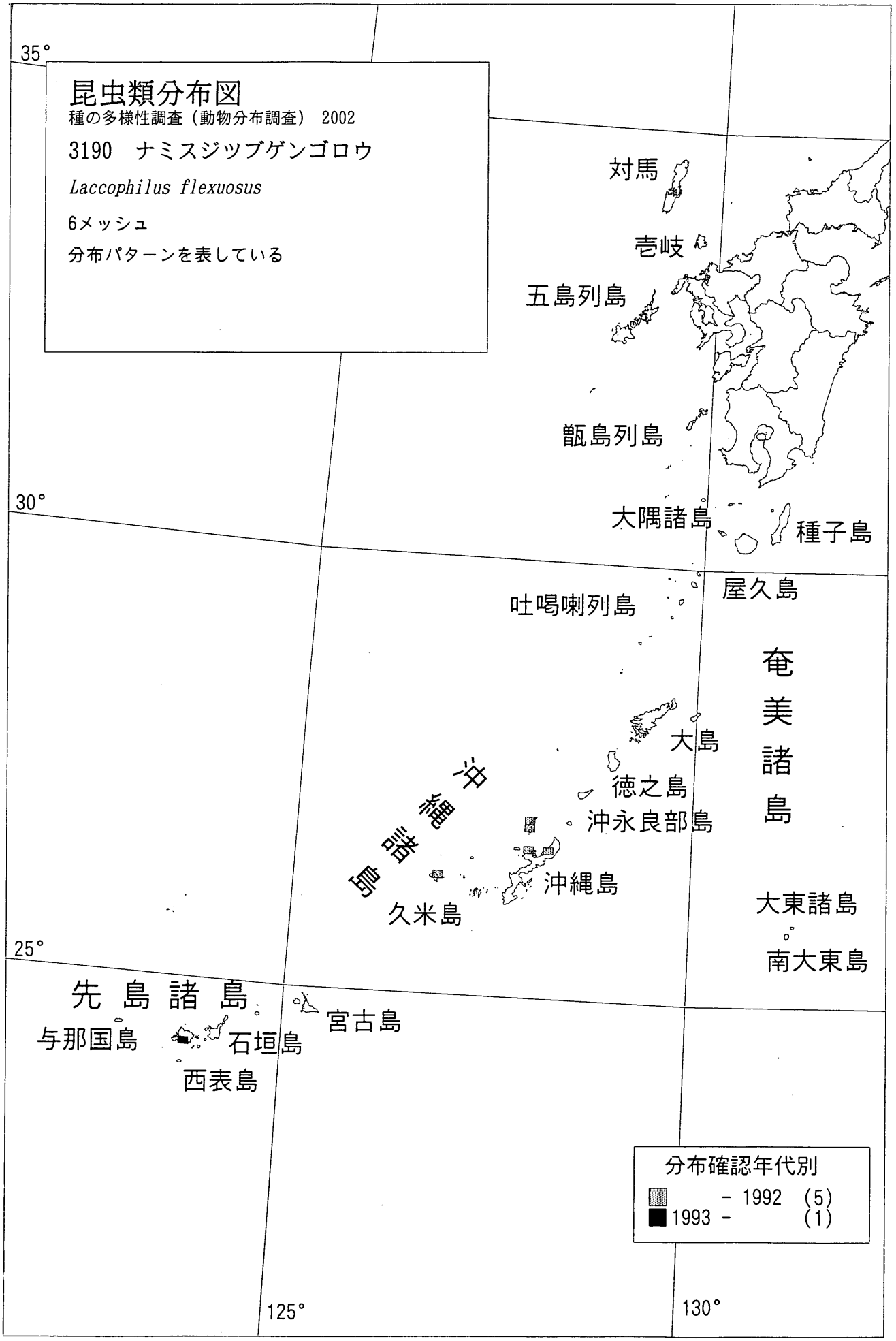

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3140 シマチビゲンゴロウ
Nebrioporus simplicipes
24メッシュ
やや情報不足
東北地方の情報が欠如。
択捉島
礼文島
45°
国後島
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (15)
40°

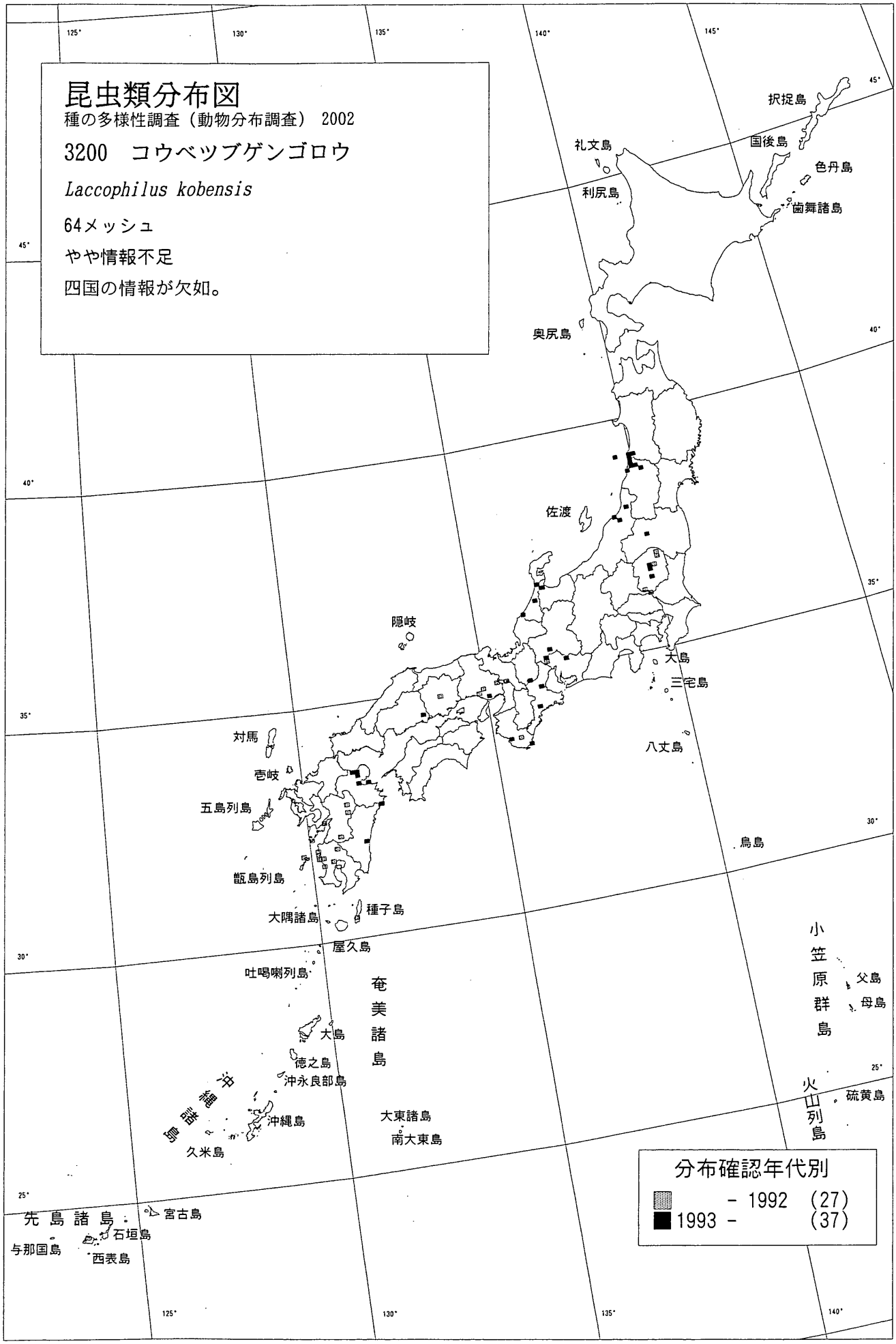

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3150 ナガチビゲンゴロウ
Limbodessus compactus
6メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (0)

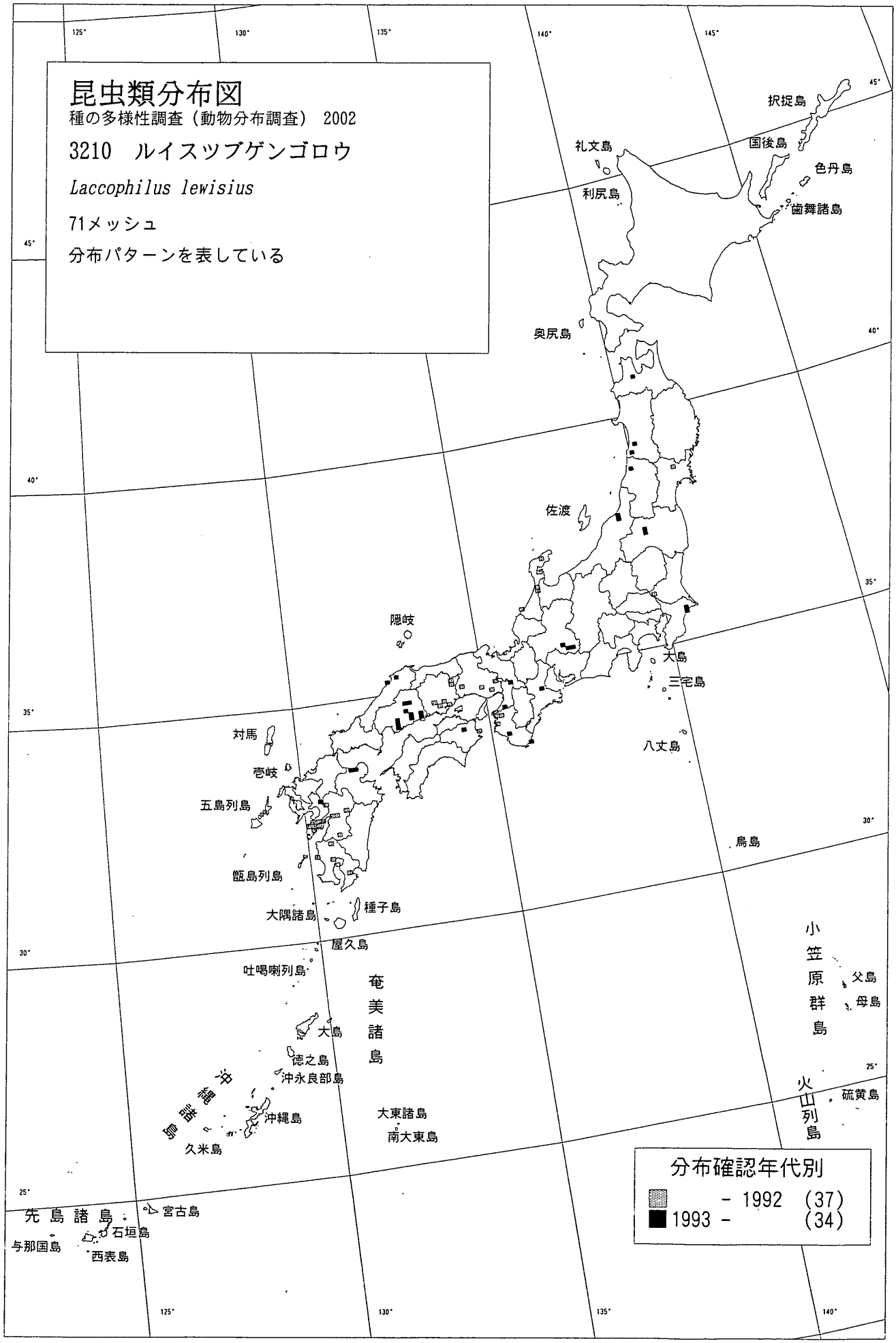

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3160 キボシツブゲンゴロウ
Japanolaccophilus nipponensis
6メッシュ RDBランク：NT
やや情報不足
北海道の情報が不足、九州の情報が欠落。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (4)

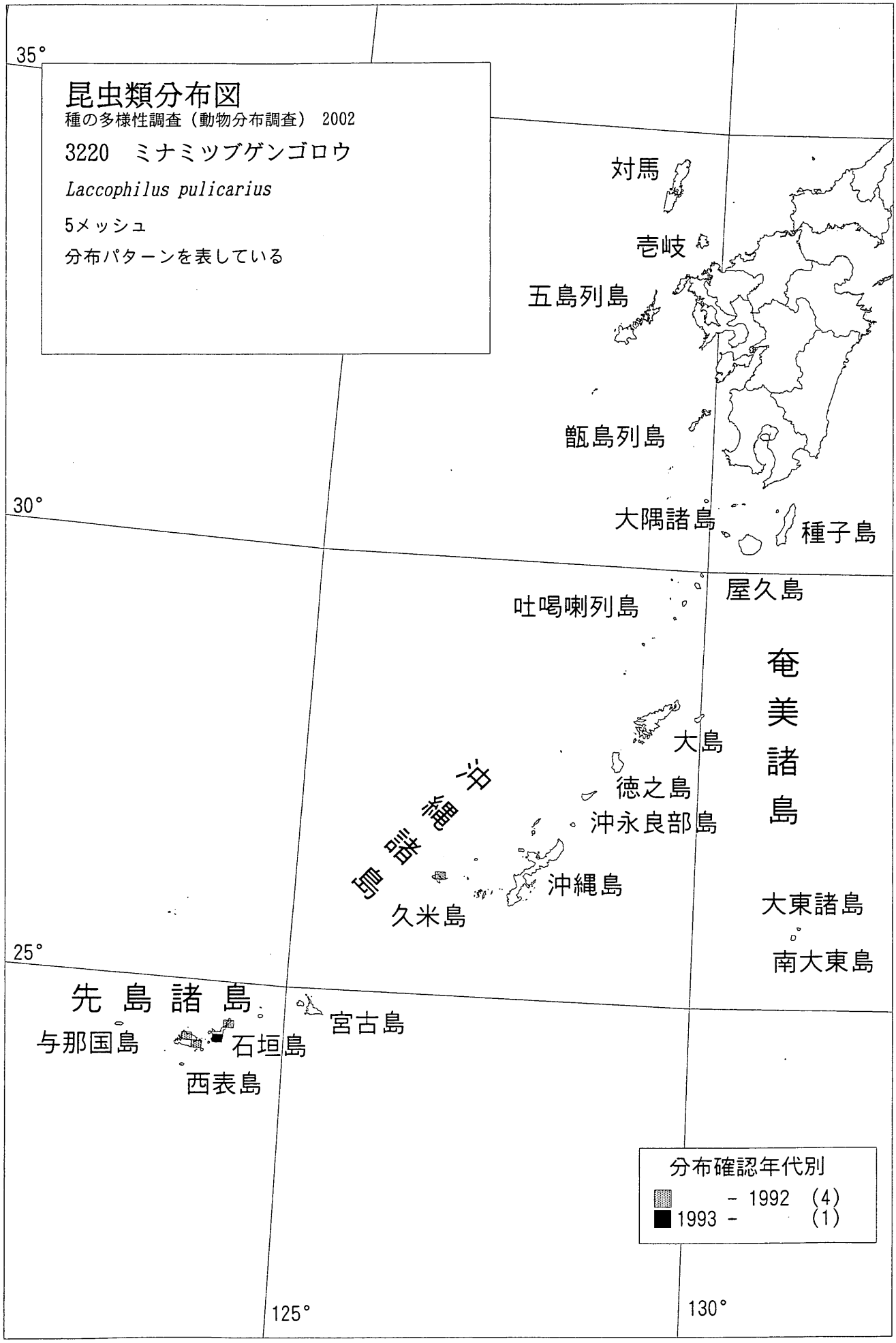

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3170　ウスチャツブゲンゴロウ
Laccophilus chinensis
8メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (2)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3180 ツブゲンゴロウ
Laccophilus difficilis
179メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
鳥島
小笠原群島
父島
母島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
火山列島
硫黄島
久米島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (81)
1993 - (98)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3190 ナミスジツブゲンゴロウ
Laccophilus flexuosus
6メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (1)

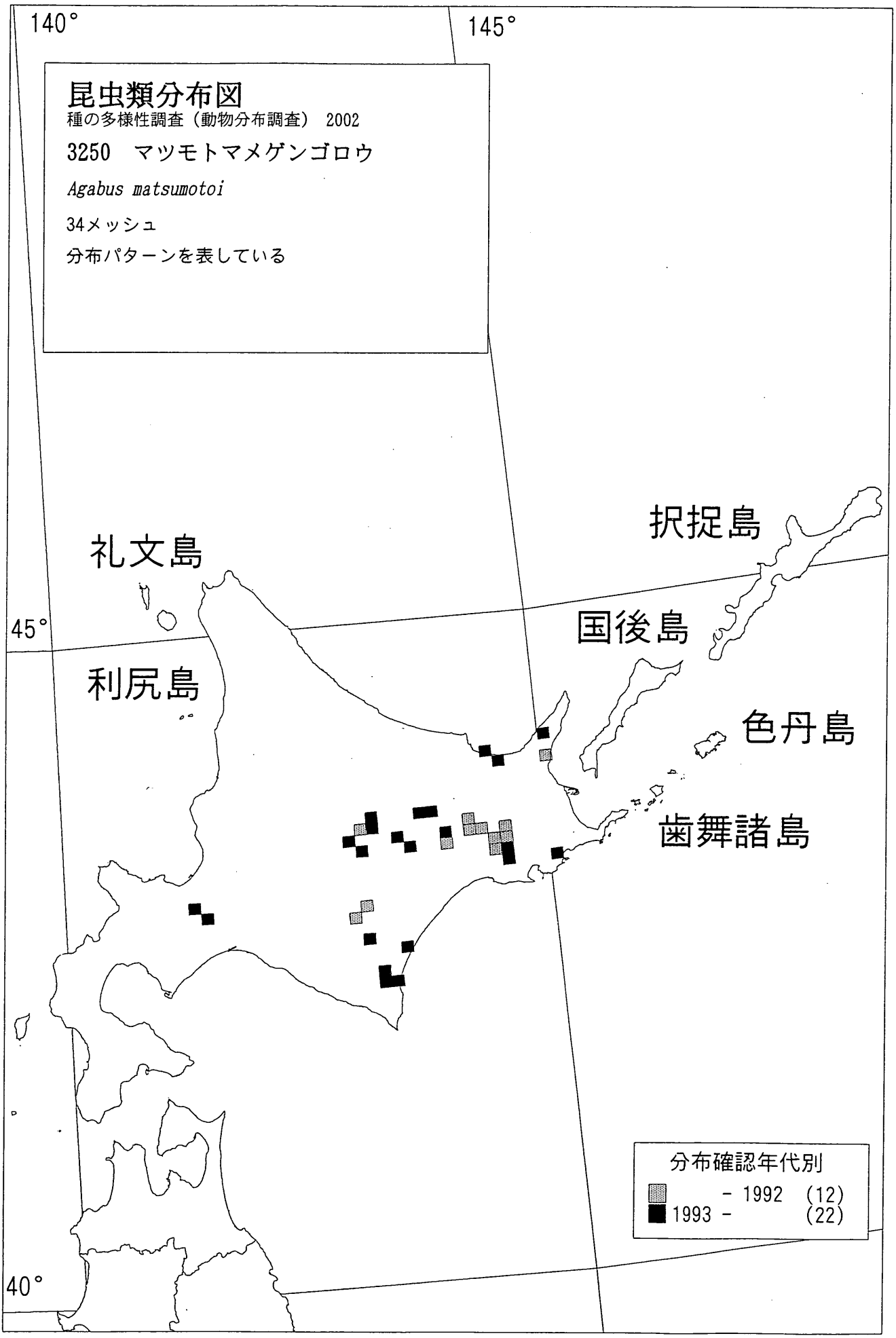

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3200　コウベツブゲンゴロウ
Laccophilus kobensis
64メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (27)
1993 - (37)

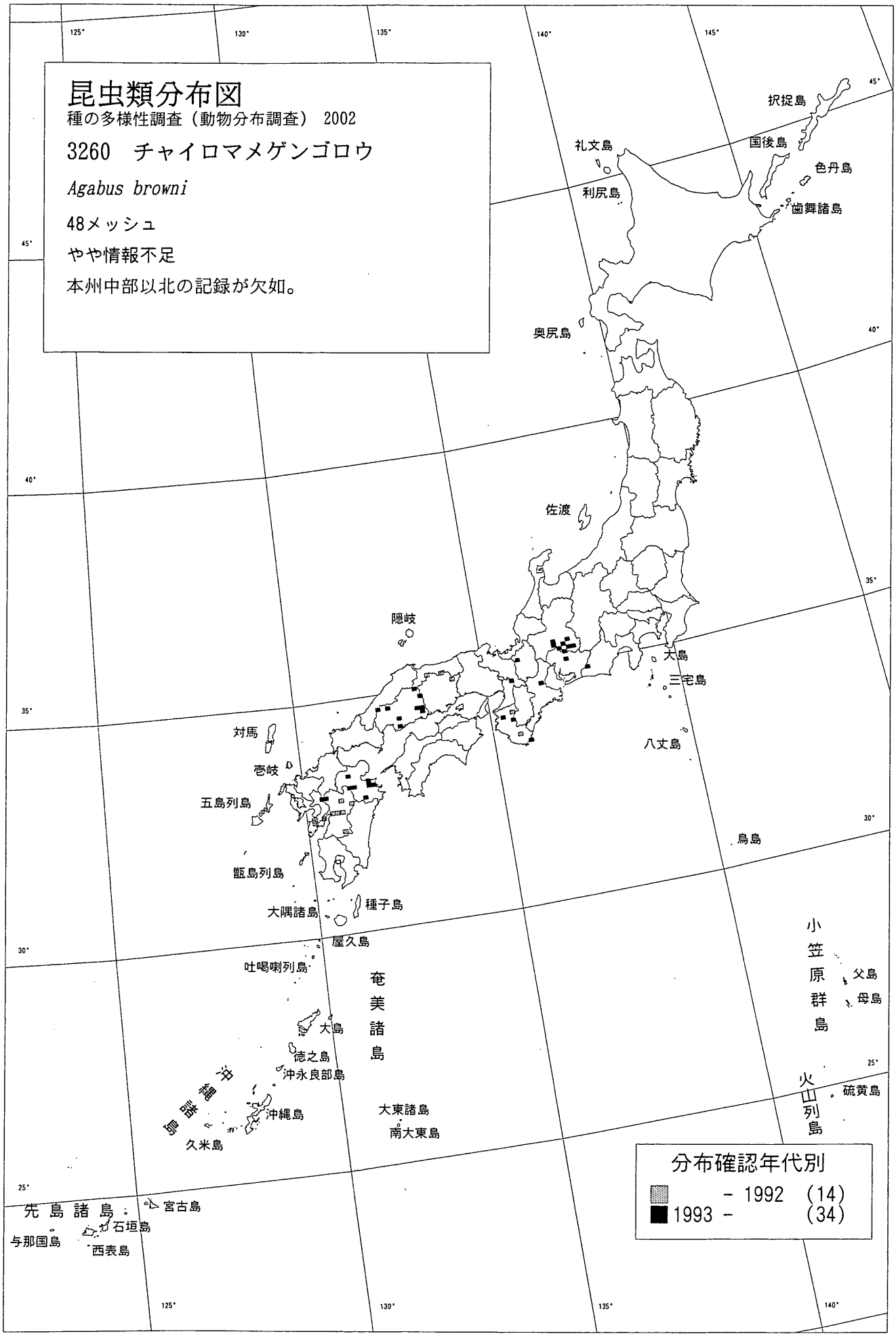

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3210 ルイスツブゲンゴロウ
Laccophilus lewisius
71メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (37)
1993 - (34)

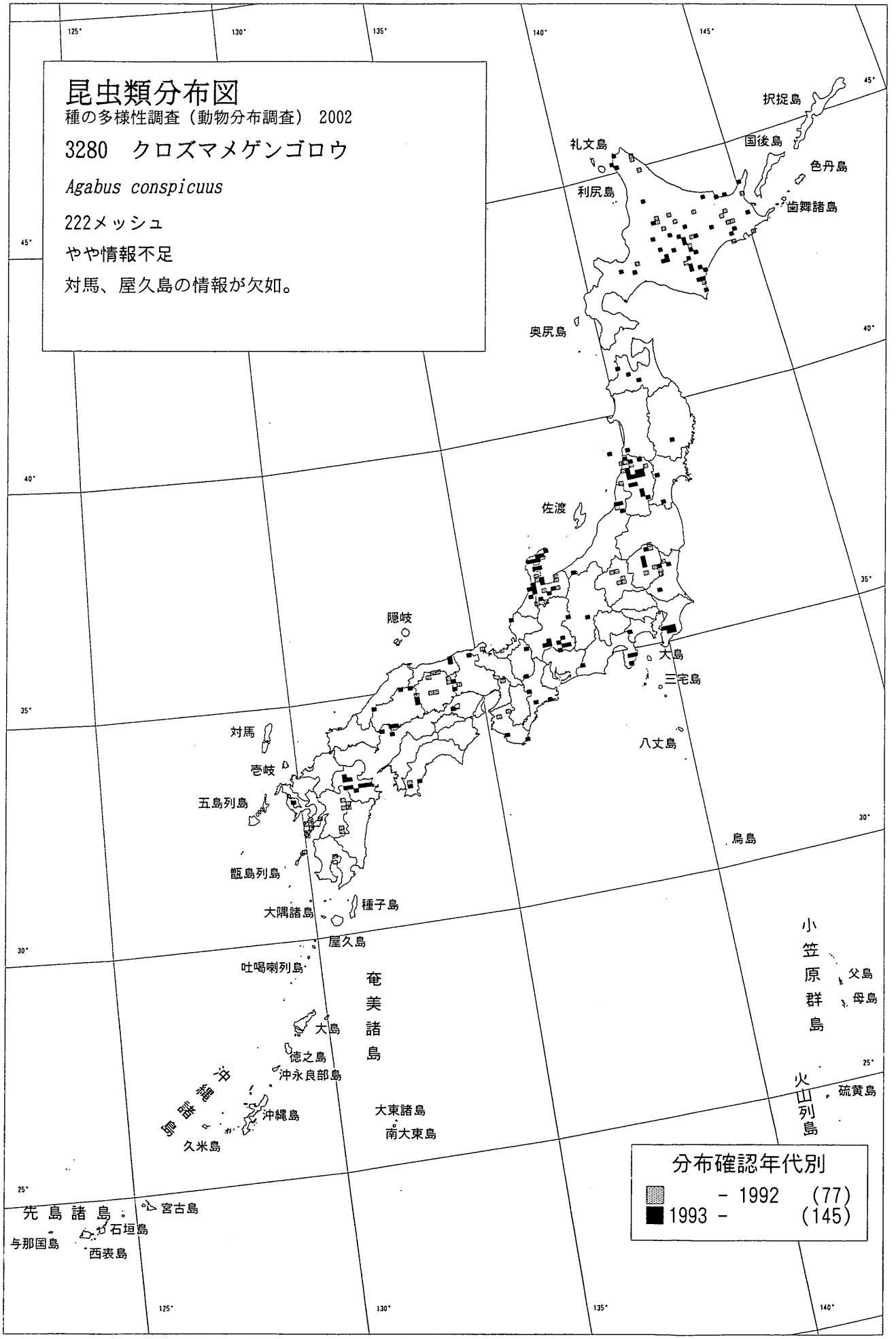

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3220　ミナミツブゲンゴロウ
Laccophilus pulicarius
5メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (1)

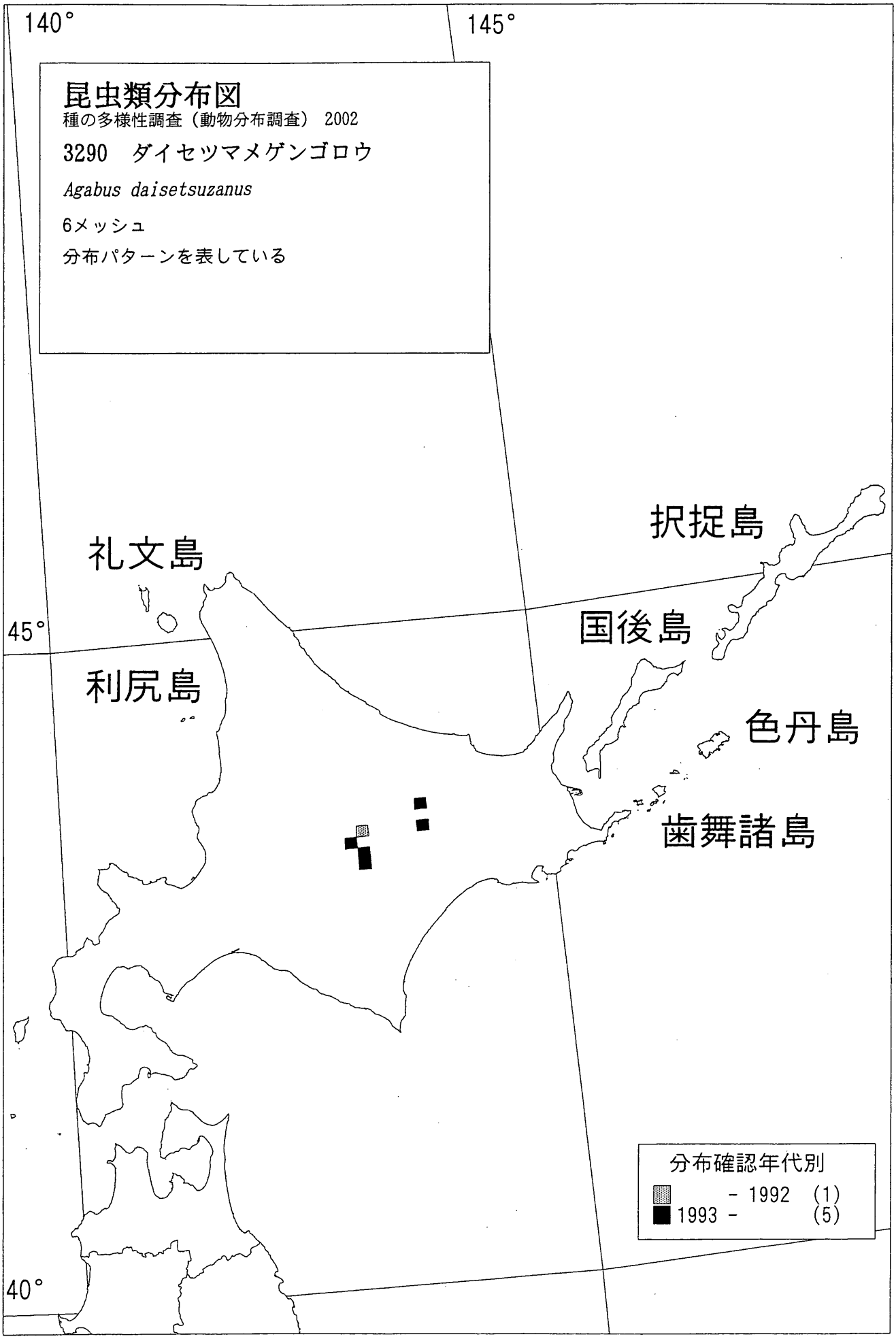

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3230 シャープツブゲンゴロウ
Laccophilus sharpi
133メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (101)
1993 - (32)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3240 ニセルイスツブゲンゴロウ
Laccophilus lewisioides
1メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3250 マツモトマメゲンゴロウ
Agabus matsumotoi
34メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (12)
1993 - (22)
40°

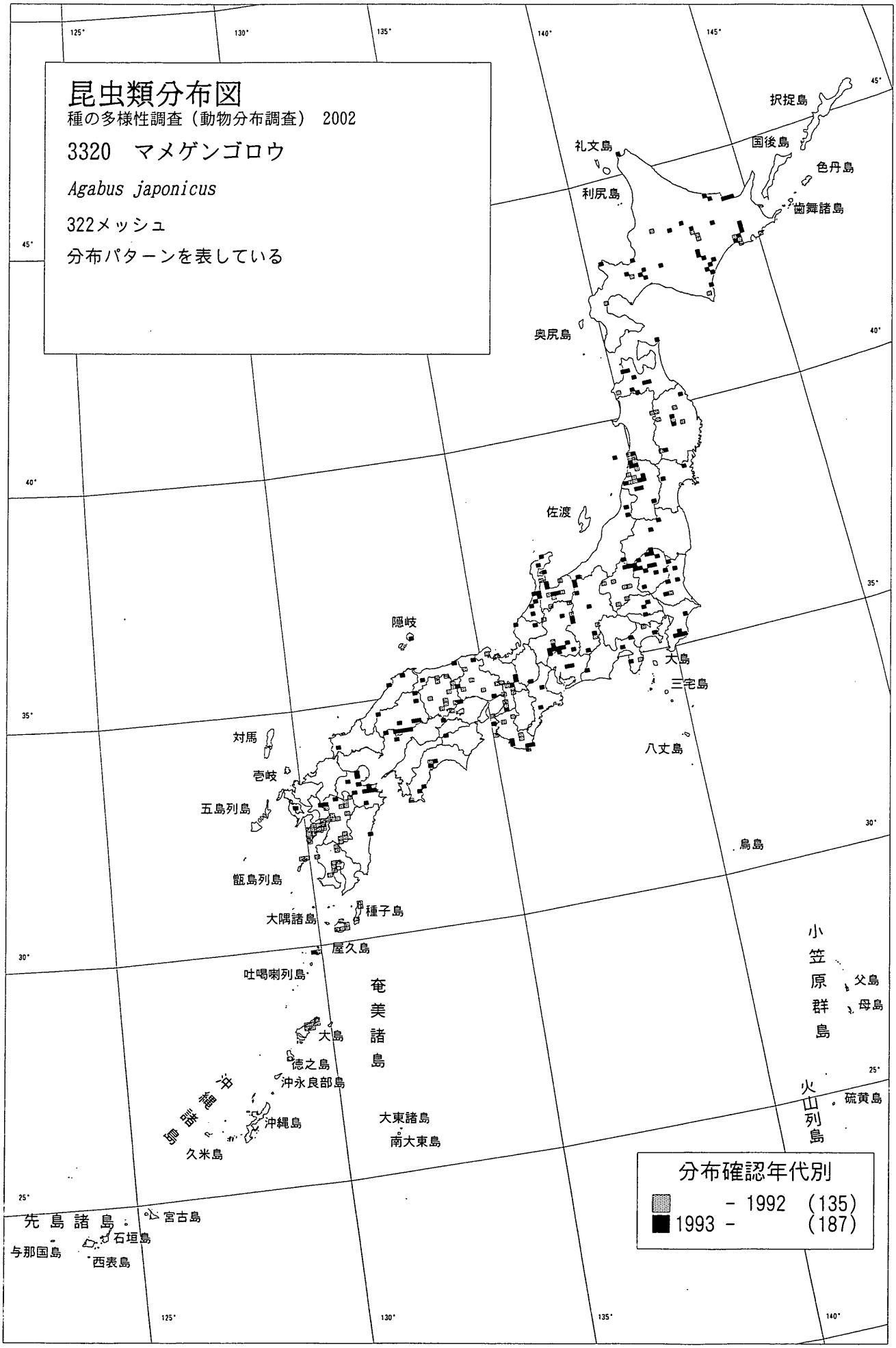

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3260 チャイロマメゲンゴロウ
Agabus browni
48メッシュ
やや情報不足
本州中部以北の記録が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (34)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°

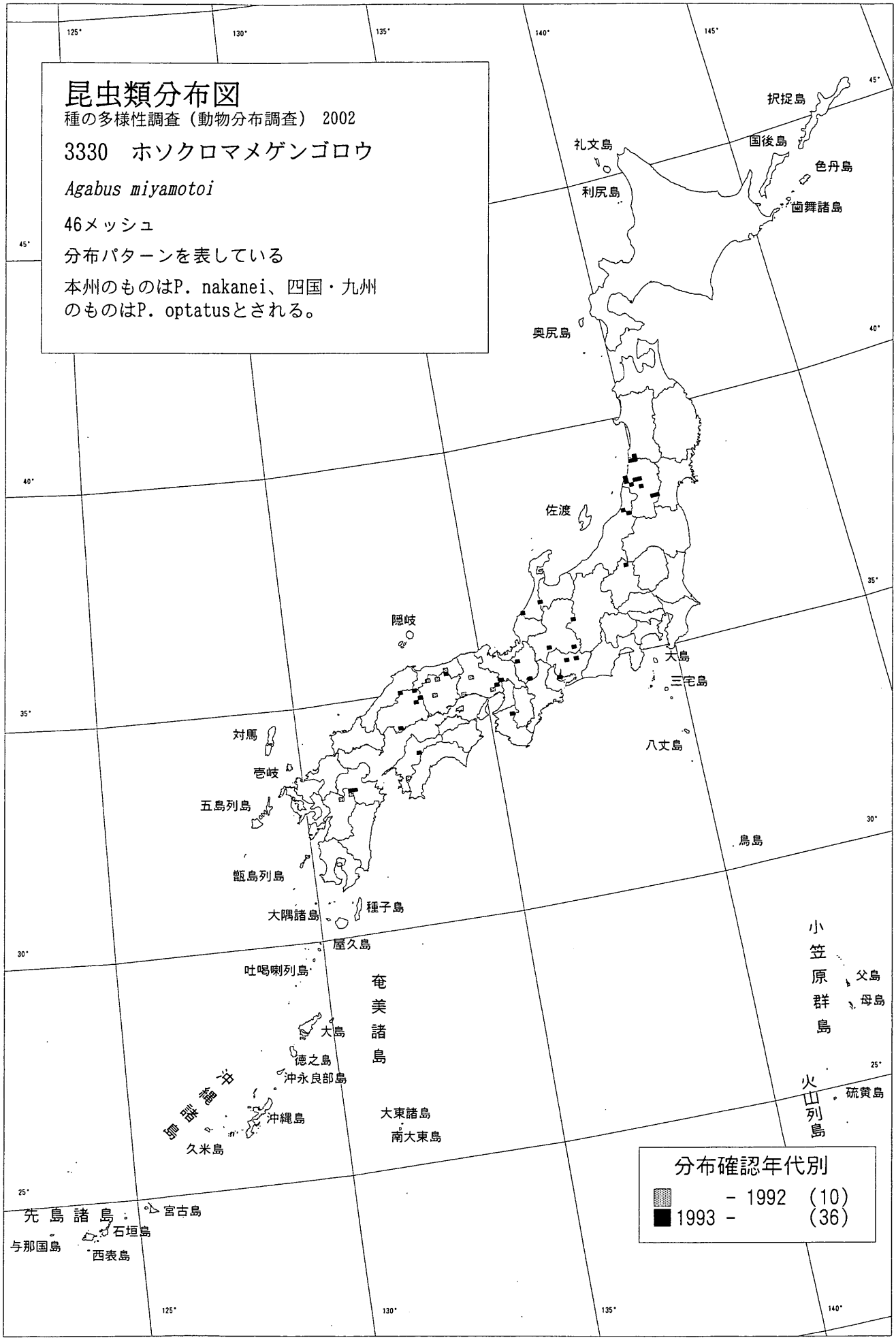

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3280　クロズマメゲンゴロウ
Agabus conspicuus
222メッシュ
やや情報不足
対馬、屋久島の情報が欠如。
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (77)
1993 - (145)

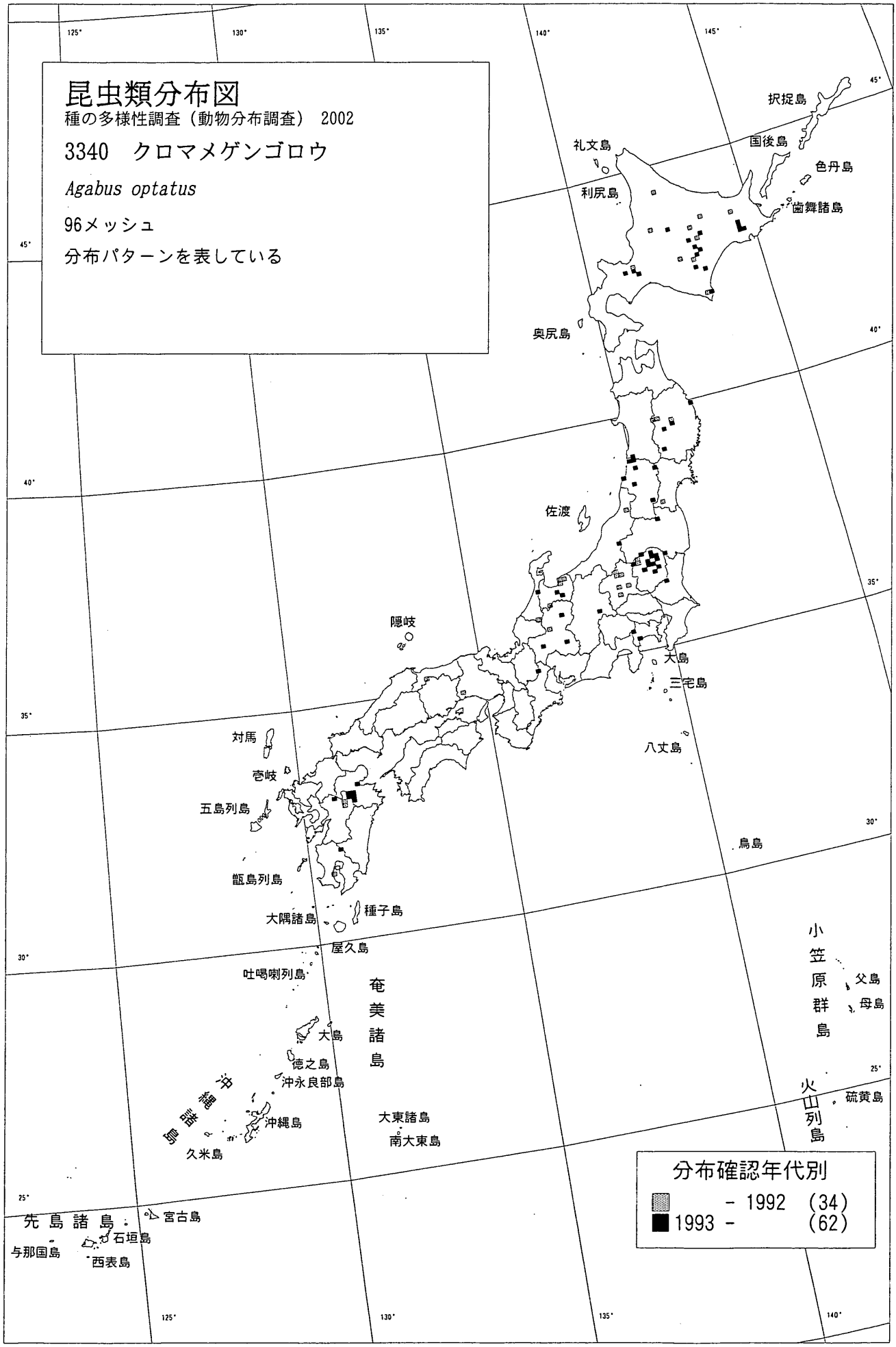

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3290 ダイセツマメゲンゴロウ
Agabus daisetsuzanus
6メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (5)
40°

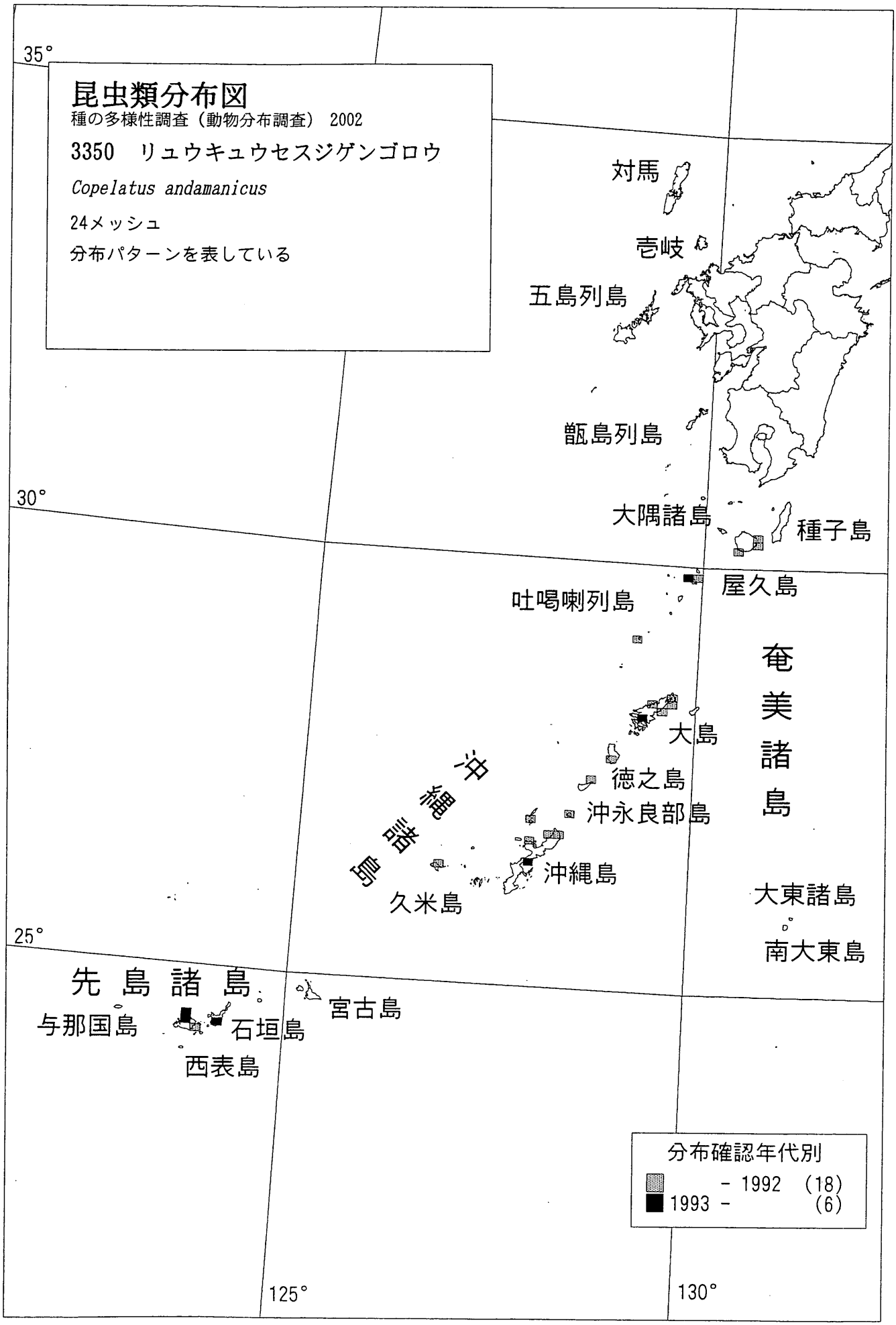

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3300 エリクソンマメゲンゴロウ
Agabus erichsoni
1メッシュ
やや情報不足
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)
40°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3310 コクロマメゲンゴロウ
Agabus insolitus
24メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (16)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3320 マメゲンゴロウ
Agabus japonicus
322メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (135)
1993 - (187)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3330 ホソクロマメゲンゴロウ
Agabus miyamotoi
46メッシュ
分布パターンを表している
本州のものはP. nakanei、四国・九州
のものはP. optatusとされる。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (36)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3340 クロマメゲンゴロウ
Agabus optatus
96メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (34)
1993 - (62)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3350 リュウキュウセスジゲンゴロウ
Copelatus andamanicus
24メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (18)
1993 - (6)

昆虫類分布図

種の多様性調査（動物分布調査） 2002

3360　トダセスジゲンゴロウ

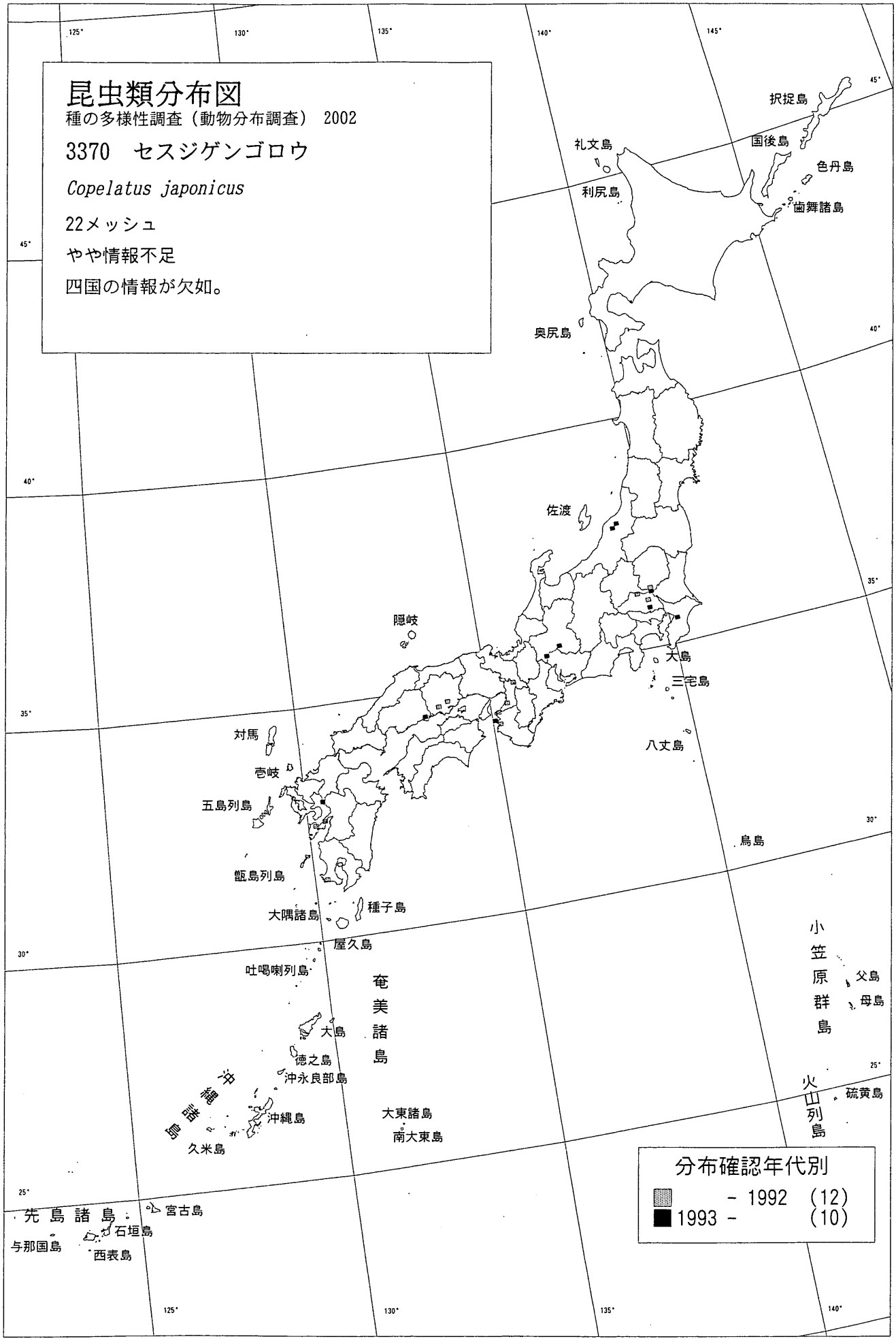
Copelatus nakamurai

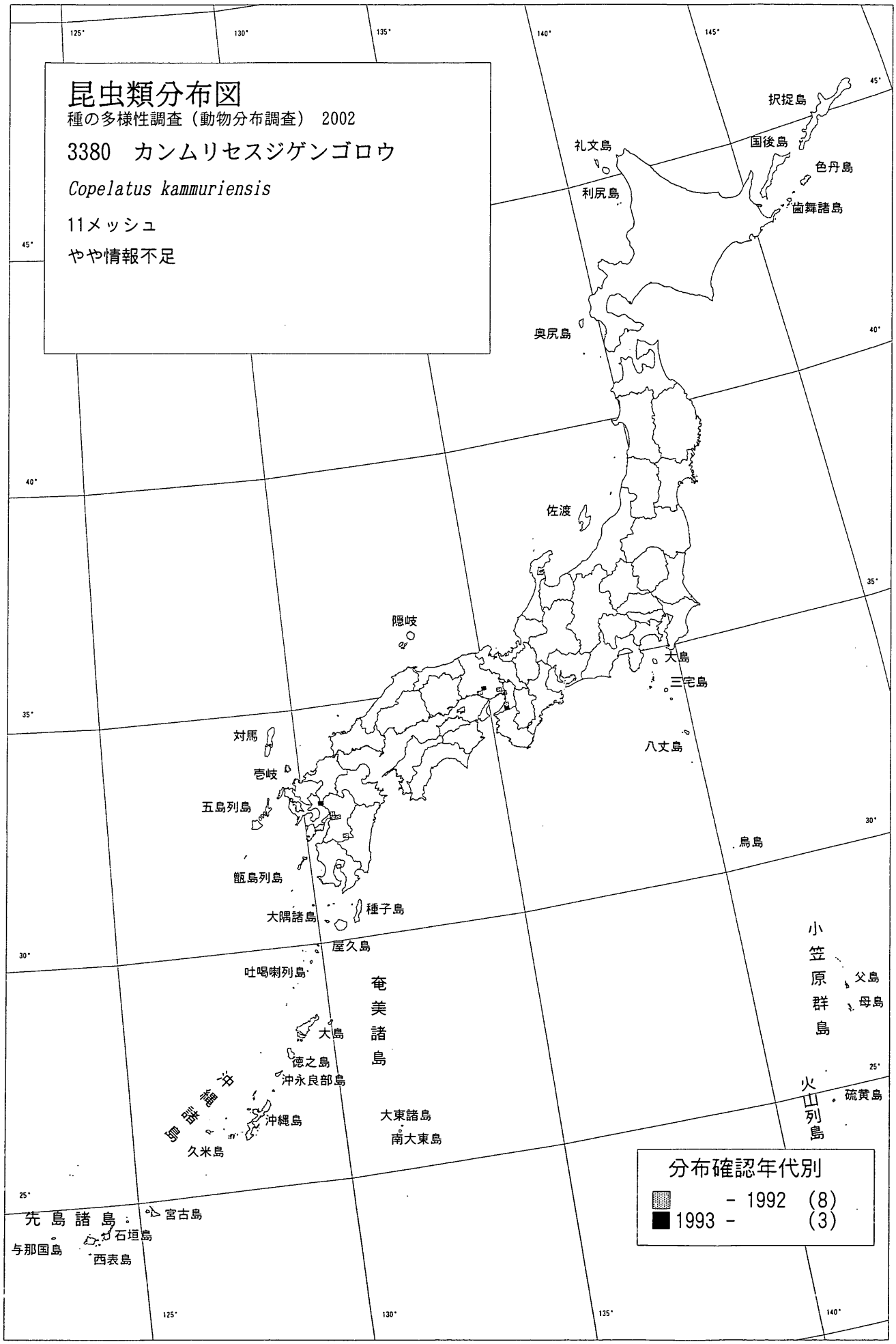
2メッシュ　　RDBランク：NT

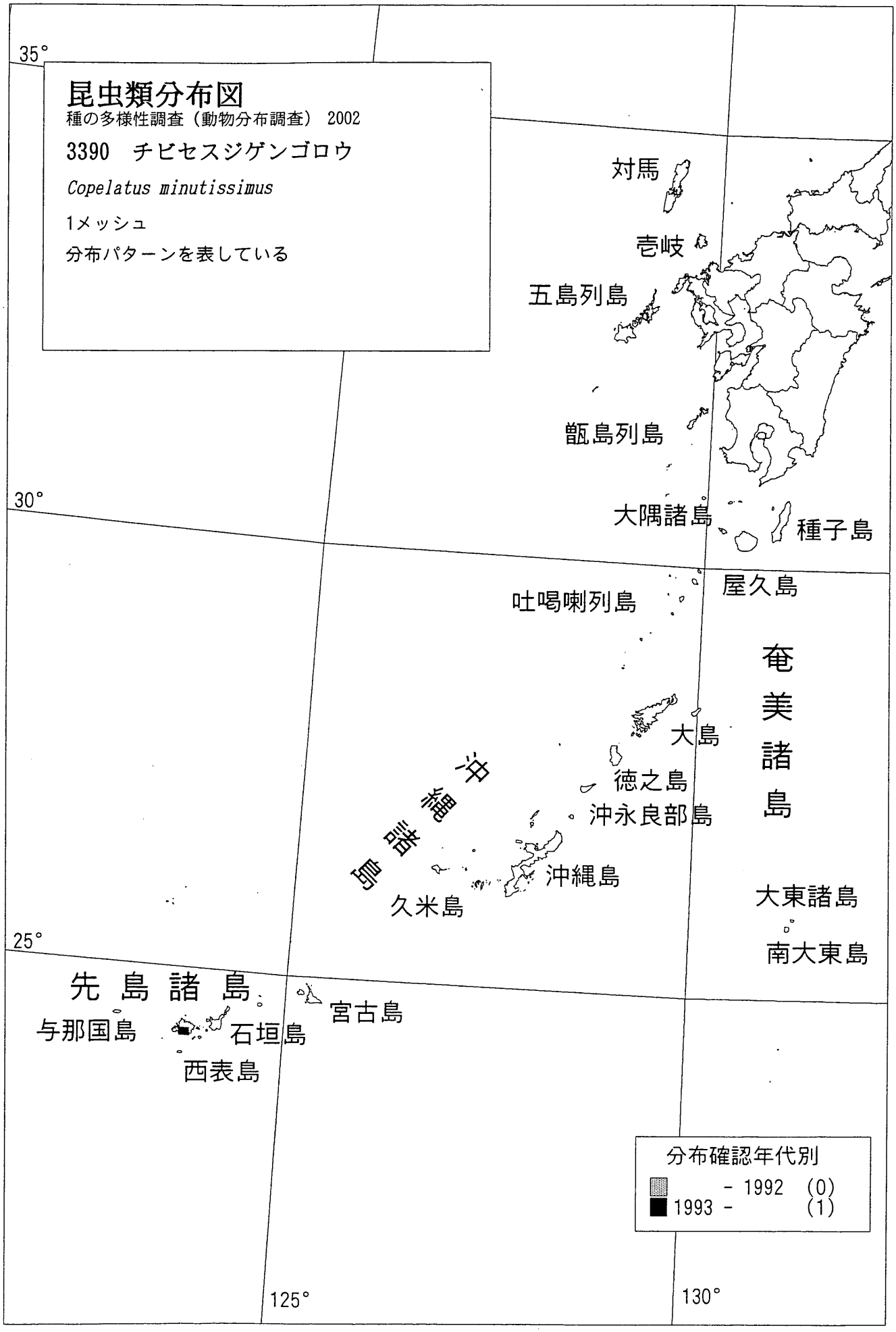
やや情報不足

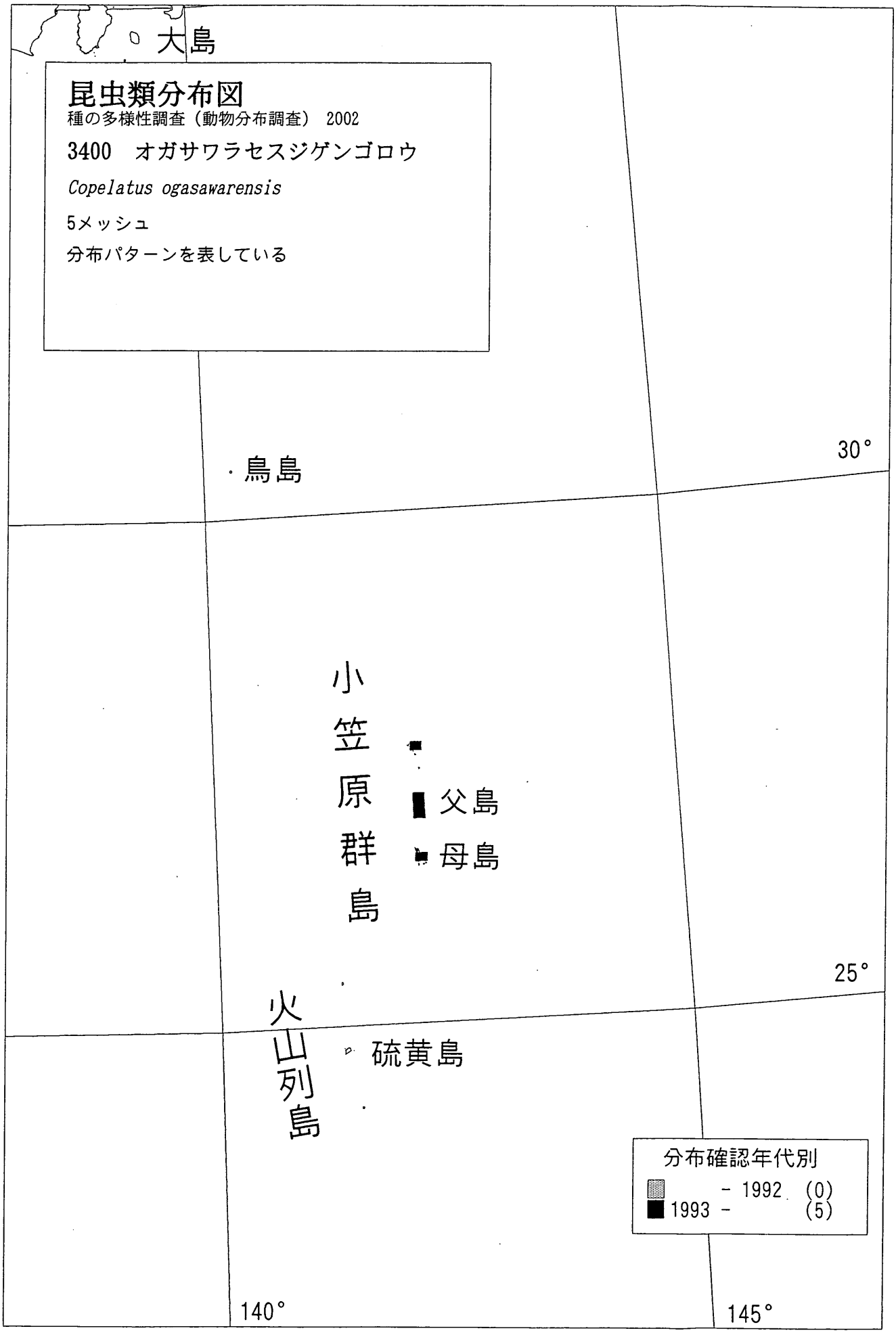
千葉県、愛知県の情報が欠如。

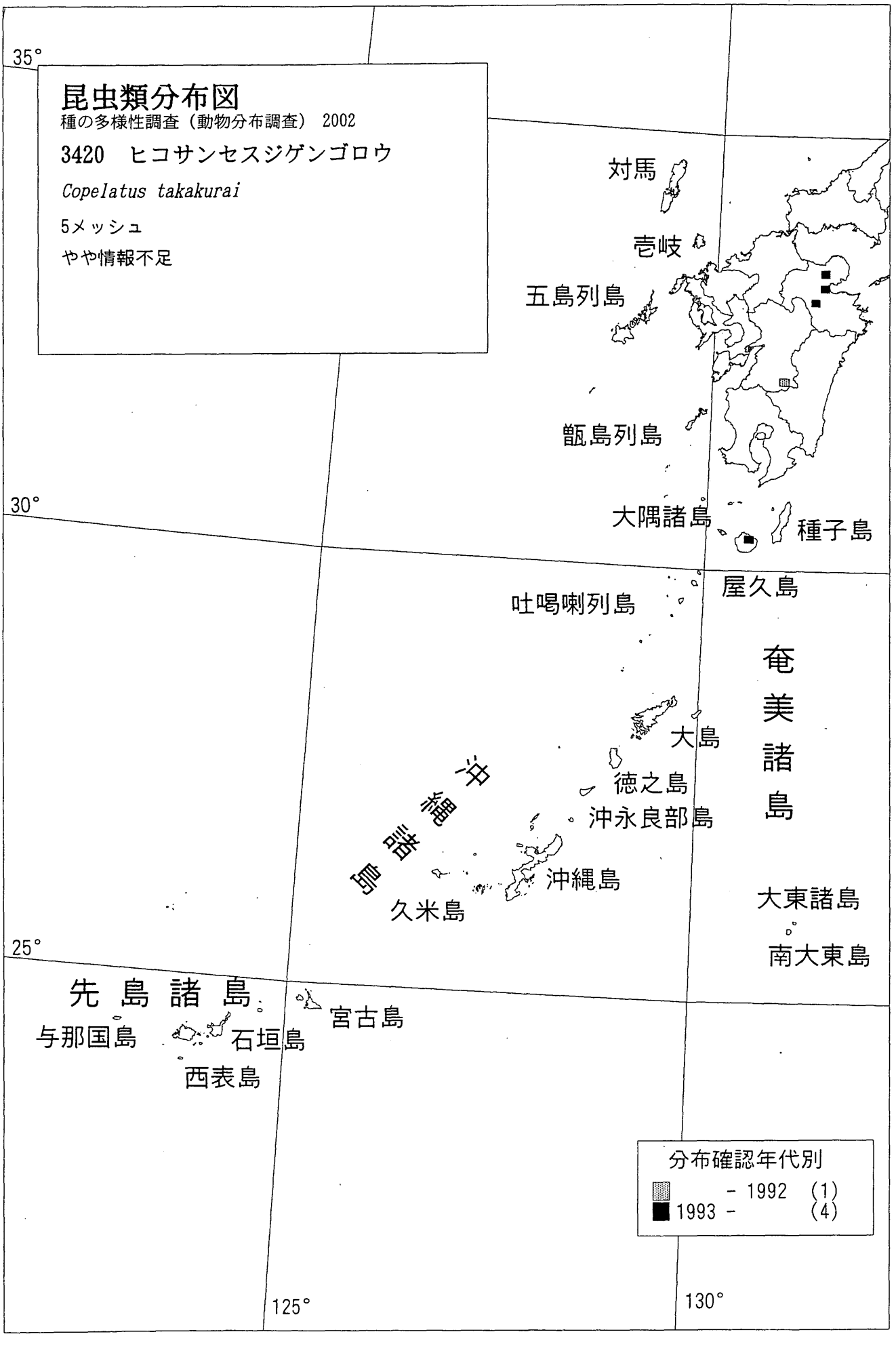


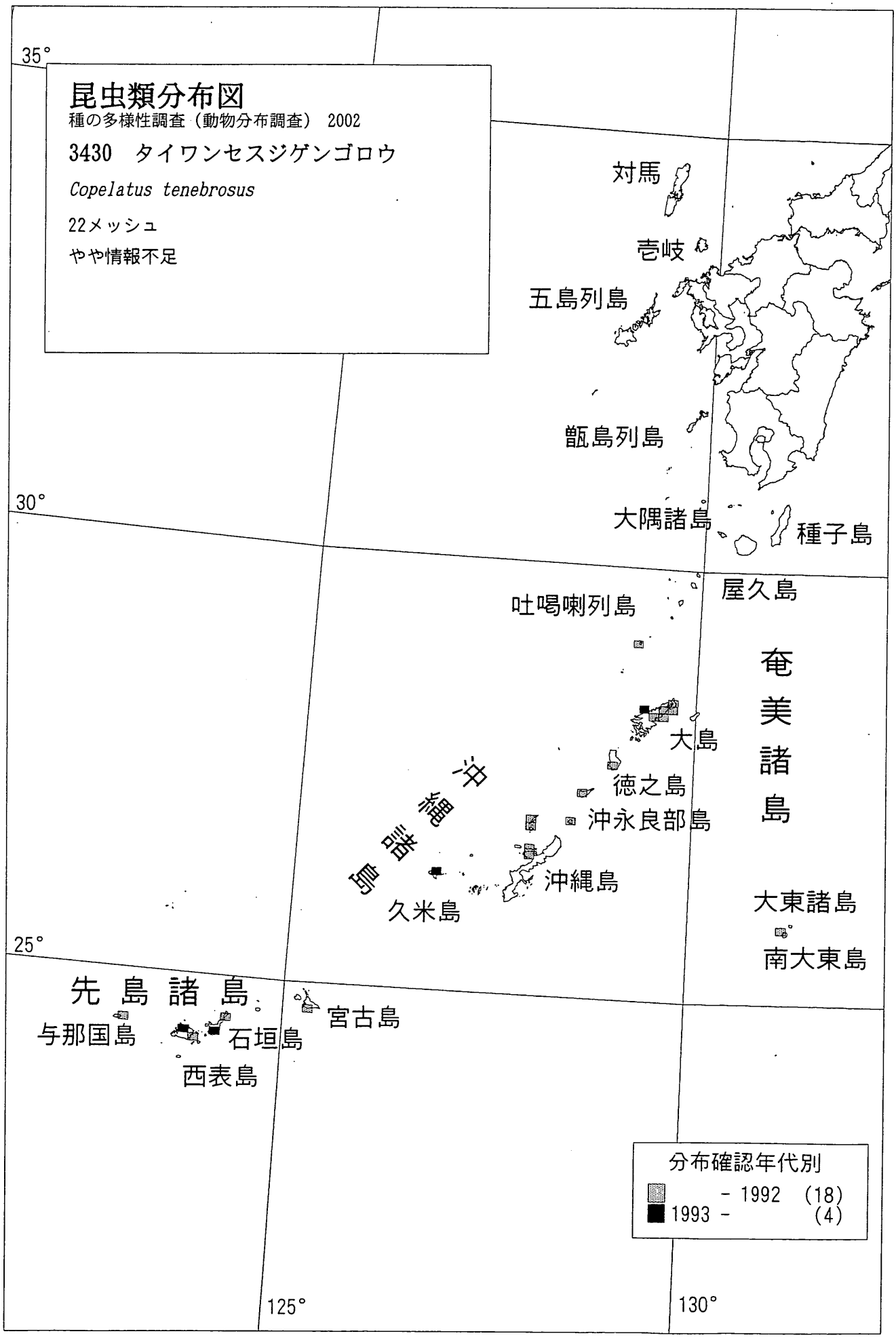

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3370　セスジゲンゴロウ
Copelatus japonicus
22メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (12)
1993 - (10)

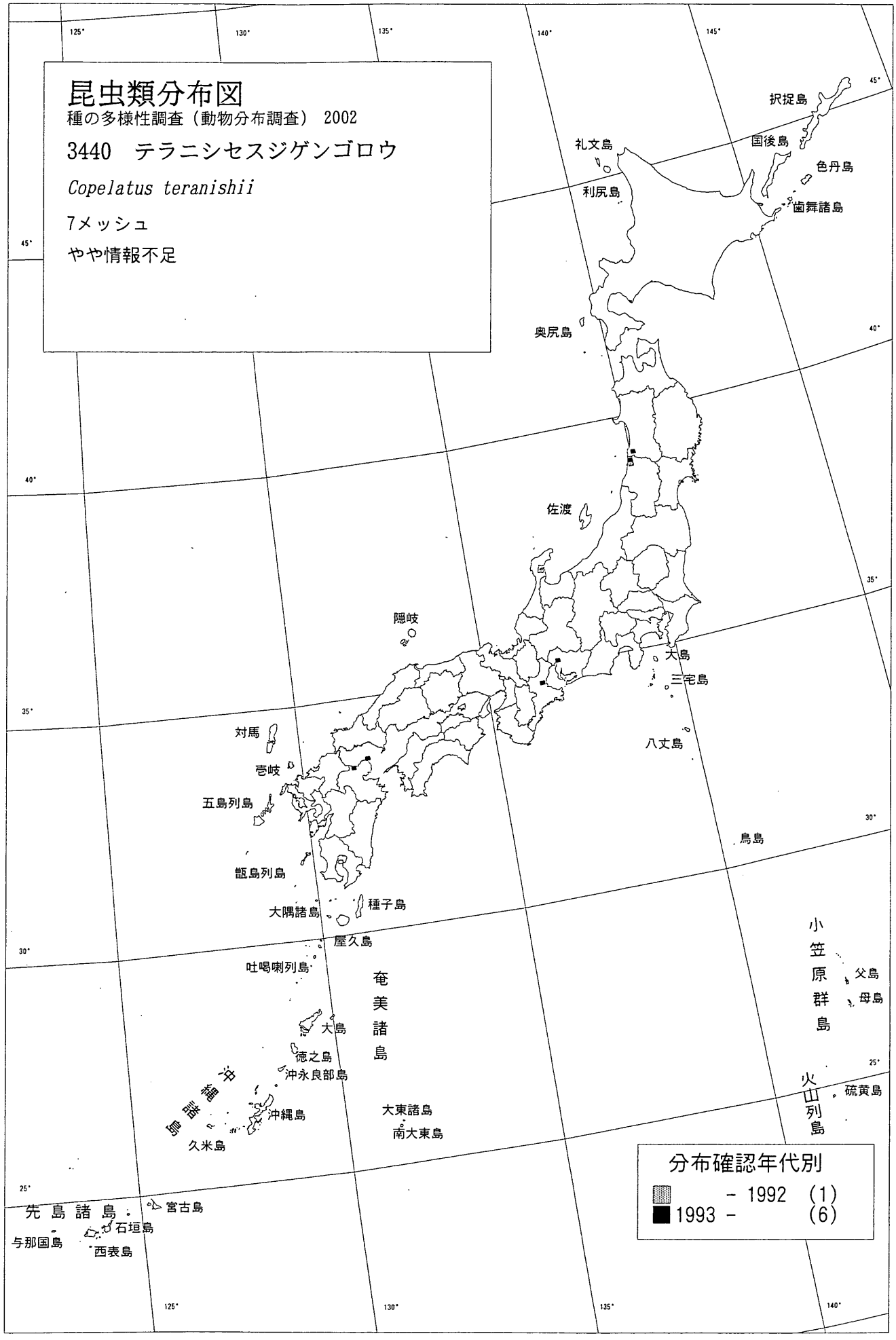

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3380 カンムリセスジゲンゴロウ
Copelatus kammuriensis
11メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (3)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3390 チビセスジゲンゴロウ
Copelatus minutissimus
1メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)

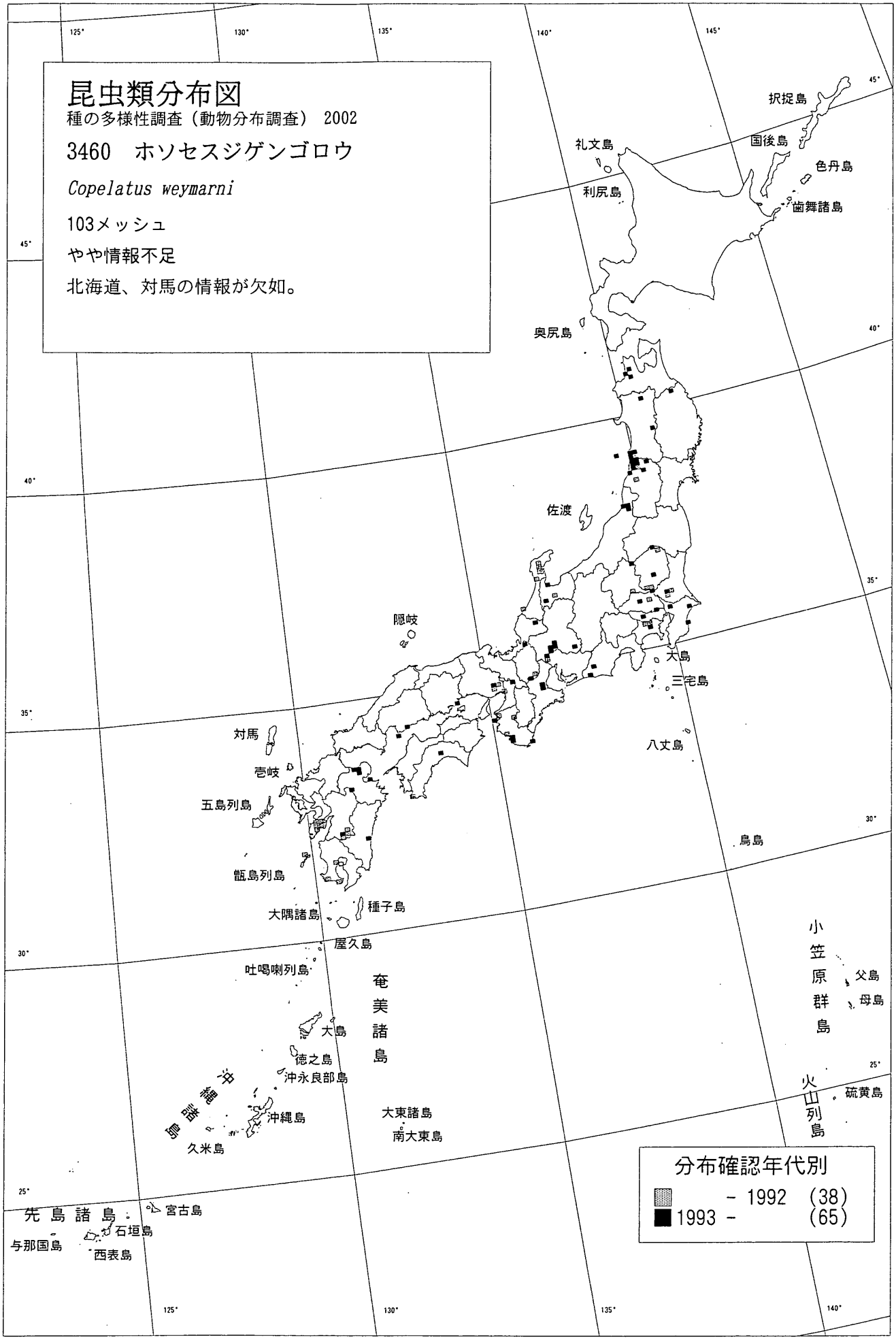

大島
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3400 オガサワラセスジゲンゴロウ
Copelatus ogasawarensis
5メッシュ
分布パターンを表している
鳥島
30°
小笠原群島
父島
母島
25°
火山列島
硫黄島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (5)
140°
145°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3420 ヒコサンセスジゲンゴロウ
Copelatus takakurai
5メッシュ
やや情報不足
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (4)

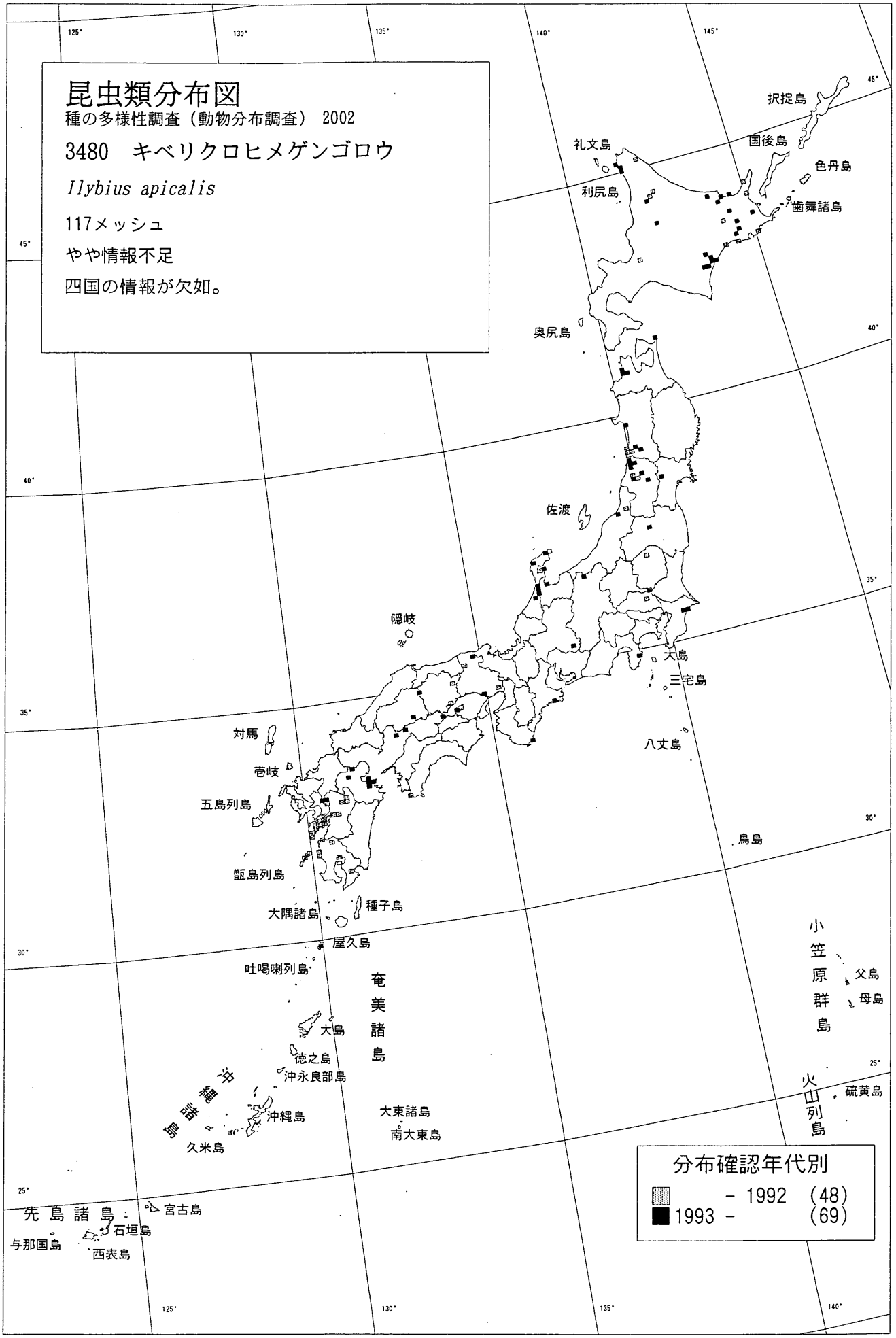

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3430 タイワンセスジゲンゴロウ
Copelatus tenebrosus
22メッシュ
やや情報不足
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (18)
1993 - (4)

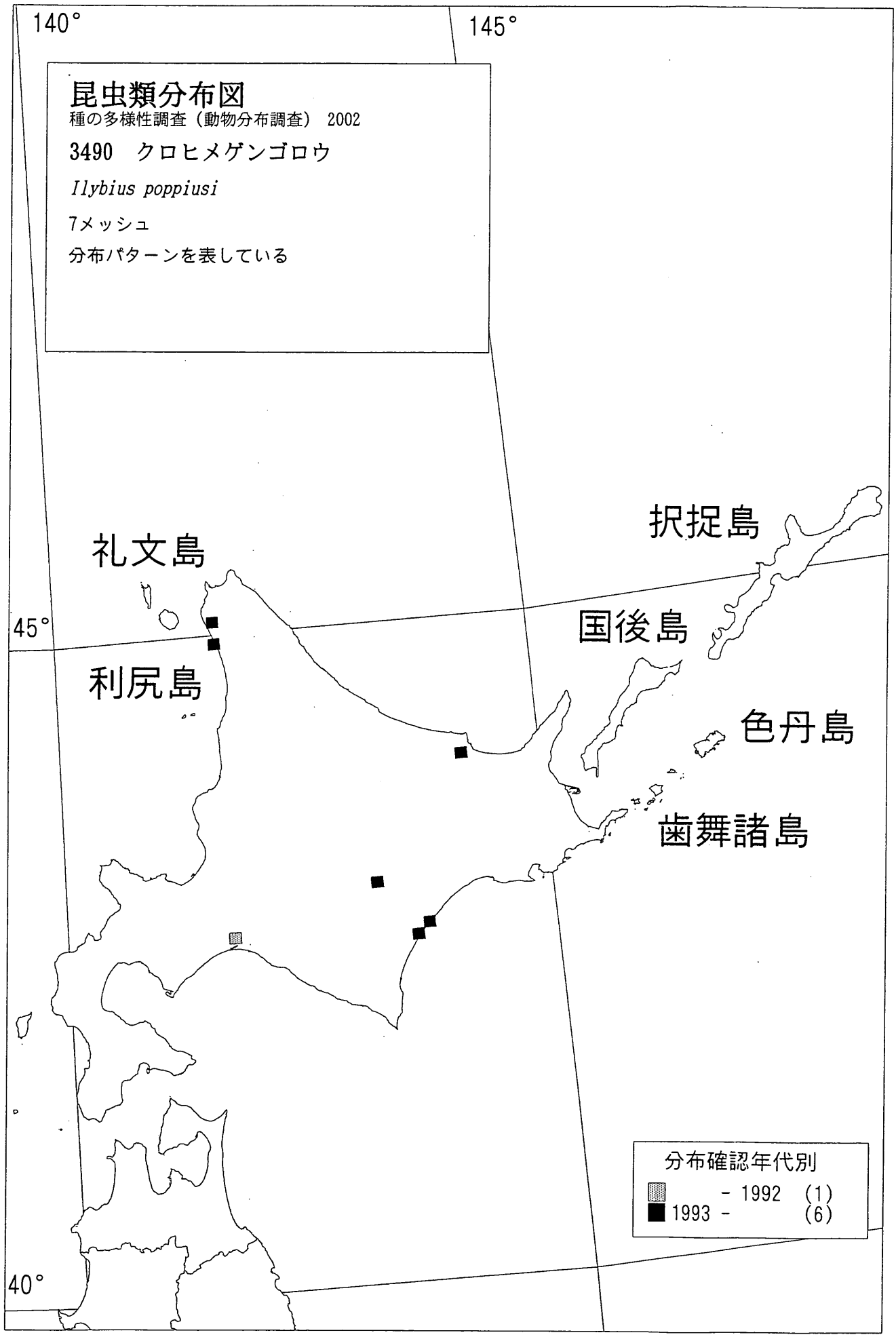

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3440 テラニシセスジゲンゴロウ
Copelatus teranishii
7メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
大東諸島
南大東島
久米島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (6)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3450 トモクニセスジゲンゴロウ
Copelatus tomokunii
2メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (2)

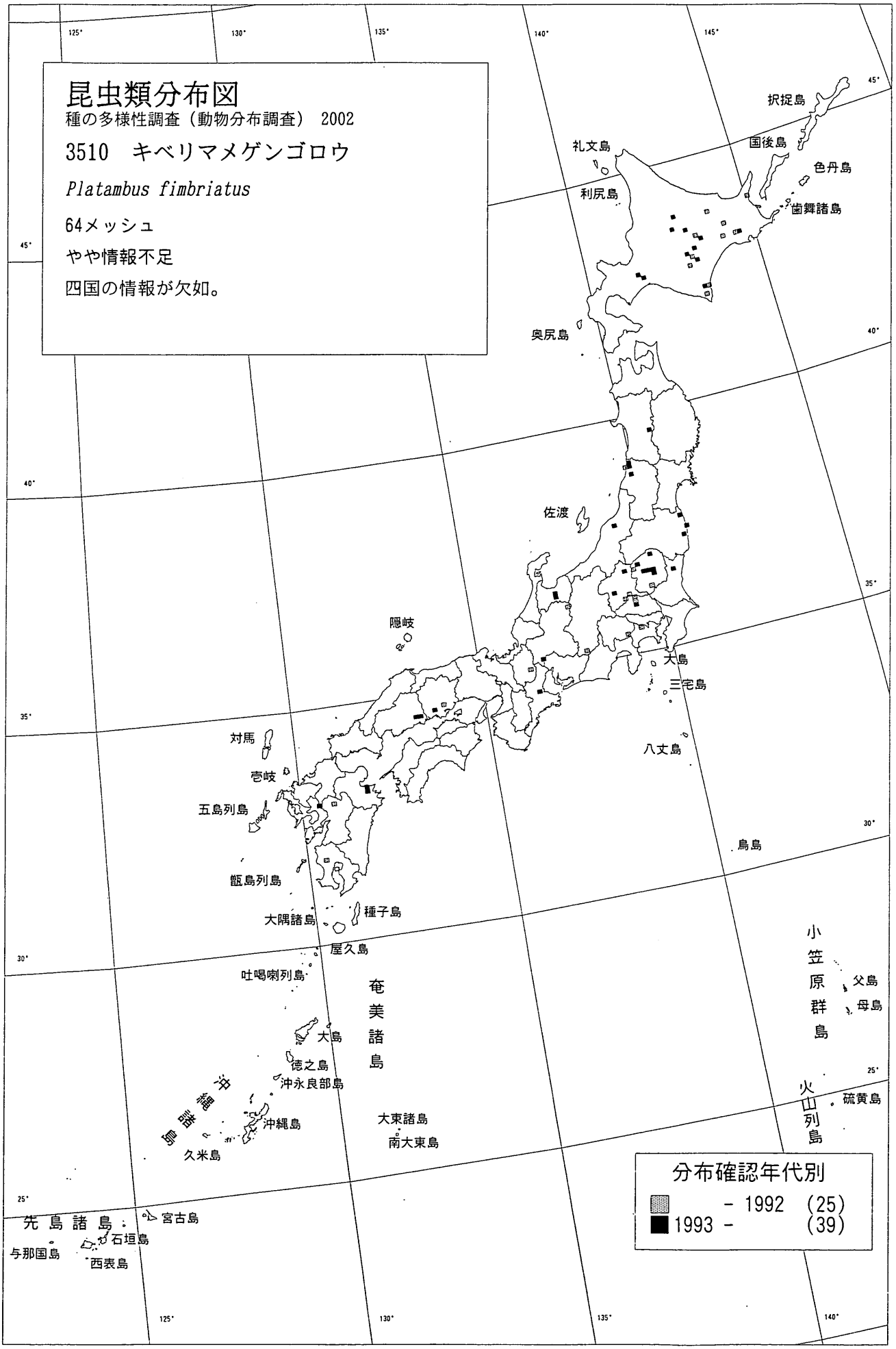

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3460　ホソセスジゲンゴロウ
Copelatus weymarni
103メッシュ
やや情報不足
北海道、対馬の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
与論島
沖縄諸島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (38)
1993 - (65)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3470　チンメルマンセスジゲンゴロウ
Copelatus zimmermanni
11メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
鳥島
小笠原群島
父島
母島
硫黄島
火山列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (5)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°

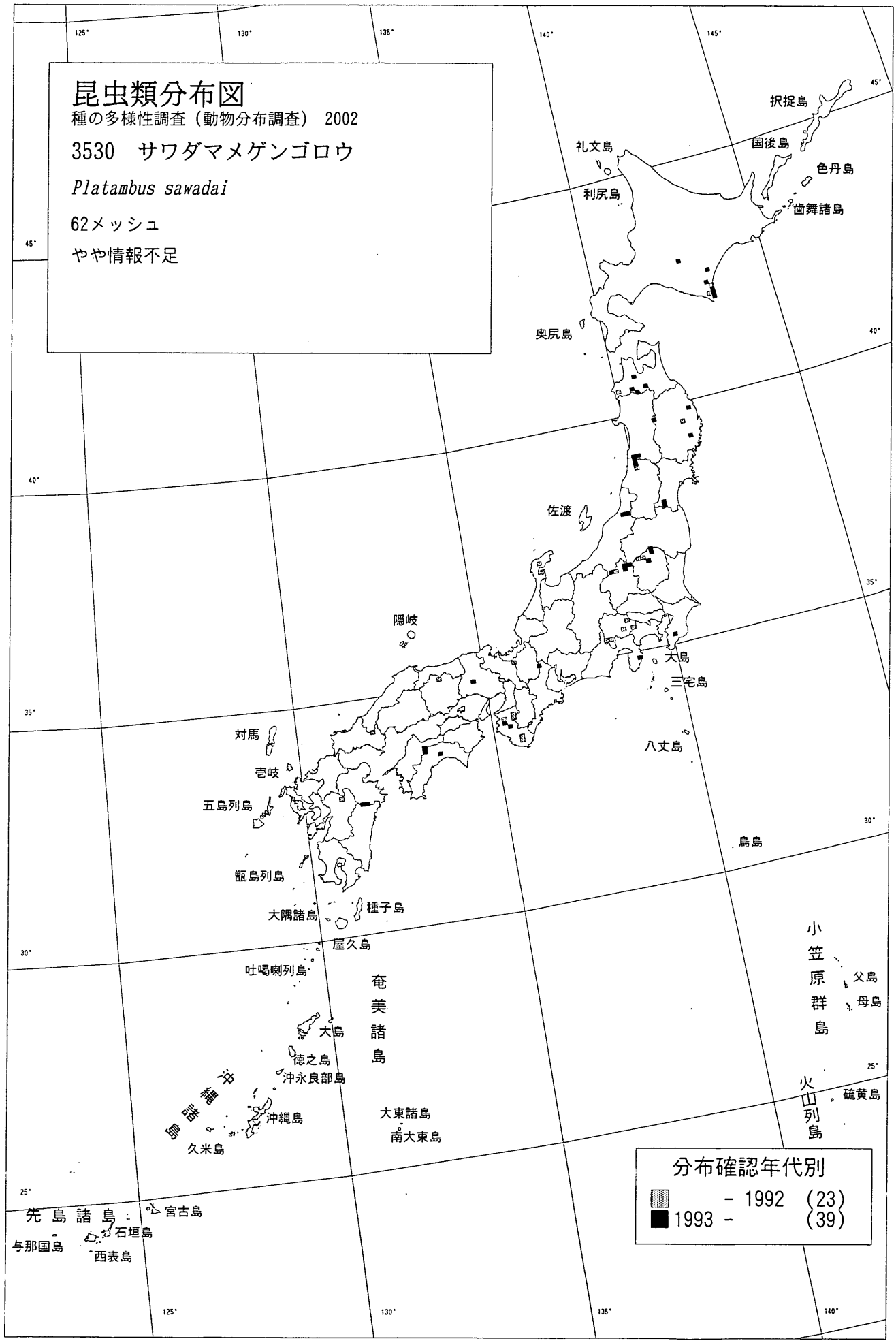

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3480　キベリクロヒメゲンゴロウ
Ilybius apicalis
117メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (48)
1993 - (69)

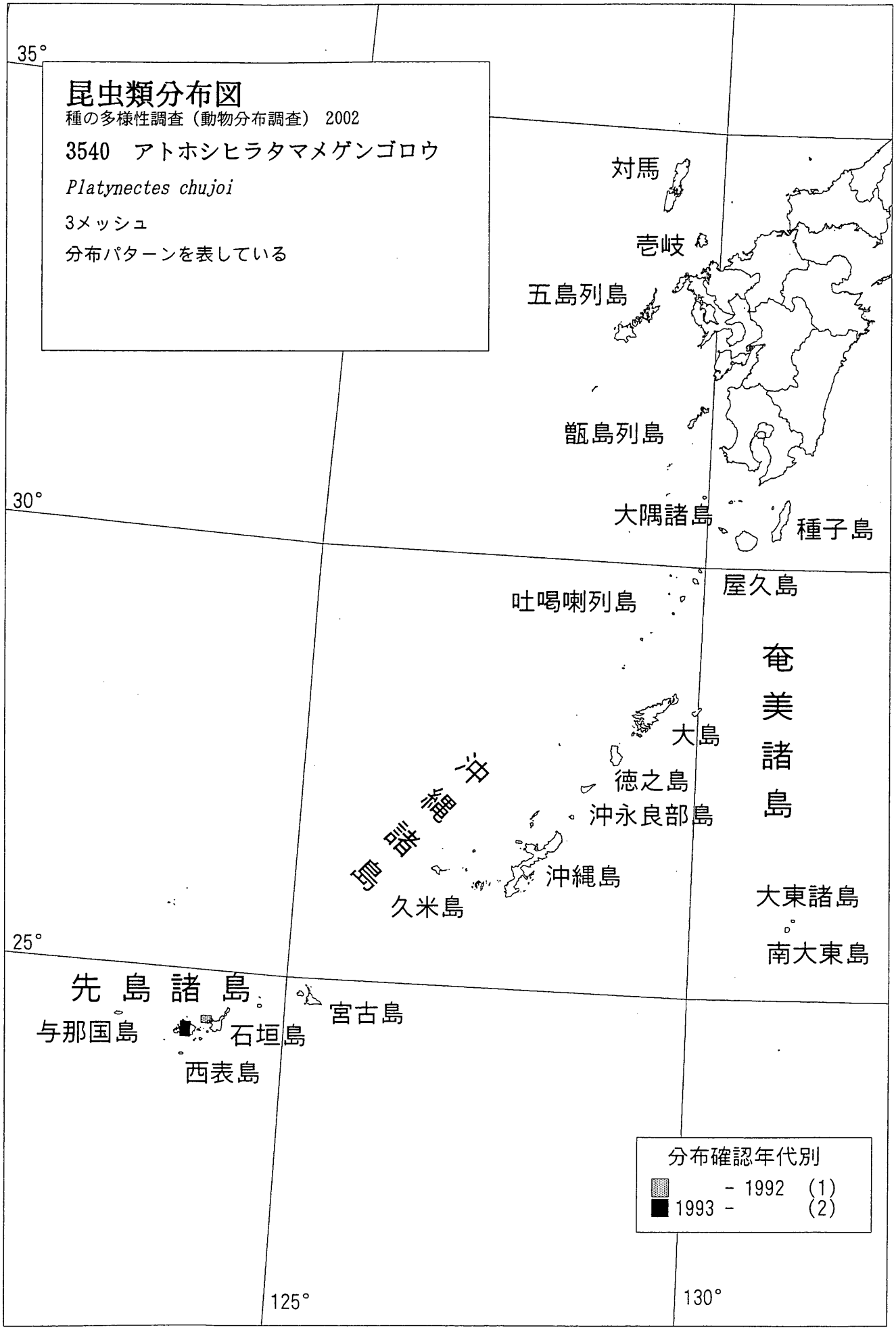

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3490 クロヒメゲンゴロウ
Ilybius poppiusi
7メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
45°
40°
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (6)

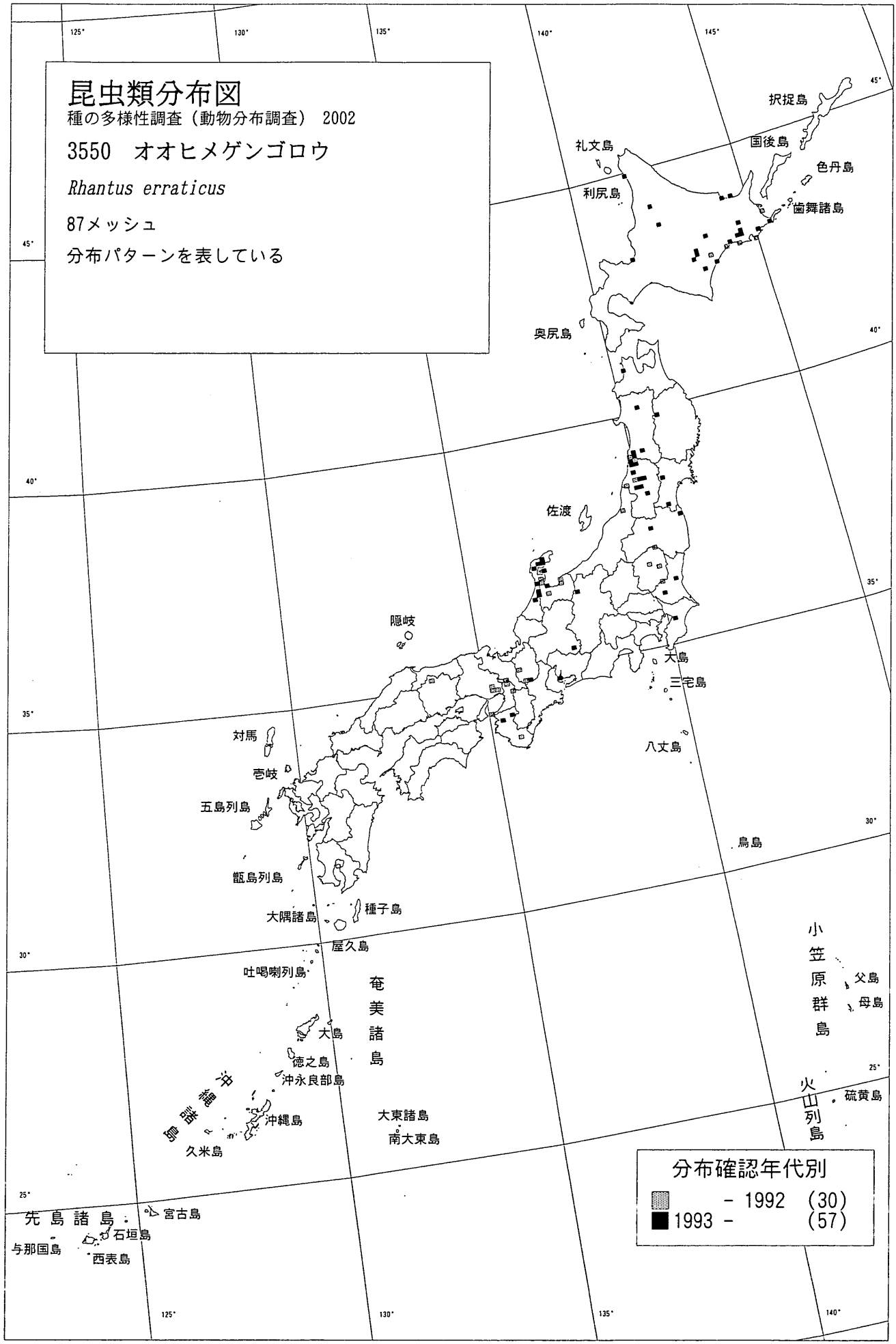

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3500　ヨツボシクロヒメゲンゴロウ
Ilybius nakanei
33メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (15)
1993 - (18)
40°

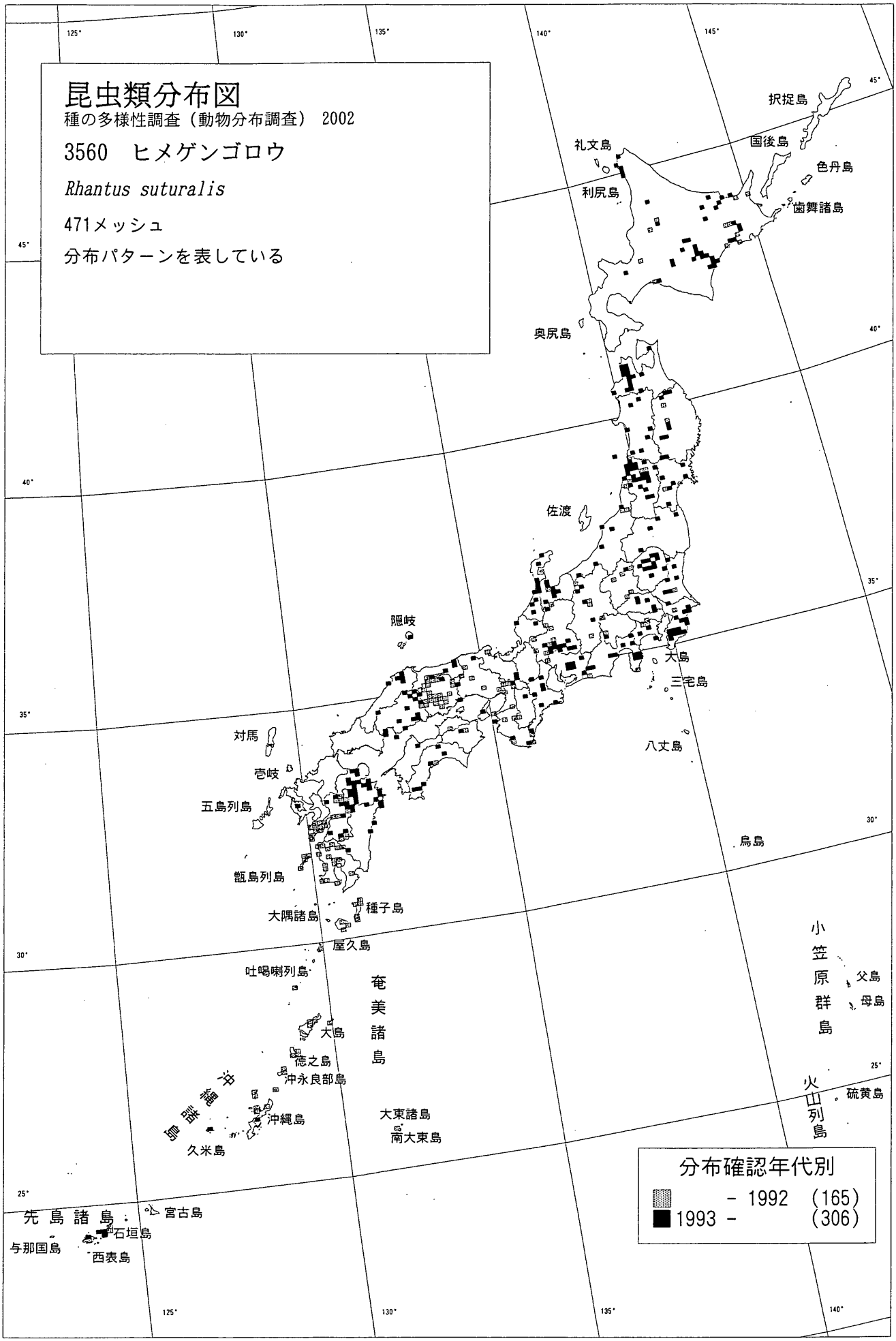

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3510 キベリマメゲンゴロウ
Platambus fimbriatus
64メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (25)
1993 - (39)

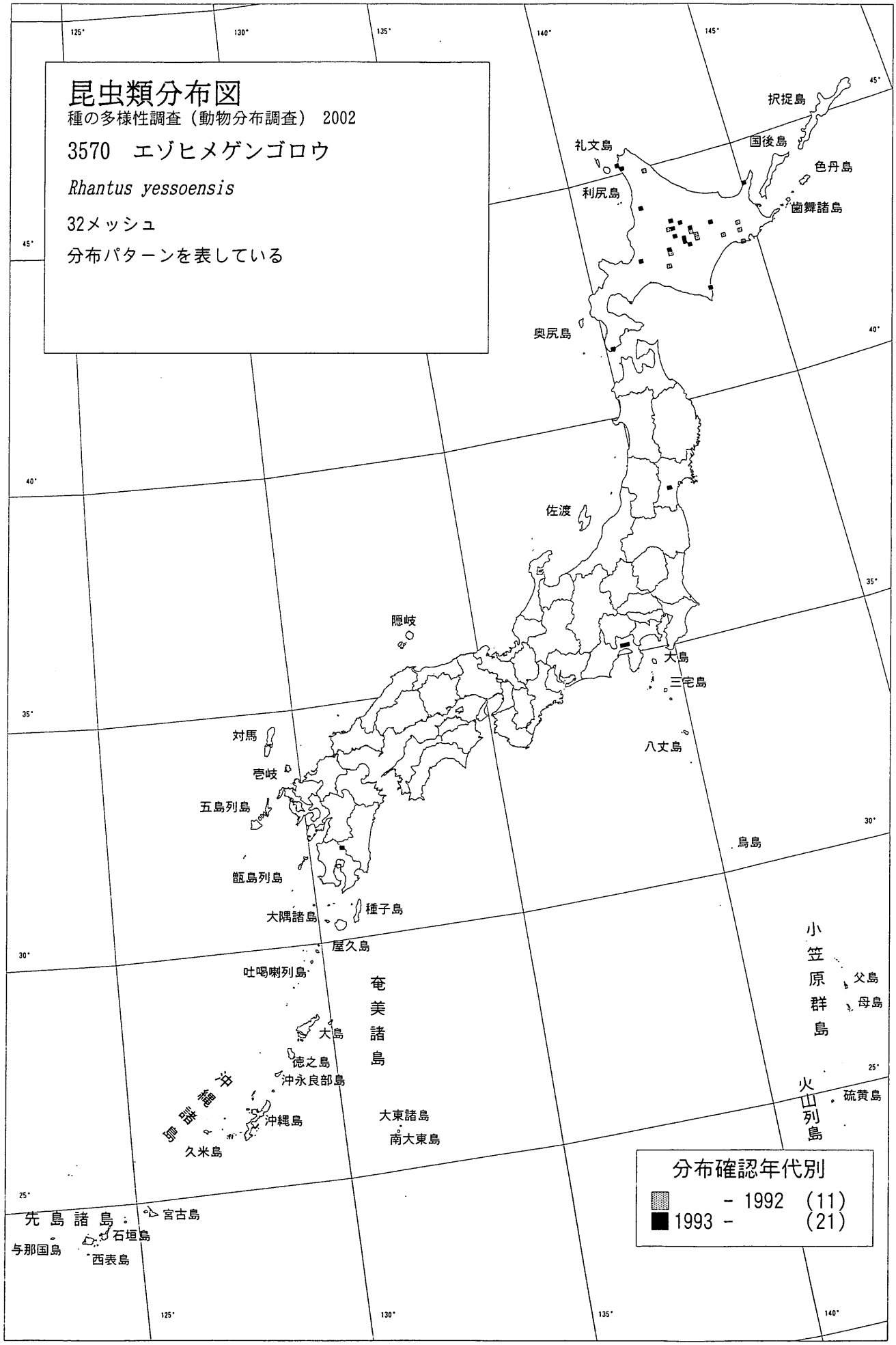

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3520　モンキマメゲンゴロウ
Platambus pictipennis
227メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (84)
1993 - (143)

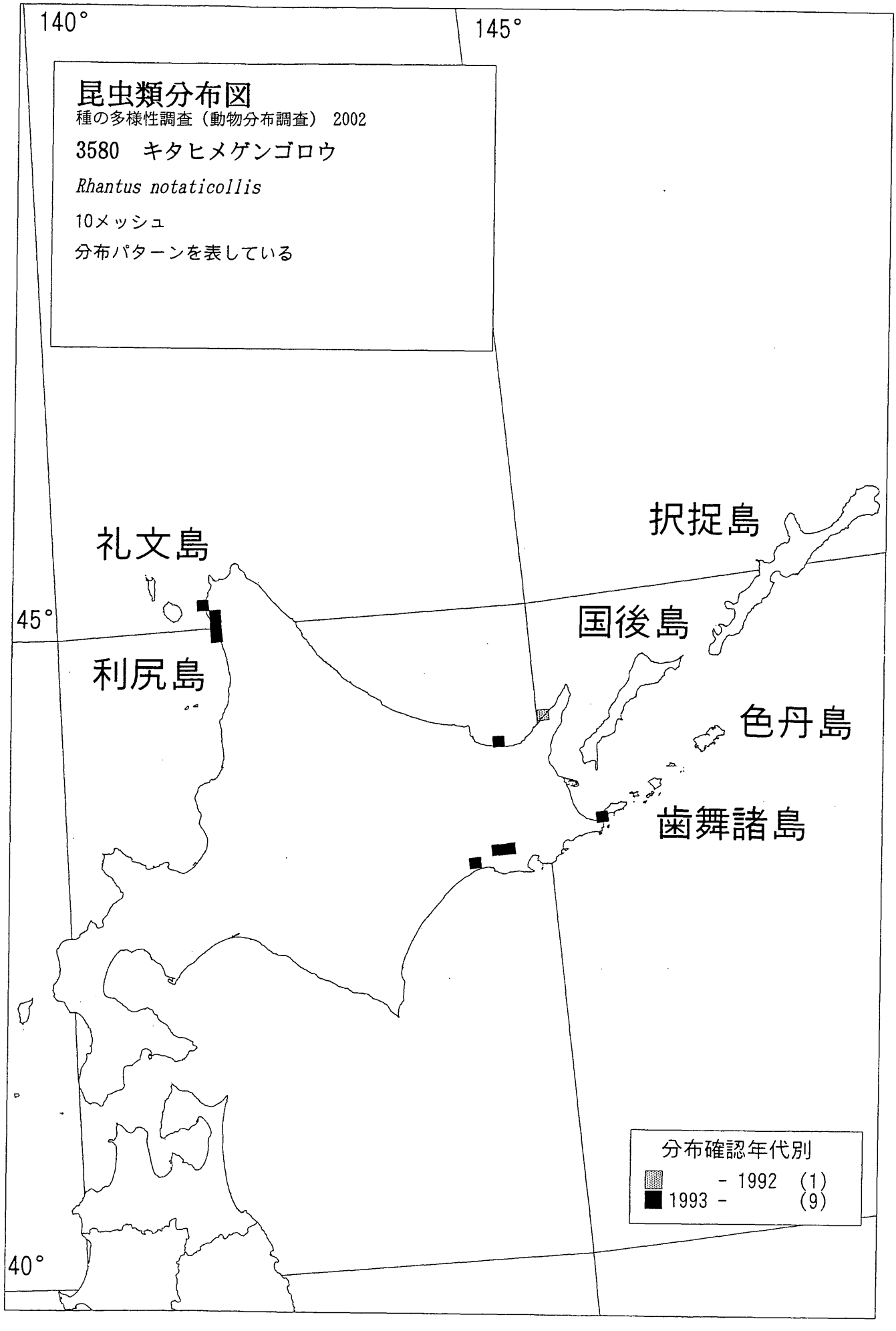

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3530 サワダマメゲンゴロウ
Platambus sawadai
62メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (23)
1993 - (39)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3540　アトホシヒラタマメゲンゴロウ
Platynectes chujoi
3メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (2)

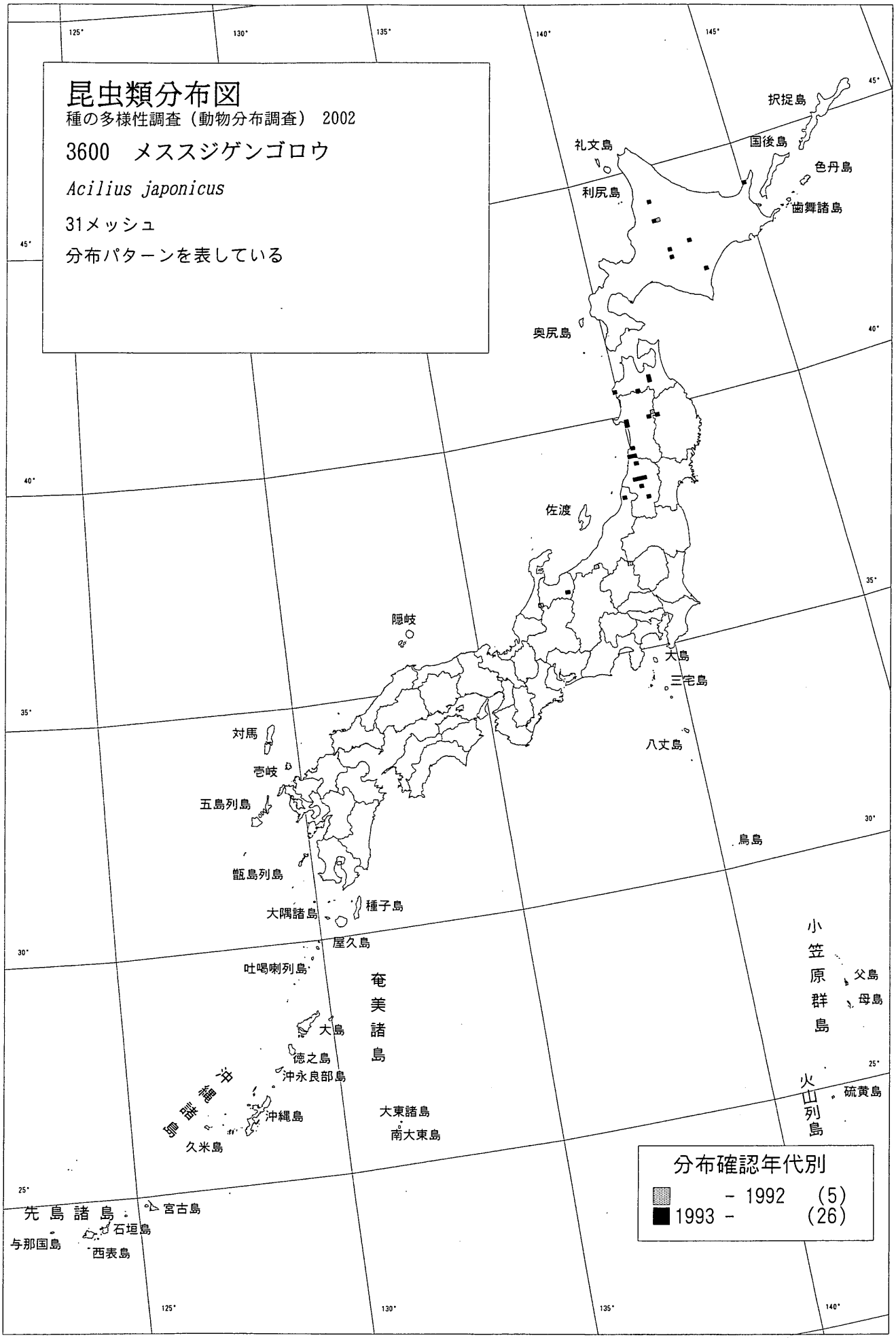

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3550 オオヒメゲンゴロウ
Rhantus erraticus
87メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (30)
1993 - (57)

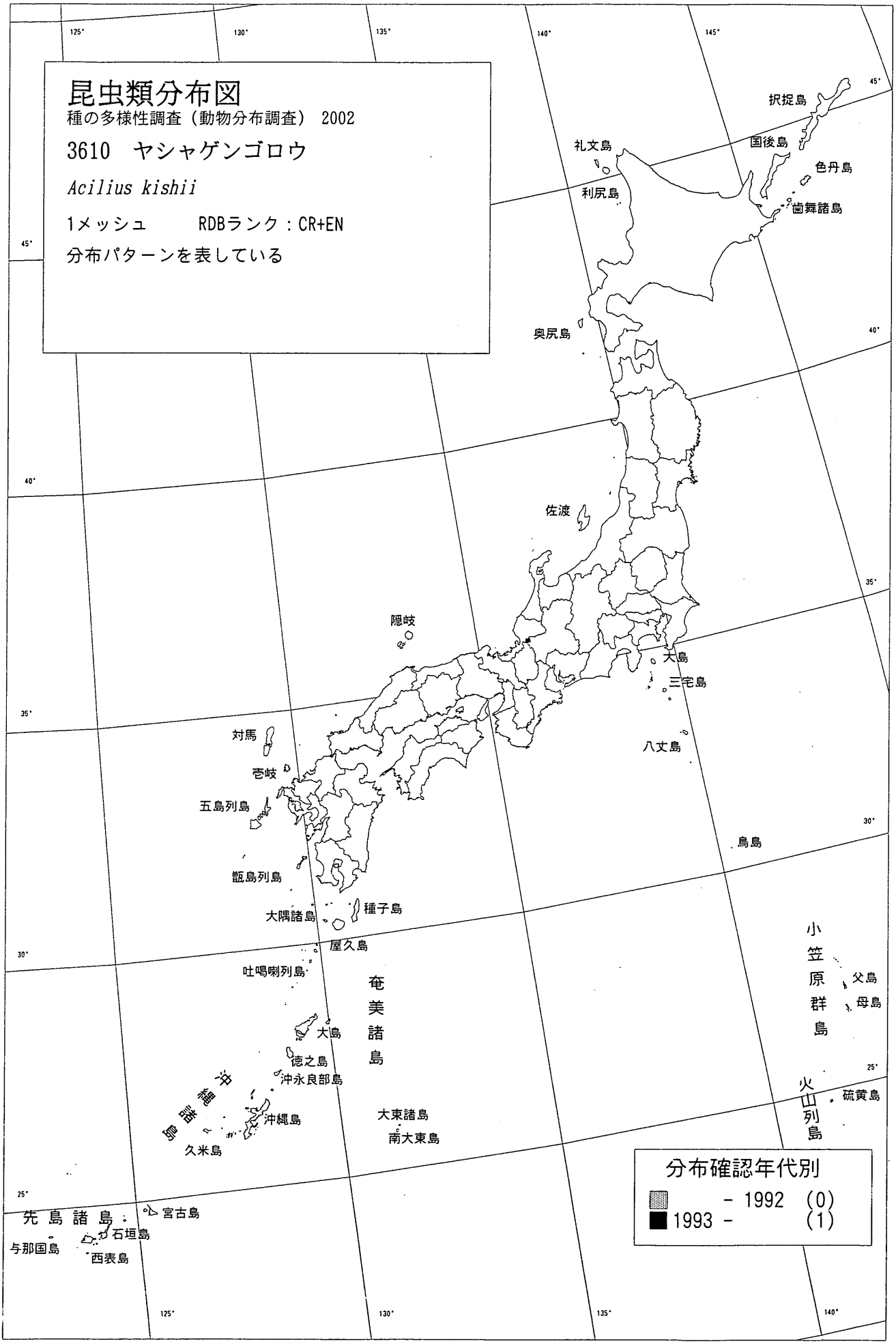

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3560 ヒメゲンゴロウ
Rhantus suturalis
471メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (165)
1993 - (306)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3570 エゾヒメゲンゴロウ
Rhantus yessoensis
32メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (11)
1993 - (21)

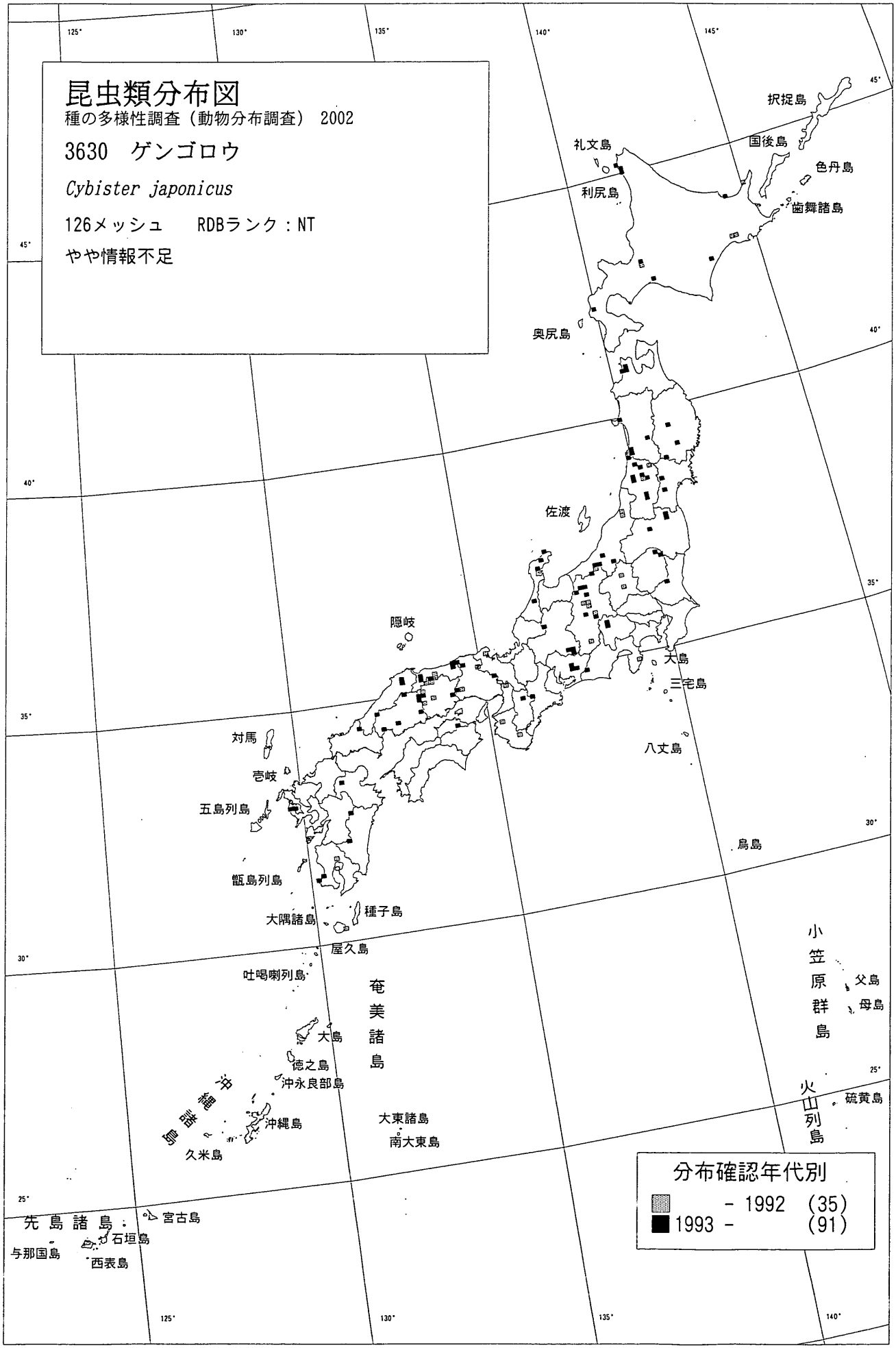

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3580　キタヒメゲンゴロウ
Rhantus notaticollis
10メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
45°
国後島
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (9)
40°

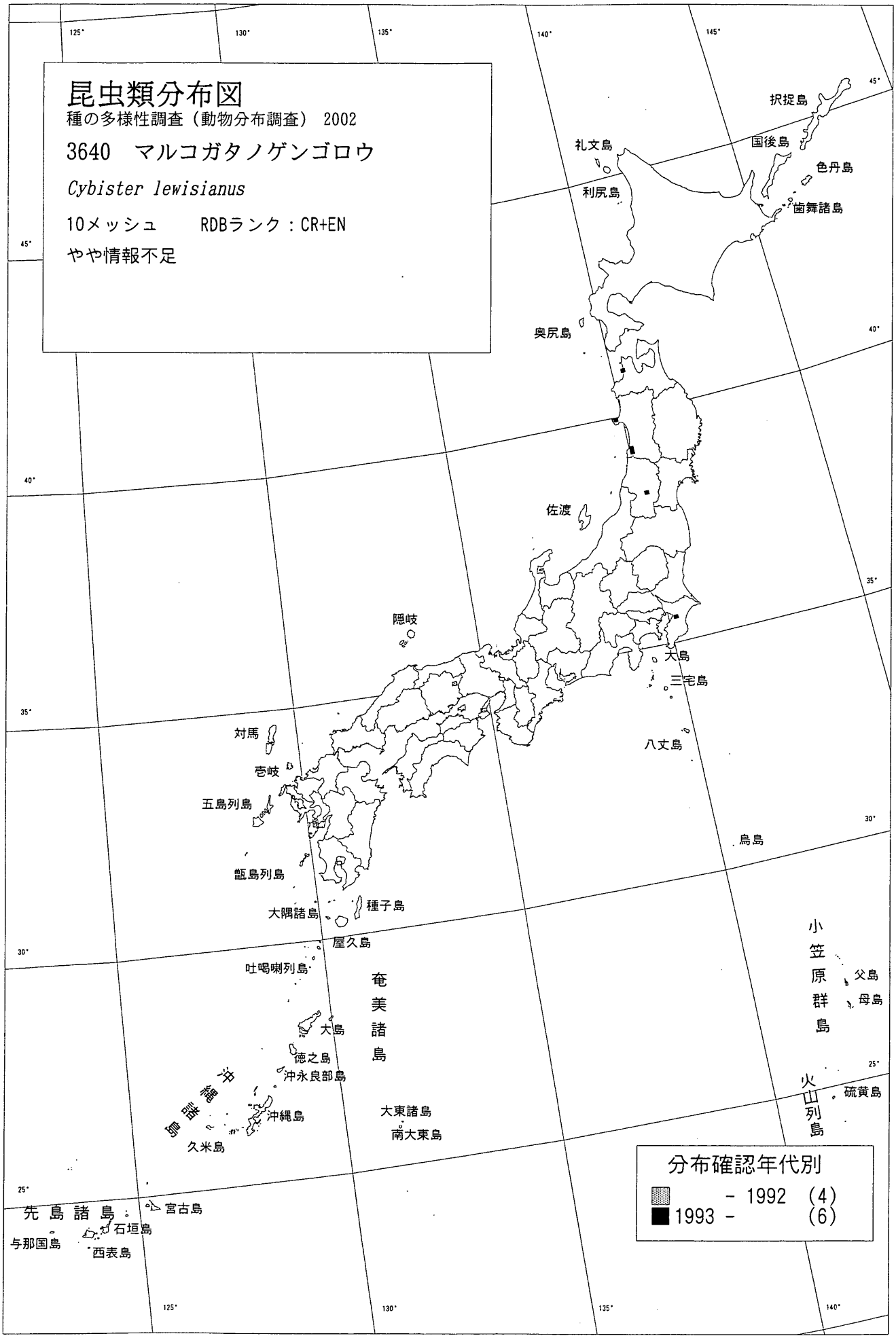

140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3590 エゾヒラタヒメゲンゴロウ
Colymbetes tolli
5メッシュ
やや情報不足
青森県の情報が欠如。
択捉島
礼文島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (5)
40°

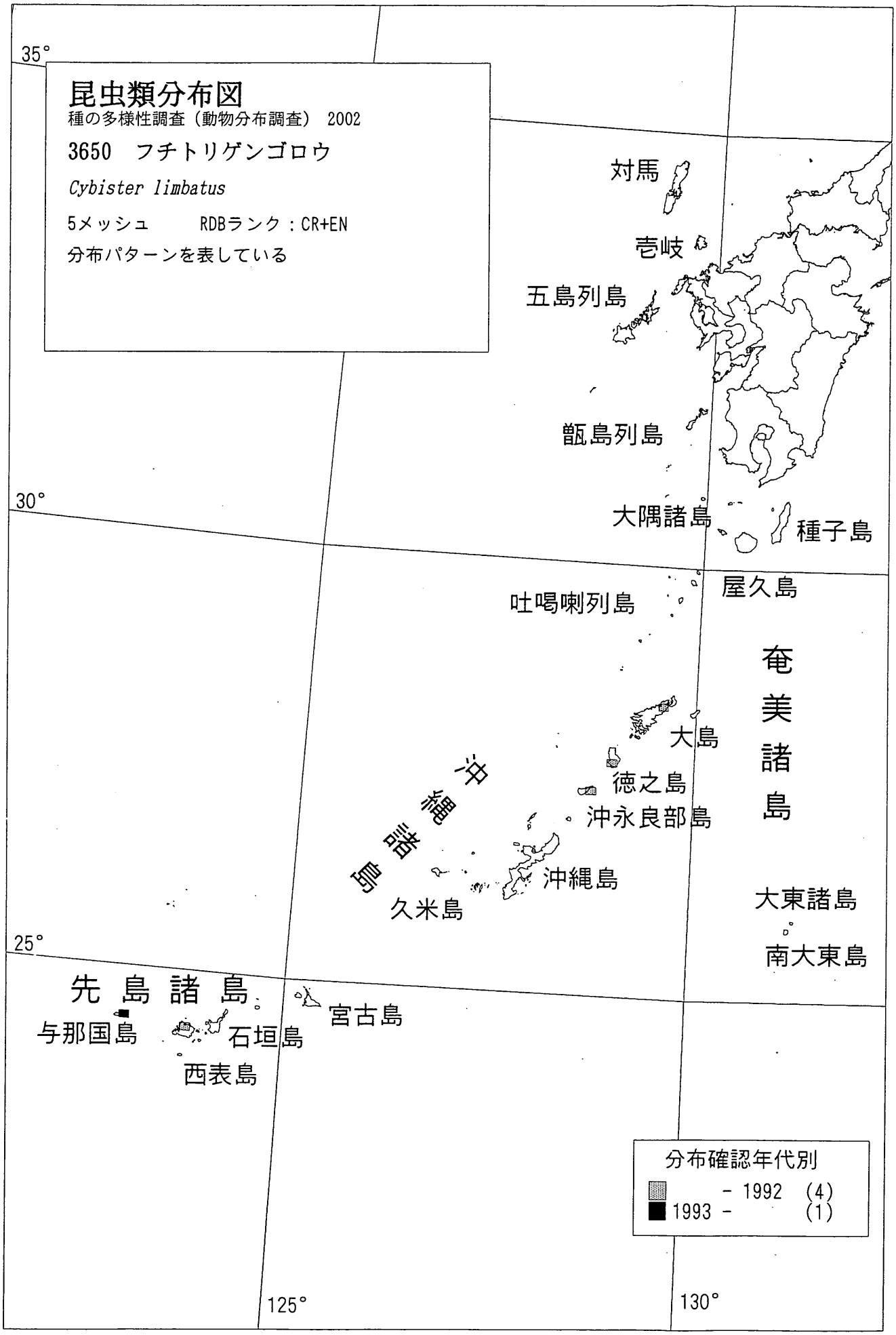

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3600 メススジゲンゴロウ
Acilius japonicus
31メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (5)
1993 - (26)

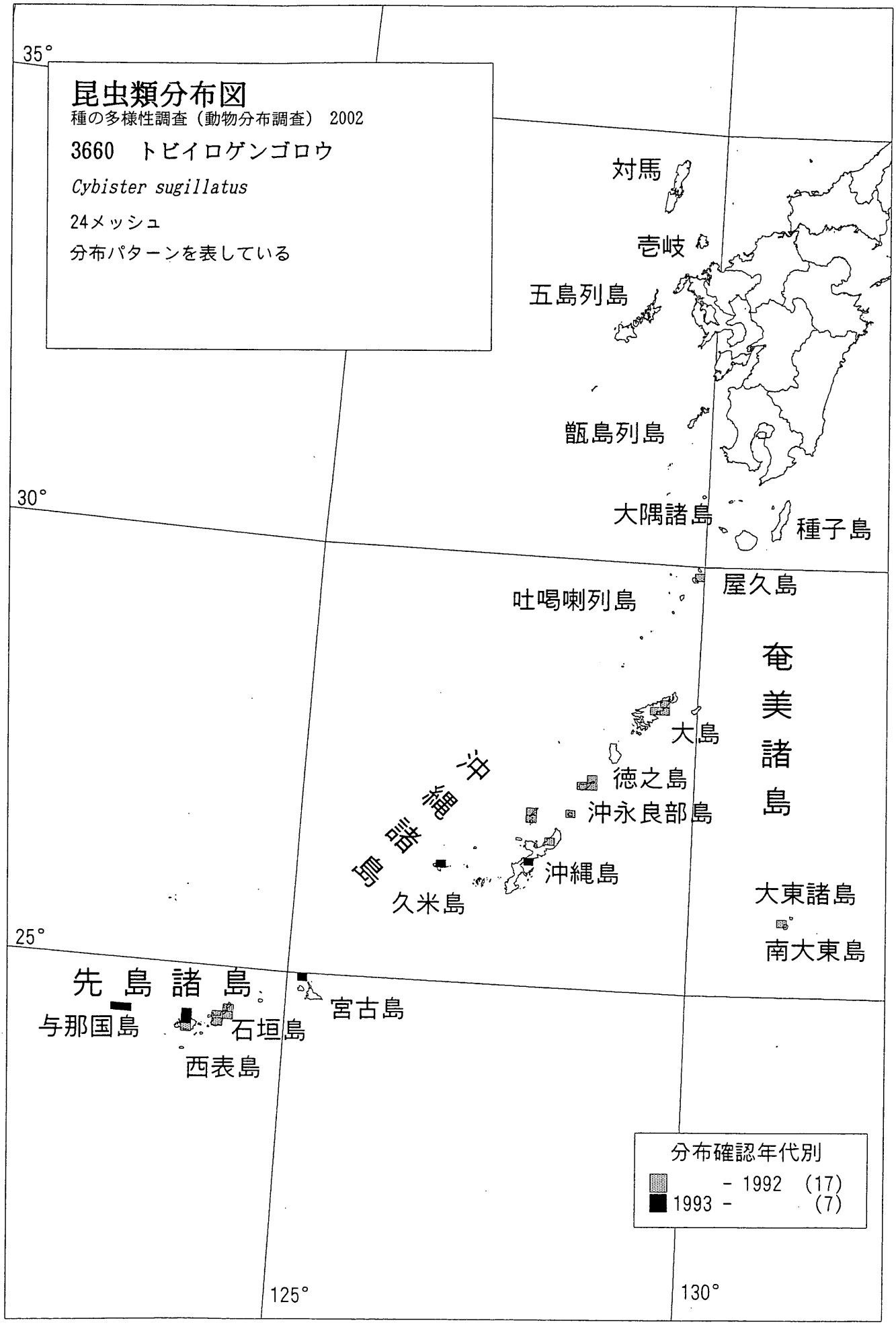

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3610 ヤシャゲンゴロウ
Acilius kishii
1メッシュ RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)

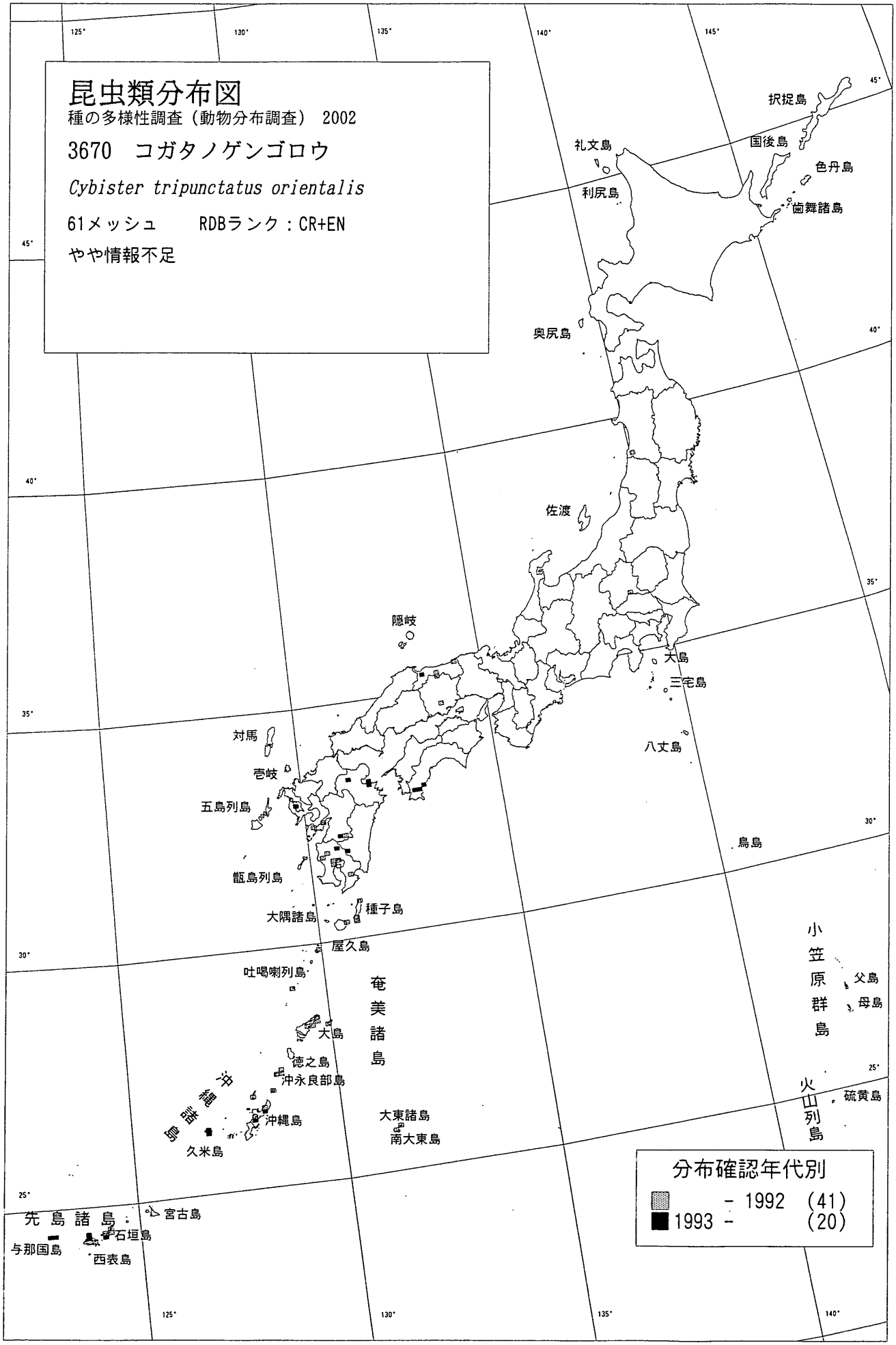

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3620　クロゲンゴロウ
Cybister brevis
119メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (51)
1993 - (68)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°

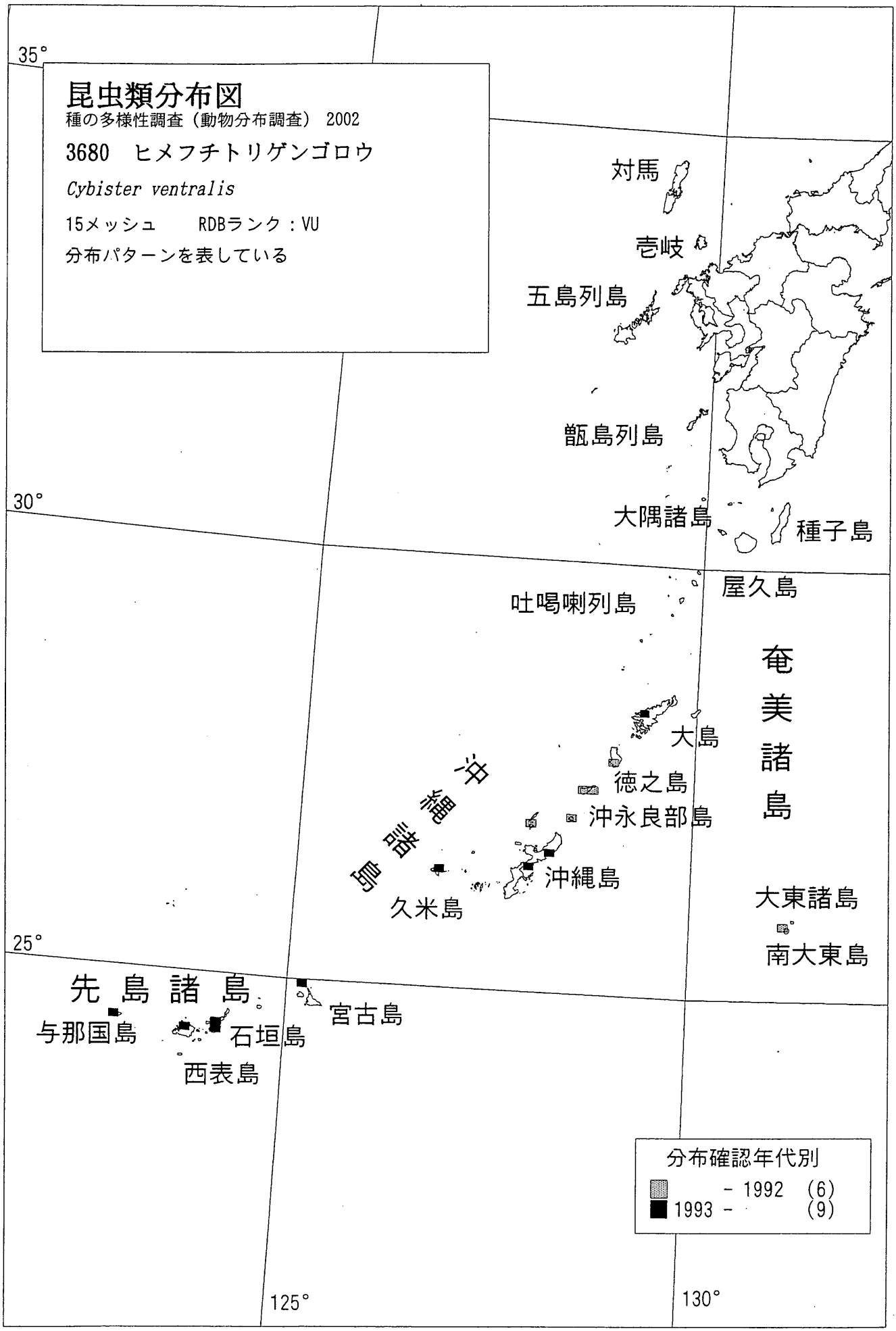

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3630 ゲンゴロウ
Cybister japonicus
126メッシュ RDBランク：NT
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (35)
1993 - (91)

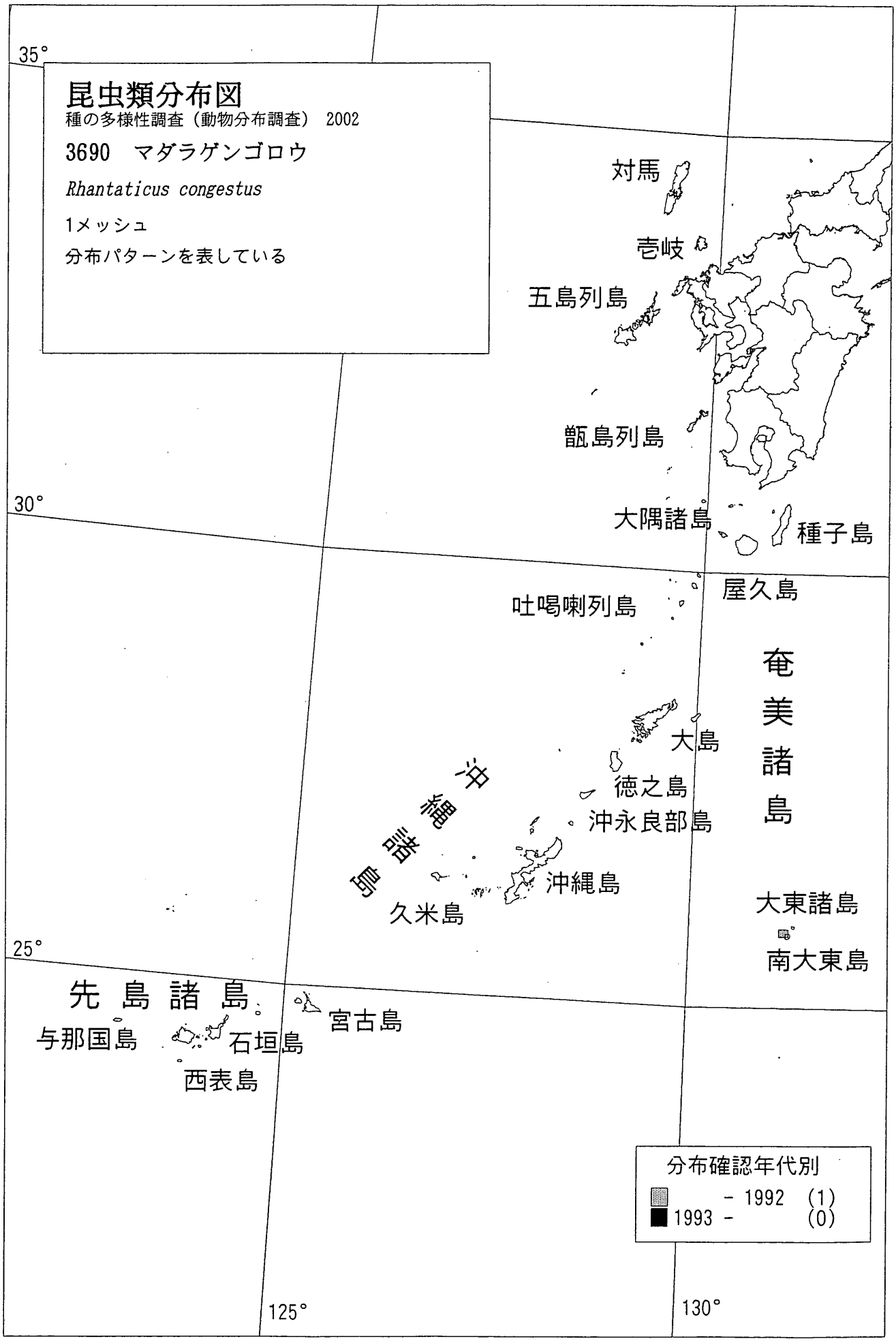

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3640 マルコガタノゲンゴロウ
Cybister lewisianus
10メッシュ RDBランク：CR+EN
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (6)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3650 フチトリゲンゴロウ
Cybister limbatus
5メッシュ RDBランク：CR+EN
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3660　トビイロゲンゴロウ
Cybister sugillatus
24メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (17)
1993 - (7)

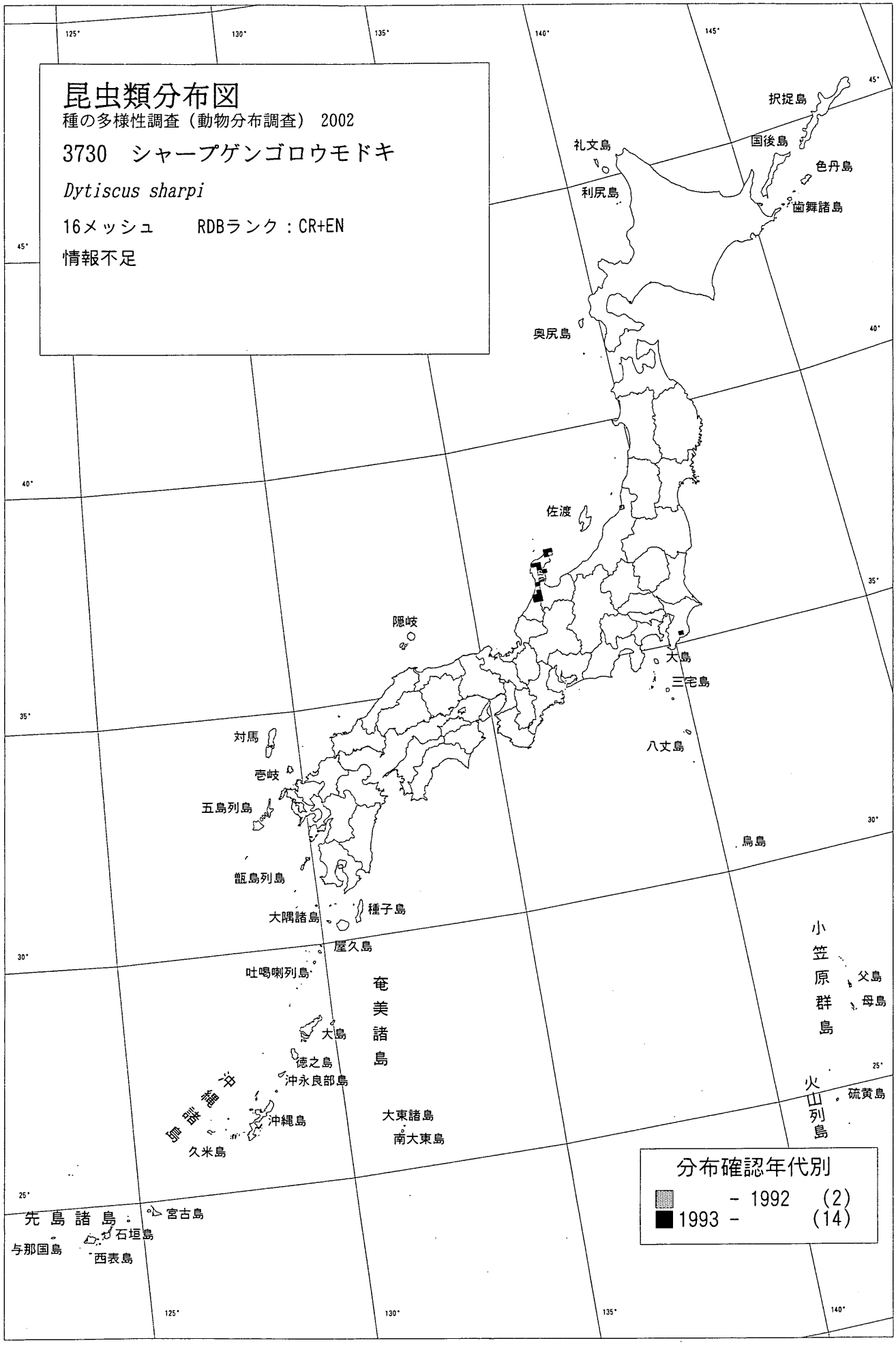

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3670 コガタノゲンゴロウ
Cybister tripunctatus orientalis
61メッシュ RDBランク：CR+EN
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (41)
1993 - (20)

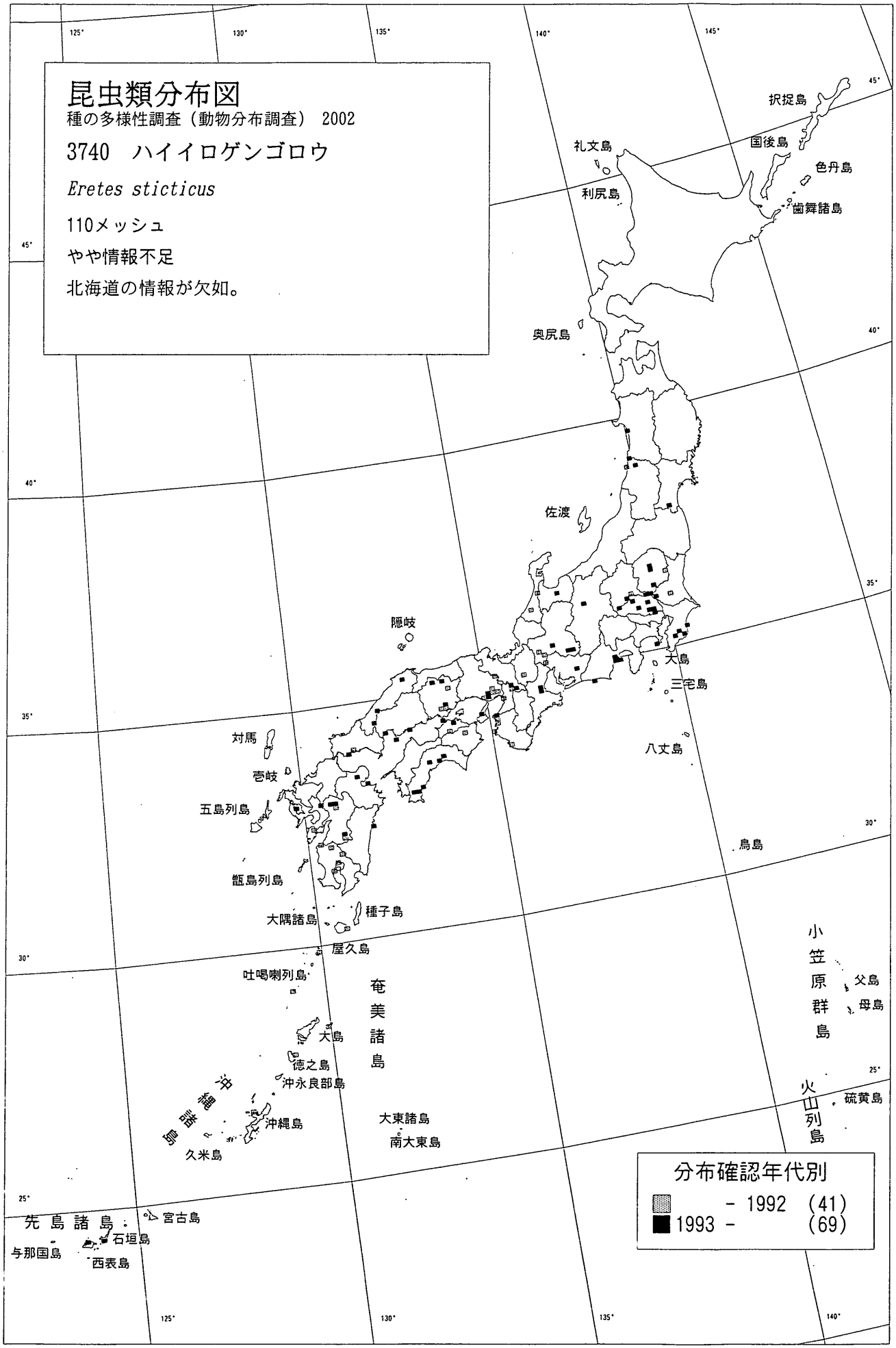

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3680 ヒメフチトリゲンゴロウ
Cybister ventralis
15メッシュ RDBランク：VU
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (9)

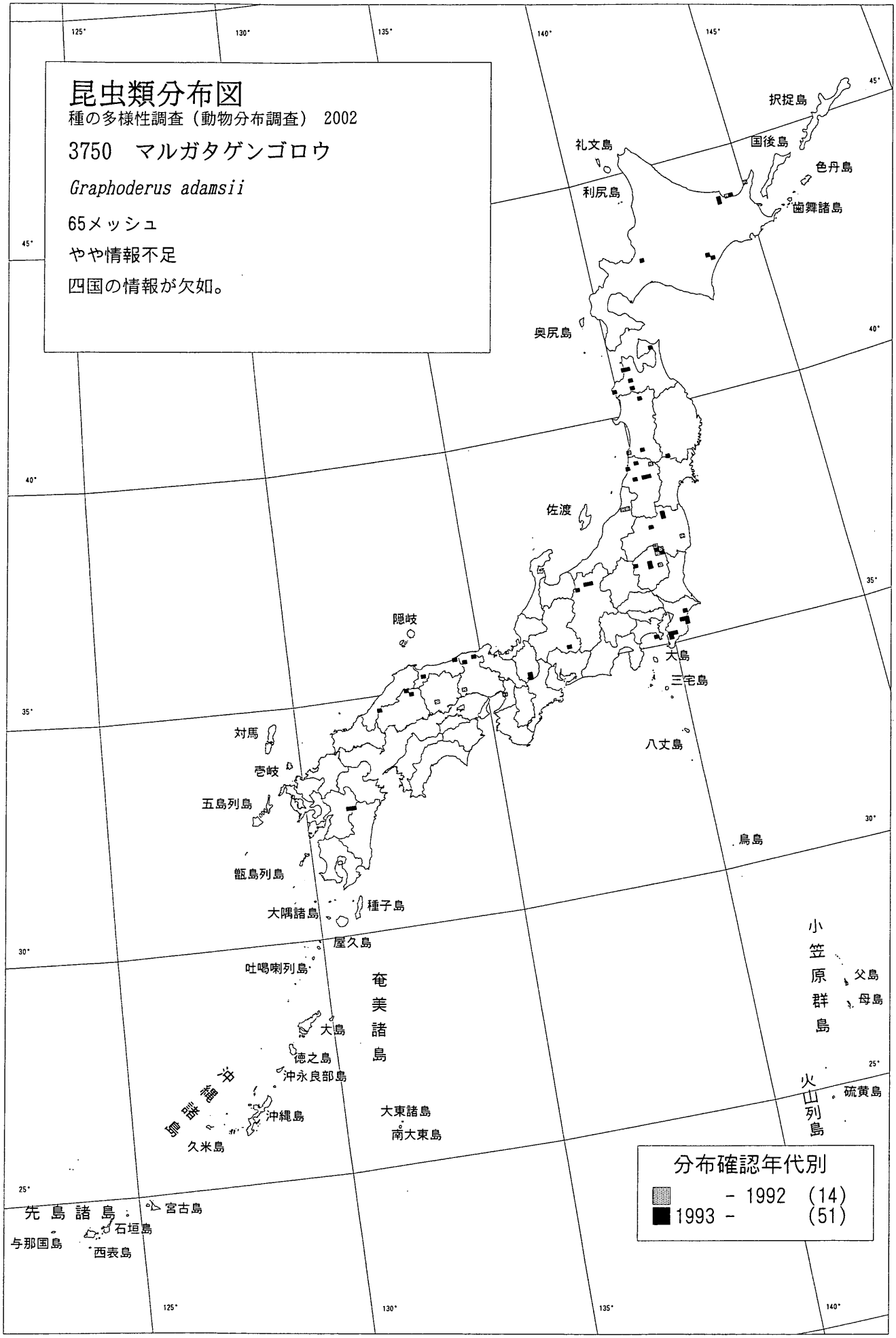

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3690 マダラゲンゴロウ
Rhantaticus congestus
1メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (0)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3700　エゾゲンゴロウモドキ
Dytiscus czerskii
25メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (24)

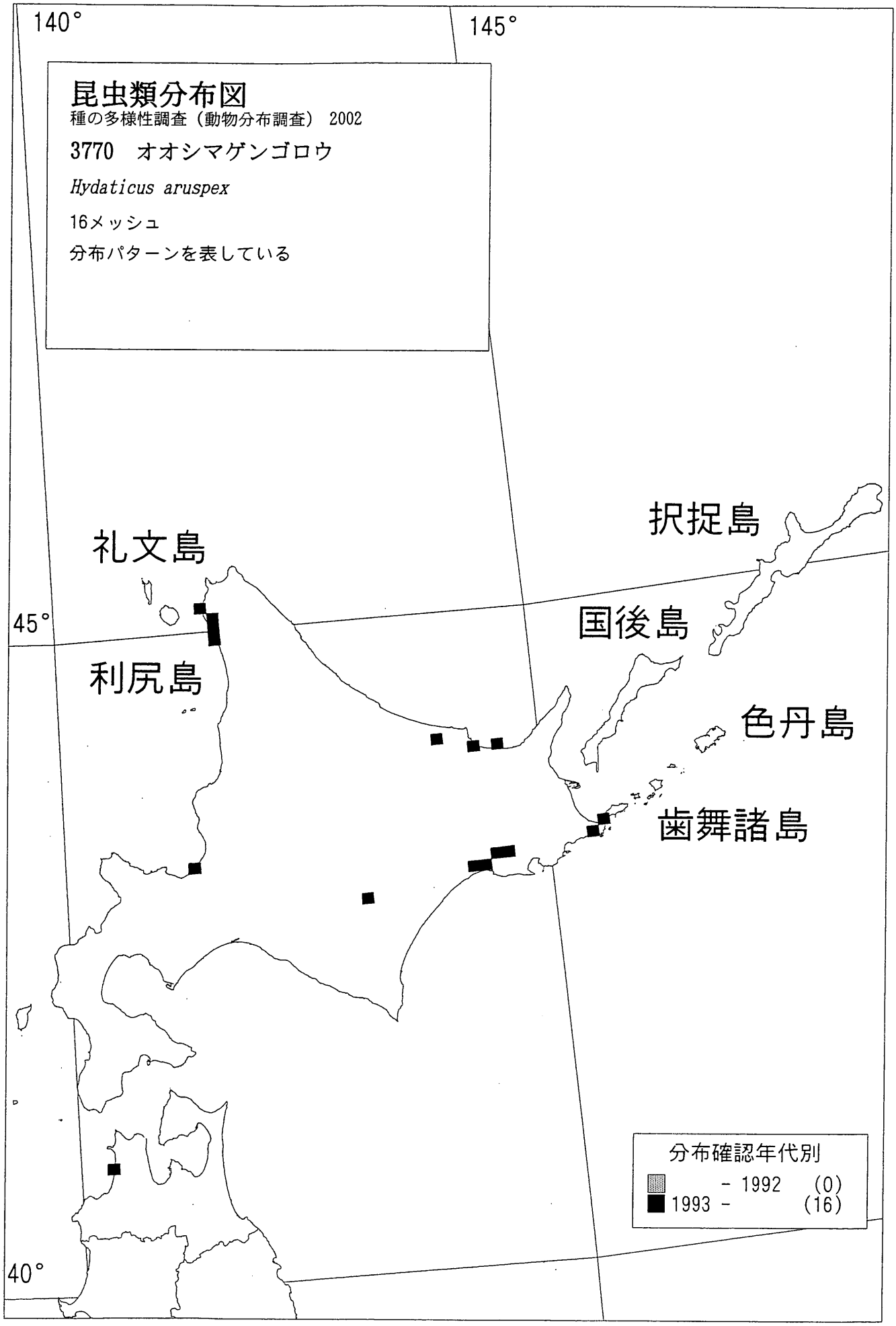

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3710 ゲンゴロウモドキ
Dytiscus dauricus
43メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (11)
1993 - (32)

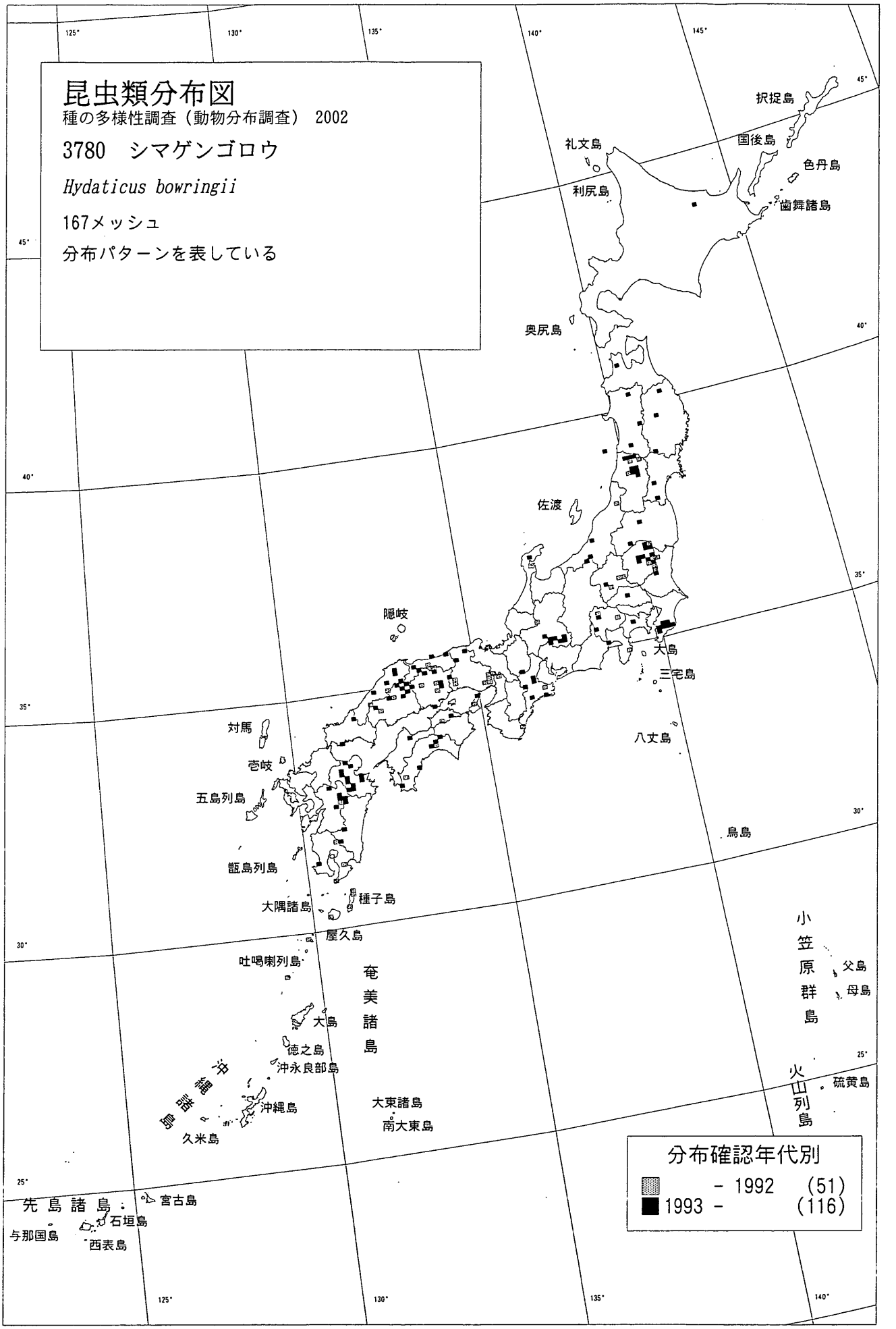

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3730　シャープゲンゴロウモドキ
Dytiscus sharpi
16メッシュ　　RDBランク：CR+EN
情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992　(2)
1993 -　(14)

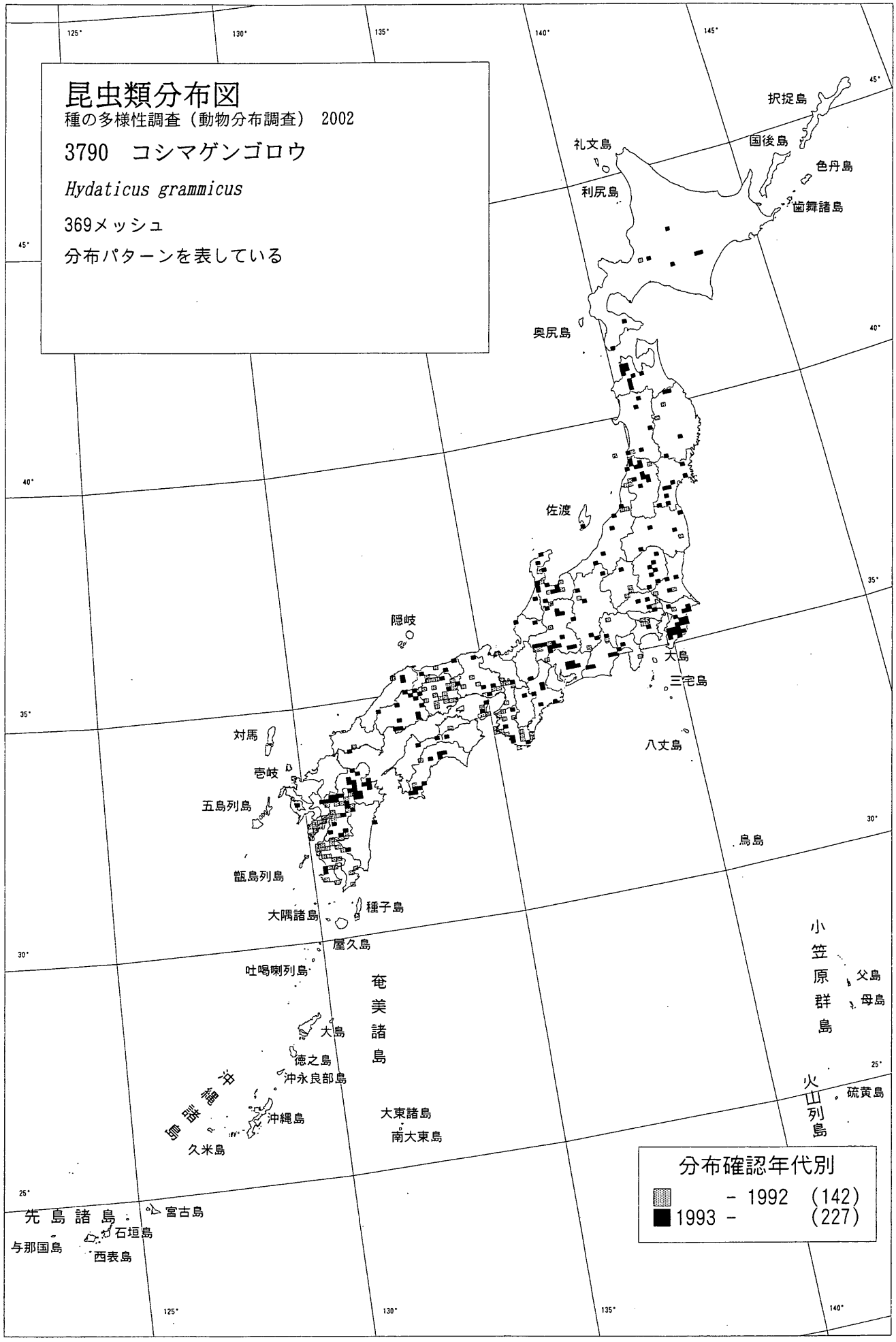

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3740 ハイイロゲンゴロウ
Eretes sticticus
110メッシュ
やや情報不足
北海道の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (41)
1993 - (69)

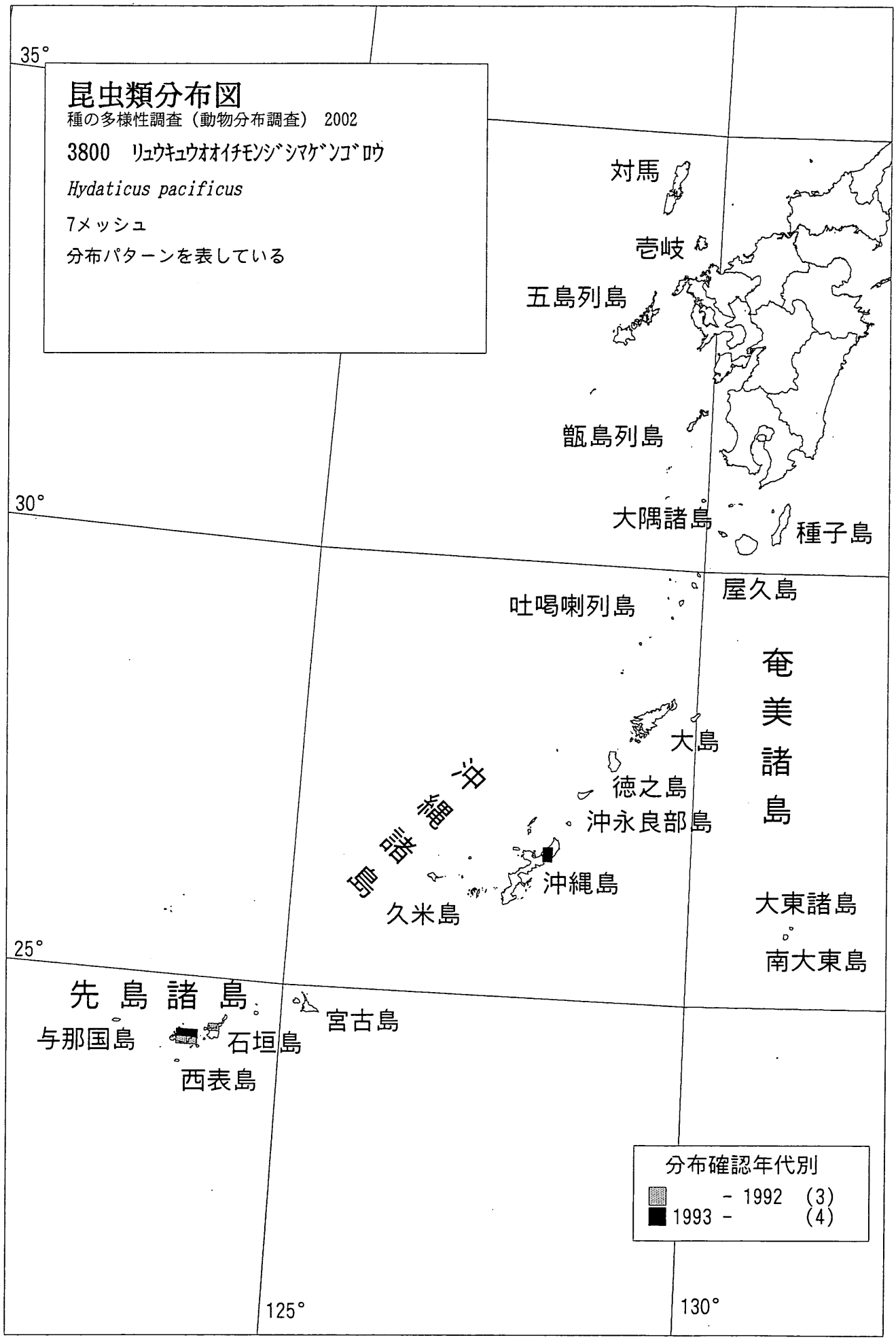

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3750　マルガタゲンゴロウ
Graphoderus adamsii
65メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (14)
1993 - (51)


140°
145°
昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3760 カラフトマルガタゲンゴロウ
Graphoderus zonatus
2メッシュ
分布パターンを表している
礼文島
択捉島
国後島
45°
利尻島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (2)
40°

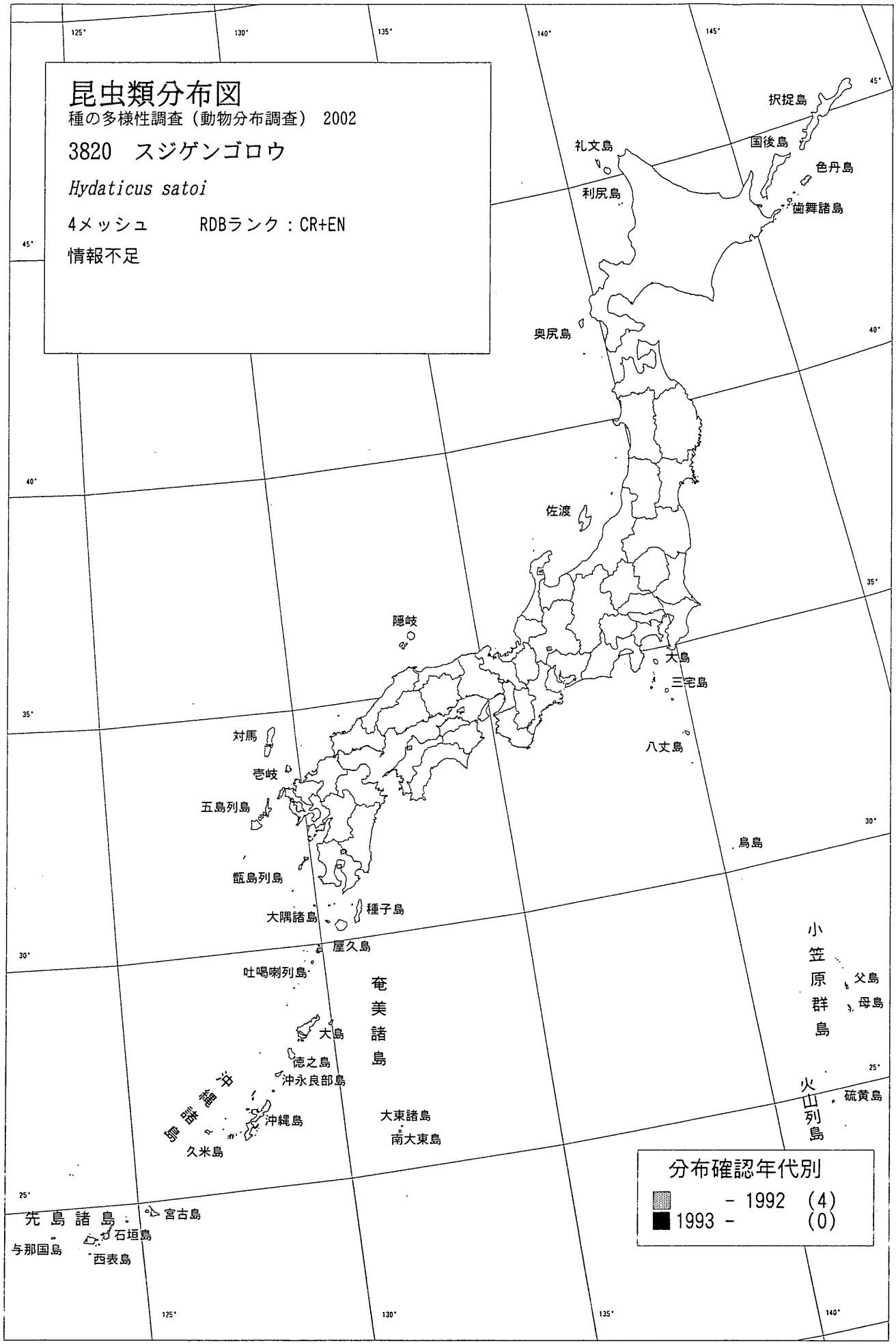

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3770　オオシマゲンゴロウ
Hydaticus aruspex
16メッシュ
分布パターンを表している
140°
145°
45°
40°
礼文島
利尻島
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (16)

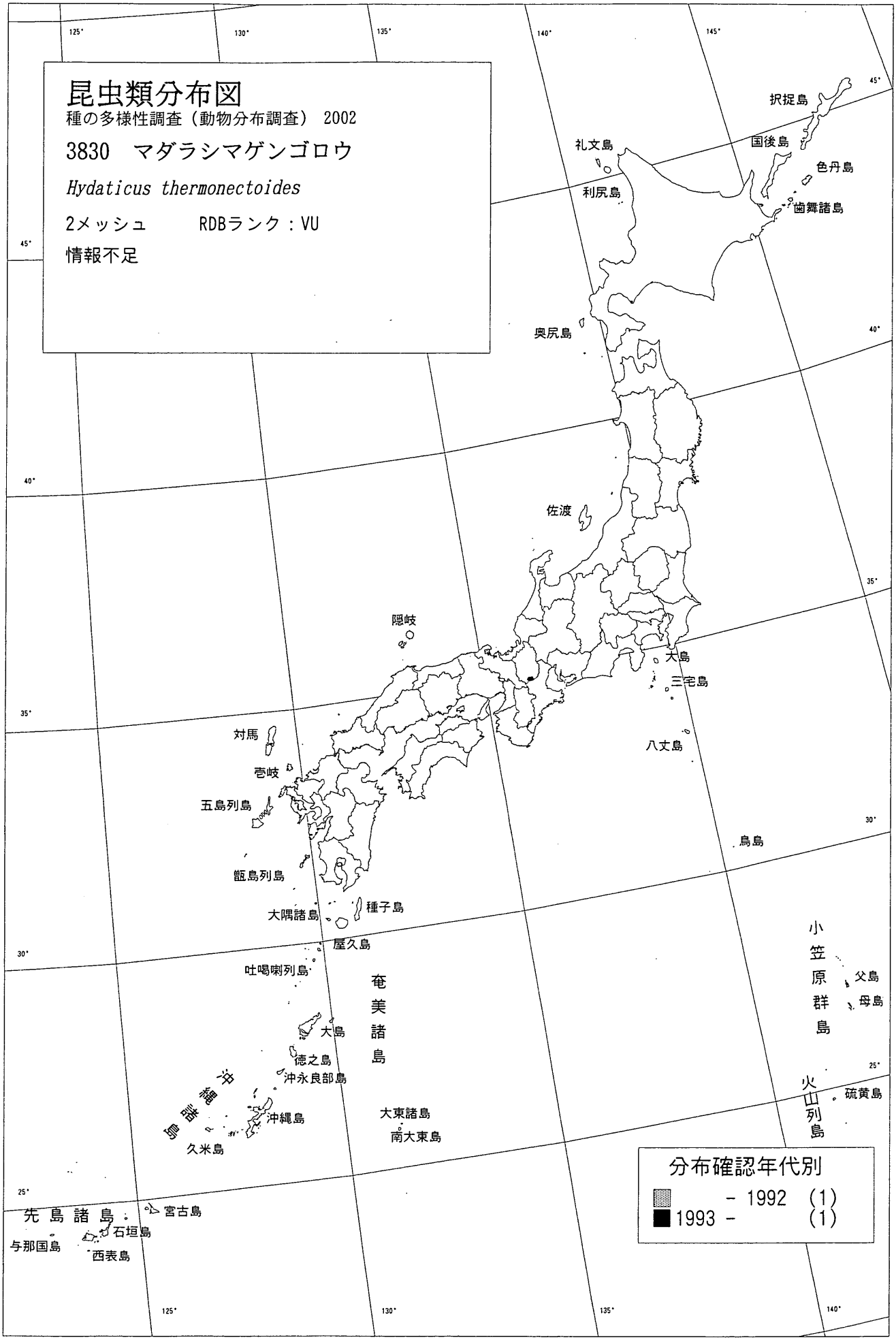

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3780　シマゲンゴロウ
Hydaticus bowringii
167メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (51)
1993 - (116)

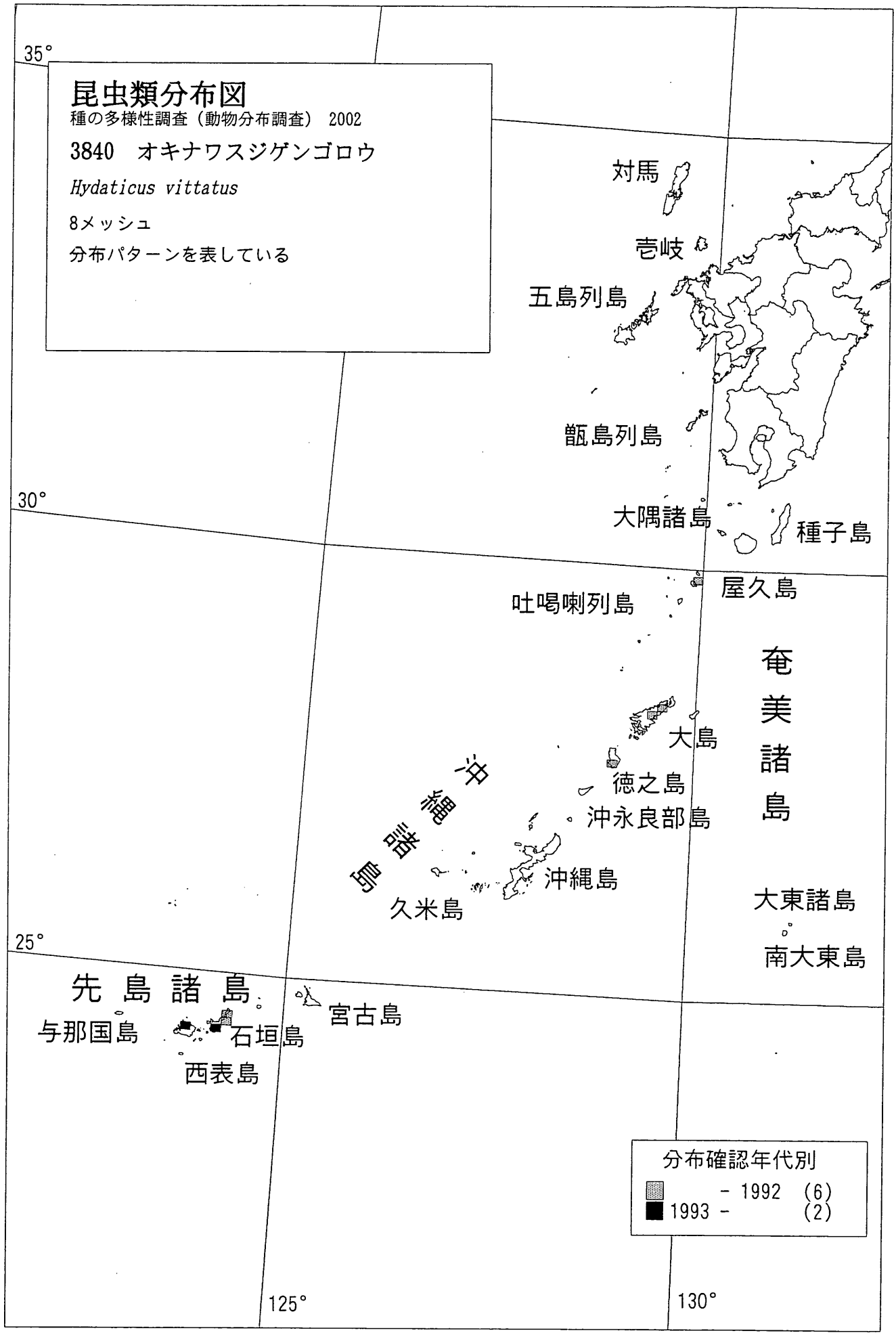

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3790　コシマゲンゴロウ
Hydaticus grammicus
369メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
礼文島
色丹島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (142)
1993 - (227)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3800 リュウキュウオオイチモンジシマゲンゴロウ
Hydaticus pacificus
7メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (3)
1993 - (4)

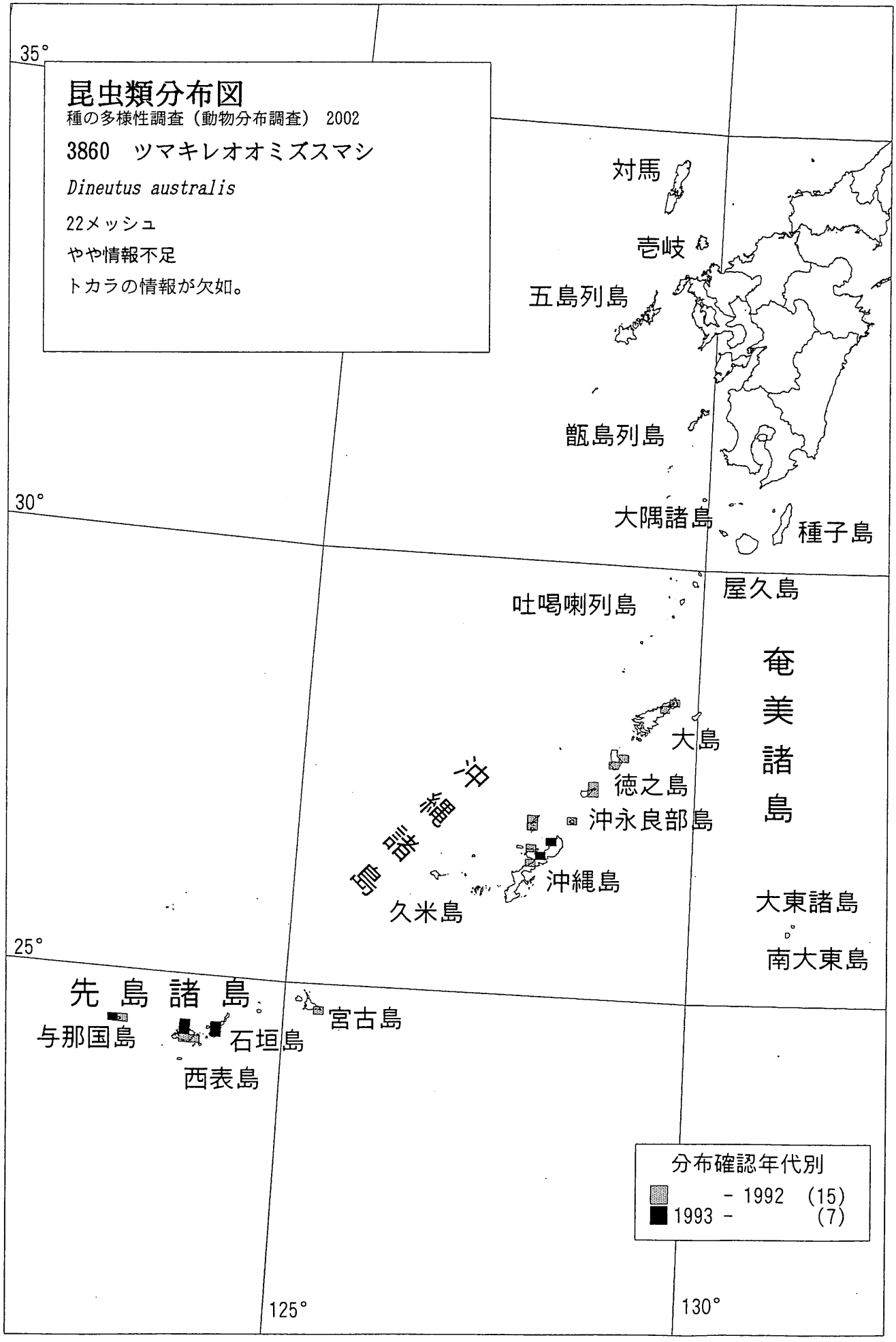

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3810　ウスイロシマゲンゴロウ
Hydaticus rhantoides
80メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (49)
1993 - (31)

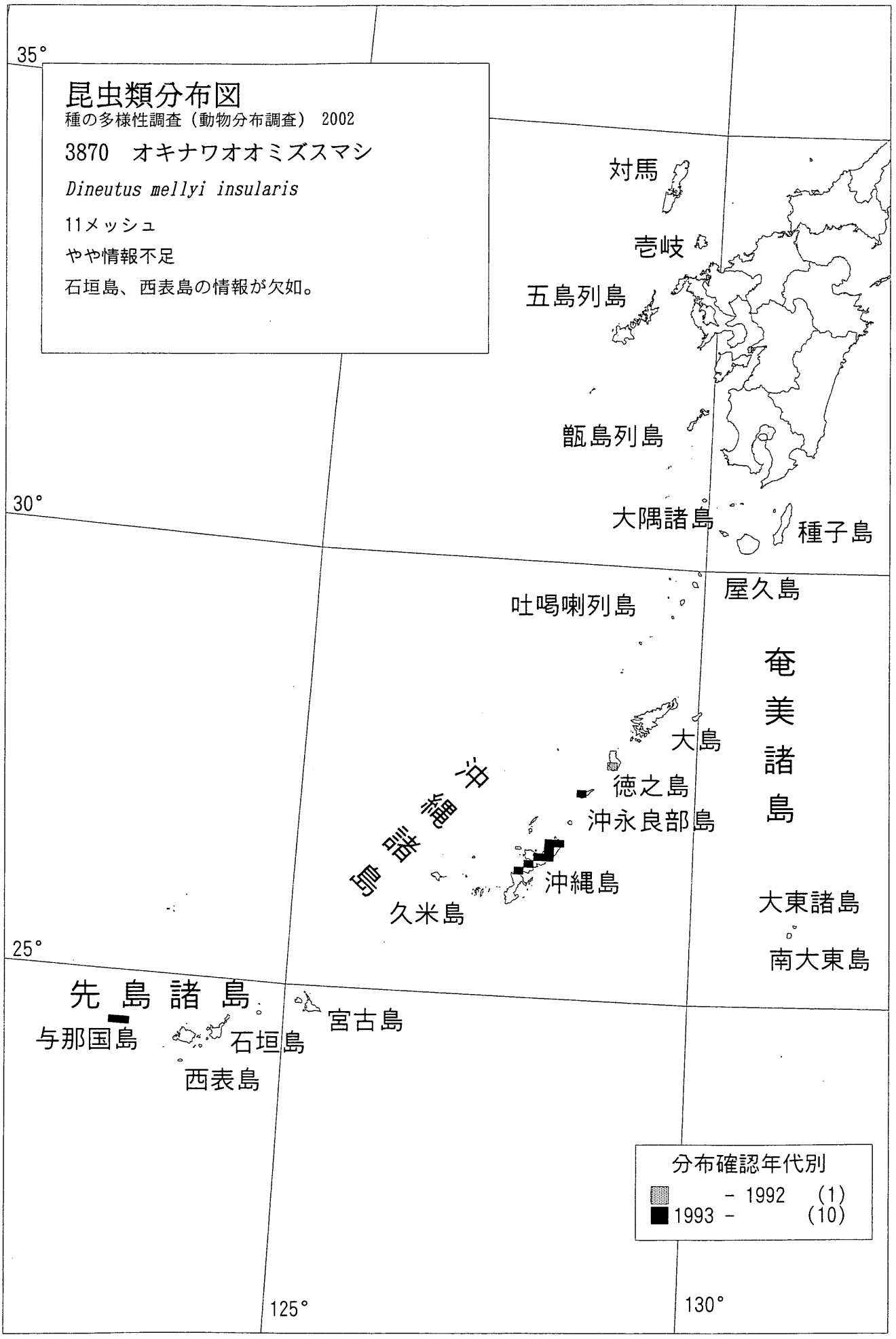

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3820 スジゲンゴロウ
Hydaticus satoi
4メッシュ RDBランク：CR+EN
情報不足
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (0)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°

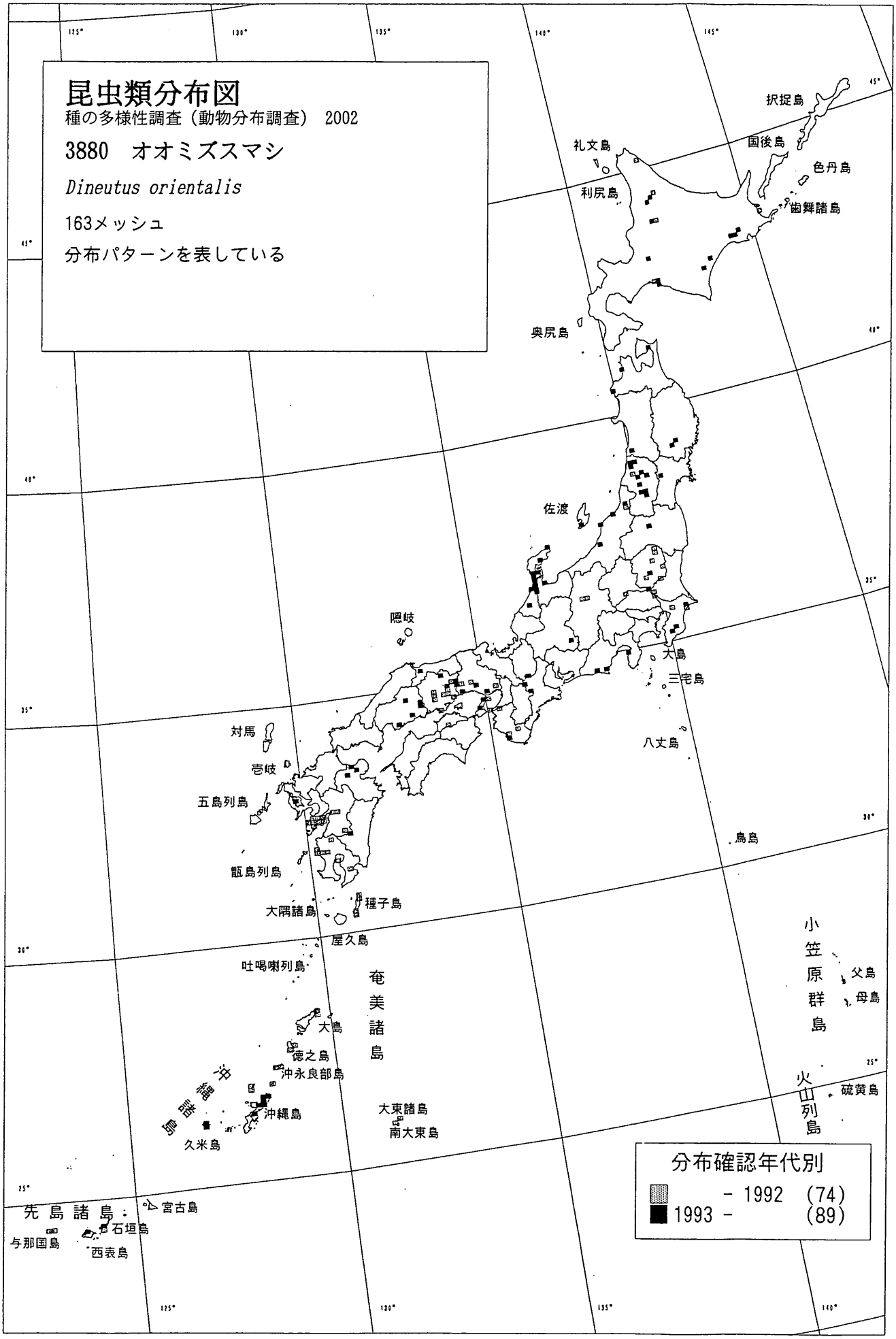

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3830 マダラシマゲンゴロウ
Hydaticus thermonectoides
2メッシュ RDBランク：VU
情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (1)

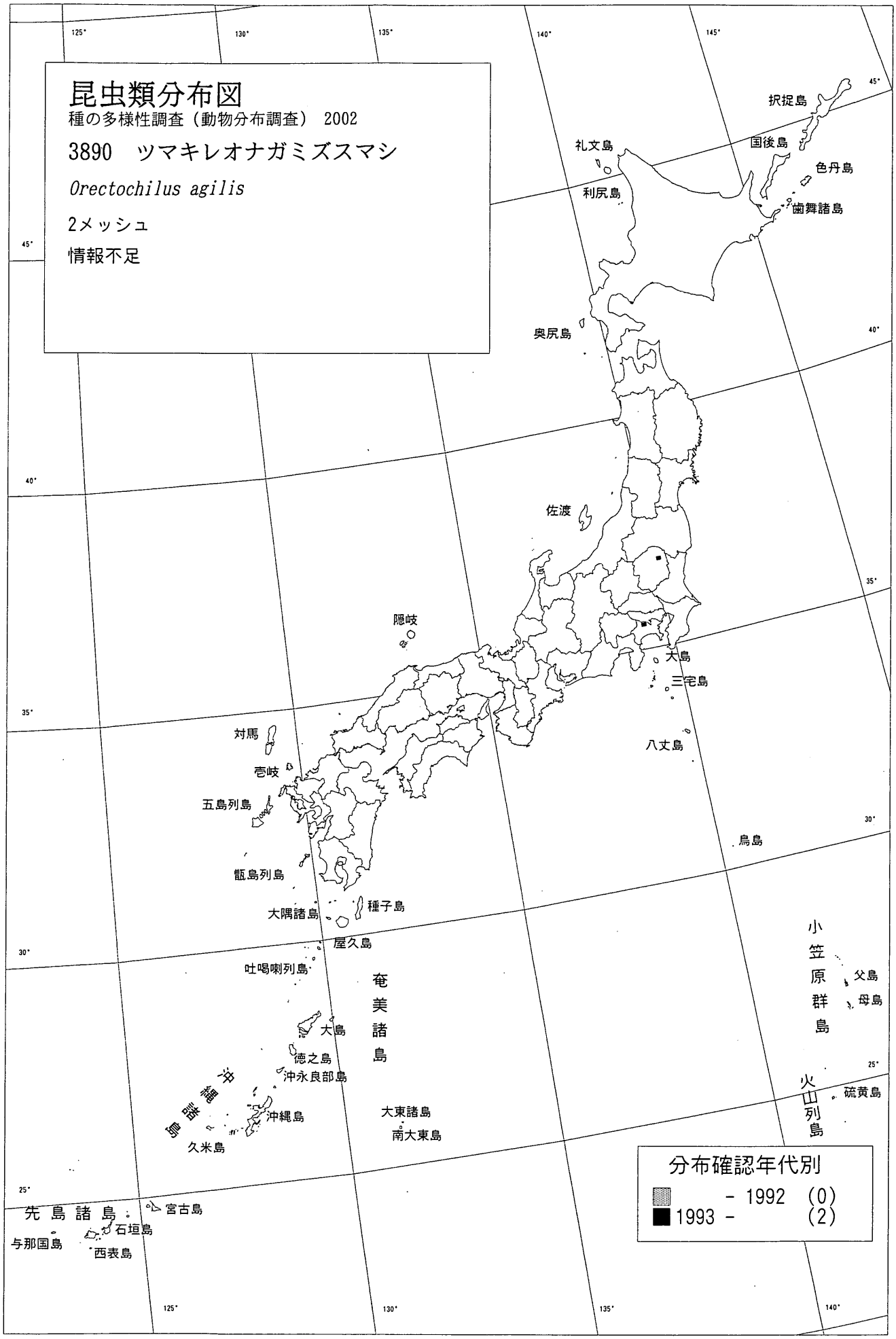

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3840 オキナワスジゲンゴロウ
Hydaticus vittatus
8メッシュ
分布パターンを表している
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (6)
1993 - (2)

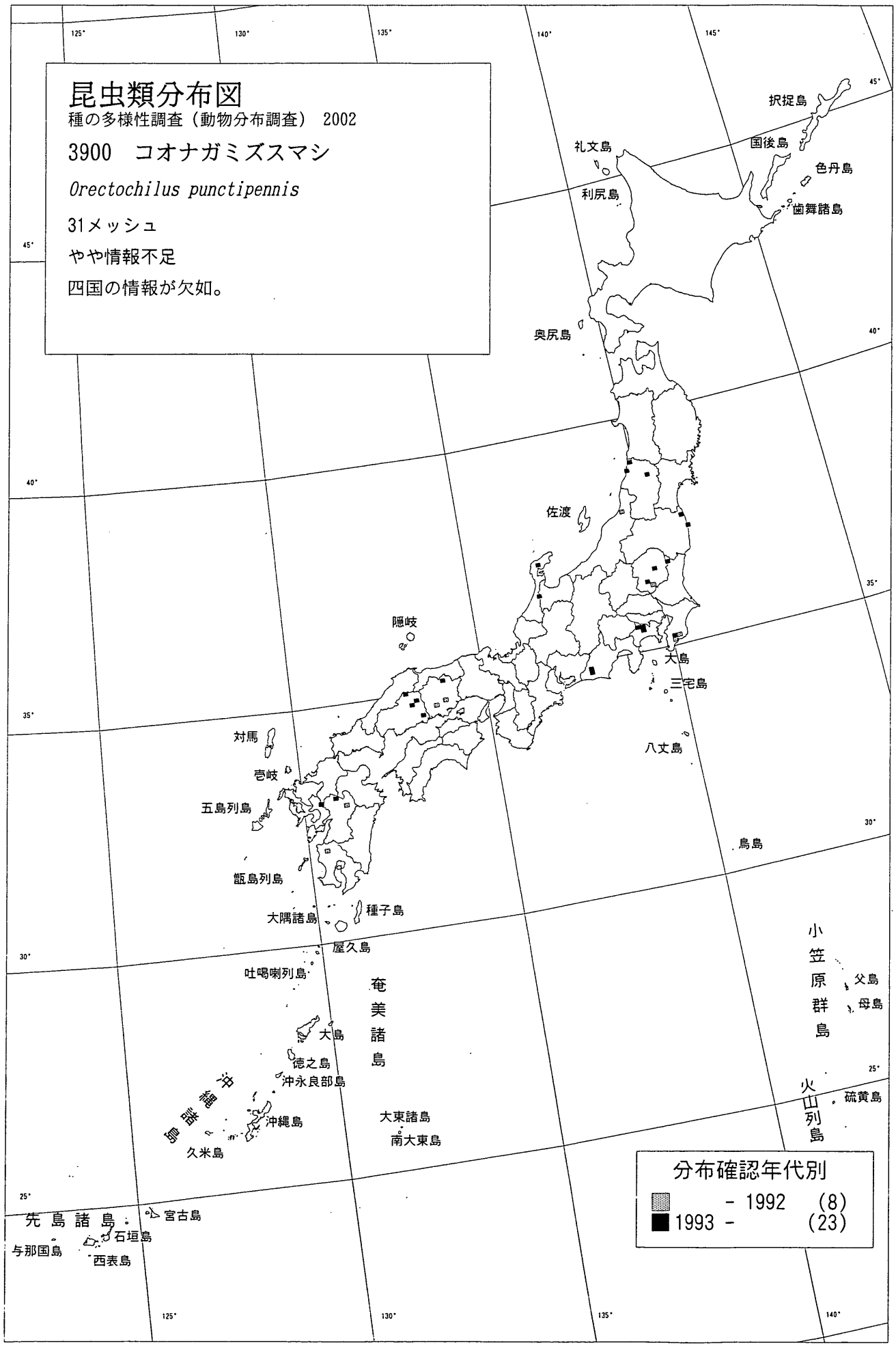

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3850 オオイチモンジシマゲンゴロウ
Hydaticus conspersus
13メッシュ RDBランク：VU
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島：
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (4)
1993 - (9)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3860 ツマキレオオミズスマシ
Dineutus australis
22メッシュ
やや情報不足
トカラの情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
与那国島
石垣島
宮古島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (15)
1993 - (7)

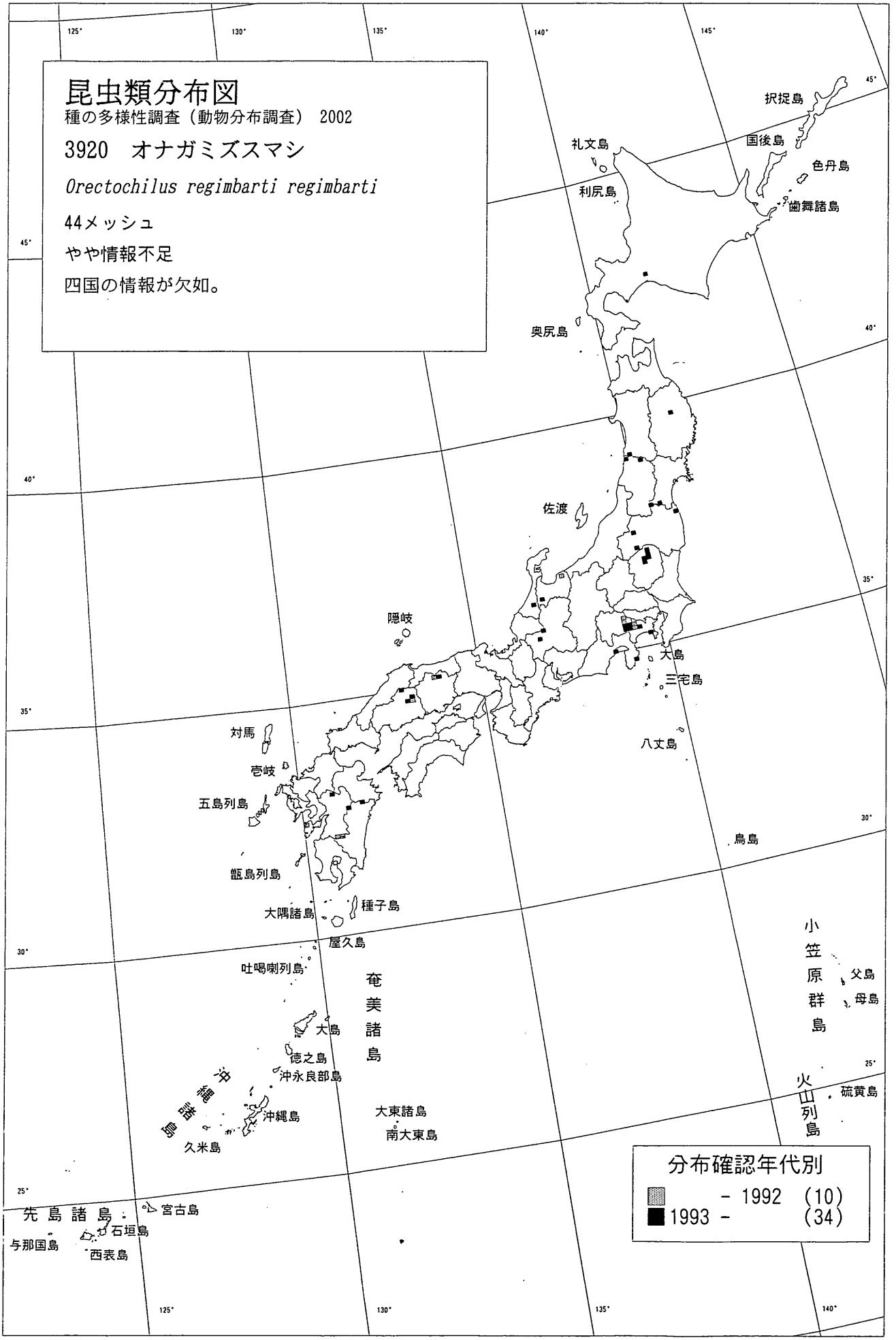

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3870　オキナワオオミズスマシ
Dineutus mellyi insularis
11メッシュ
やや情報不足
石垣島、西表島の情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
与那国島
石垣島
宮古島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (1)
1993 - (10)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3880 オオミズスマシ
Dineutus orientalis
163メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (74)
1993 - (89)

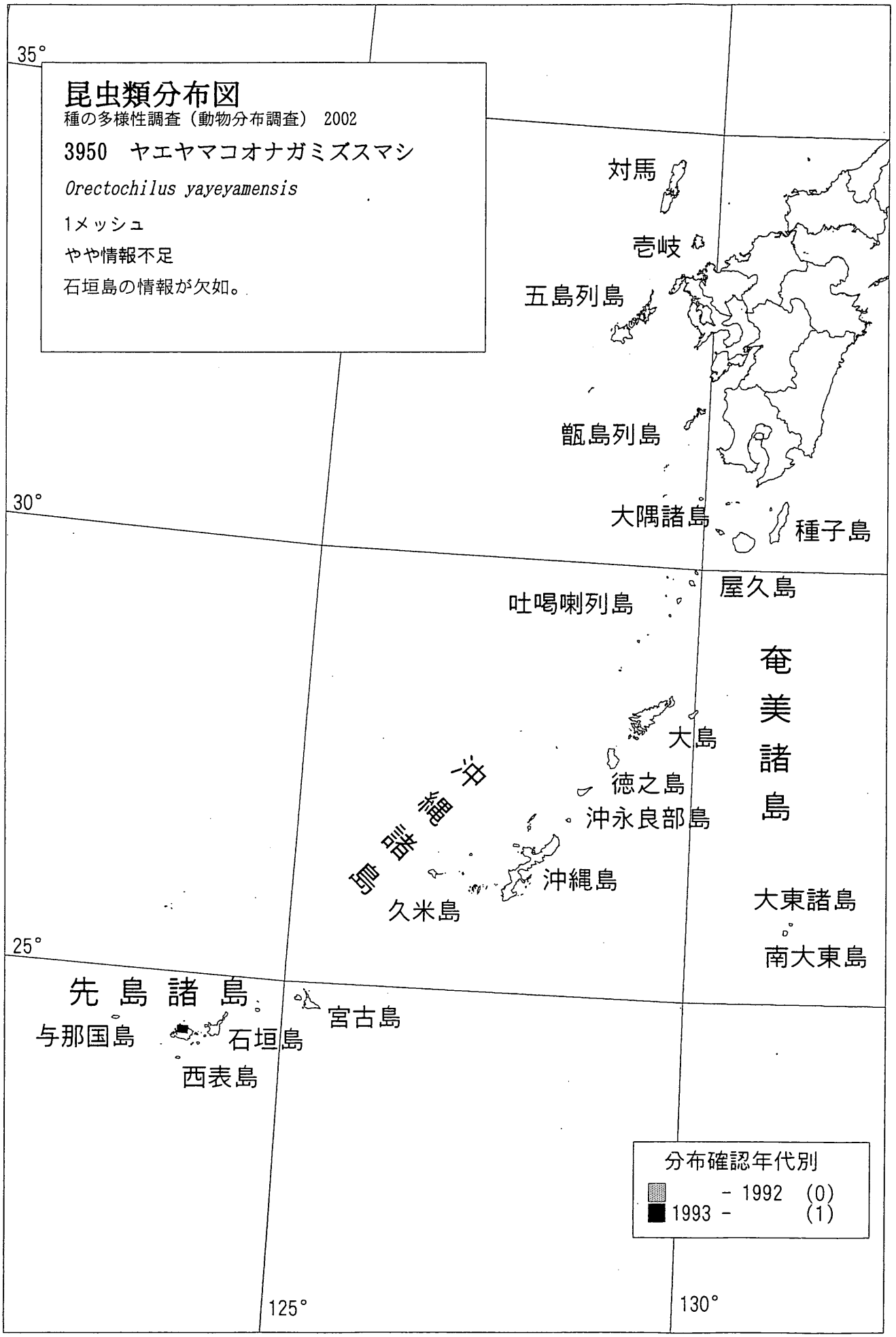

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3890　ツマキレオナガミズスマシ
Orectochilus agilis
2メッシュ
情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (2)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3900 コオナガミズスマシ
Orectochilus punctipennis
31メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (8)
1993 - (23)

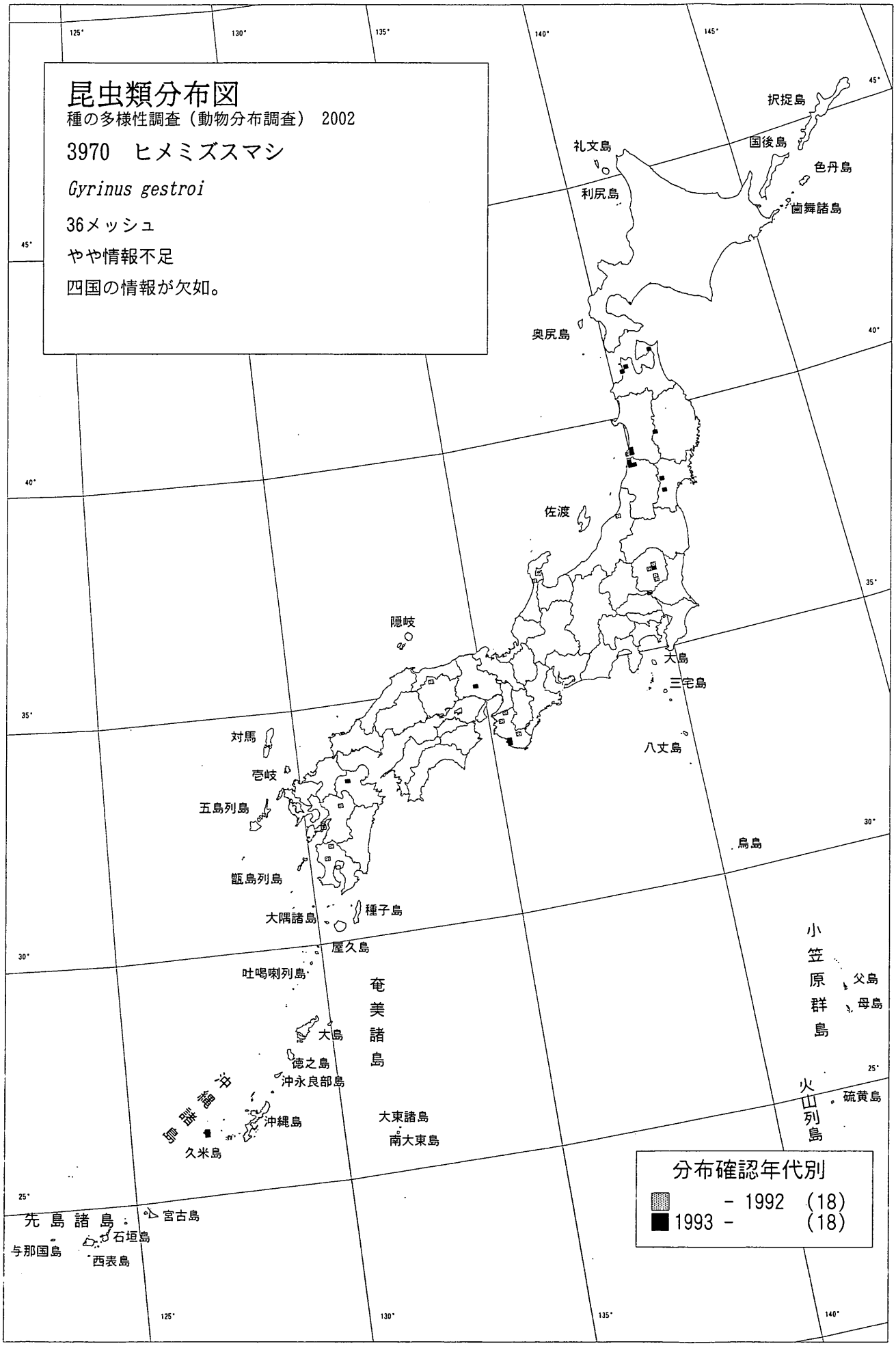

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3910 キイオナガミズスマシ
Orectochilus regimbarti odaiensis
4メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
礼文島
利尻島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
鳥島
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (2)
1993 - (2)
125°
130°
135°
140°
145°
45°
40°
35°
30°
25°

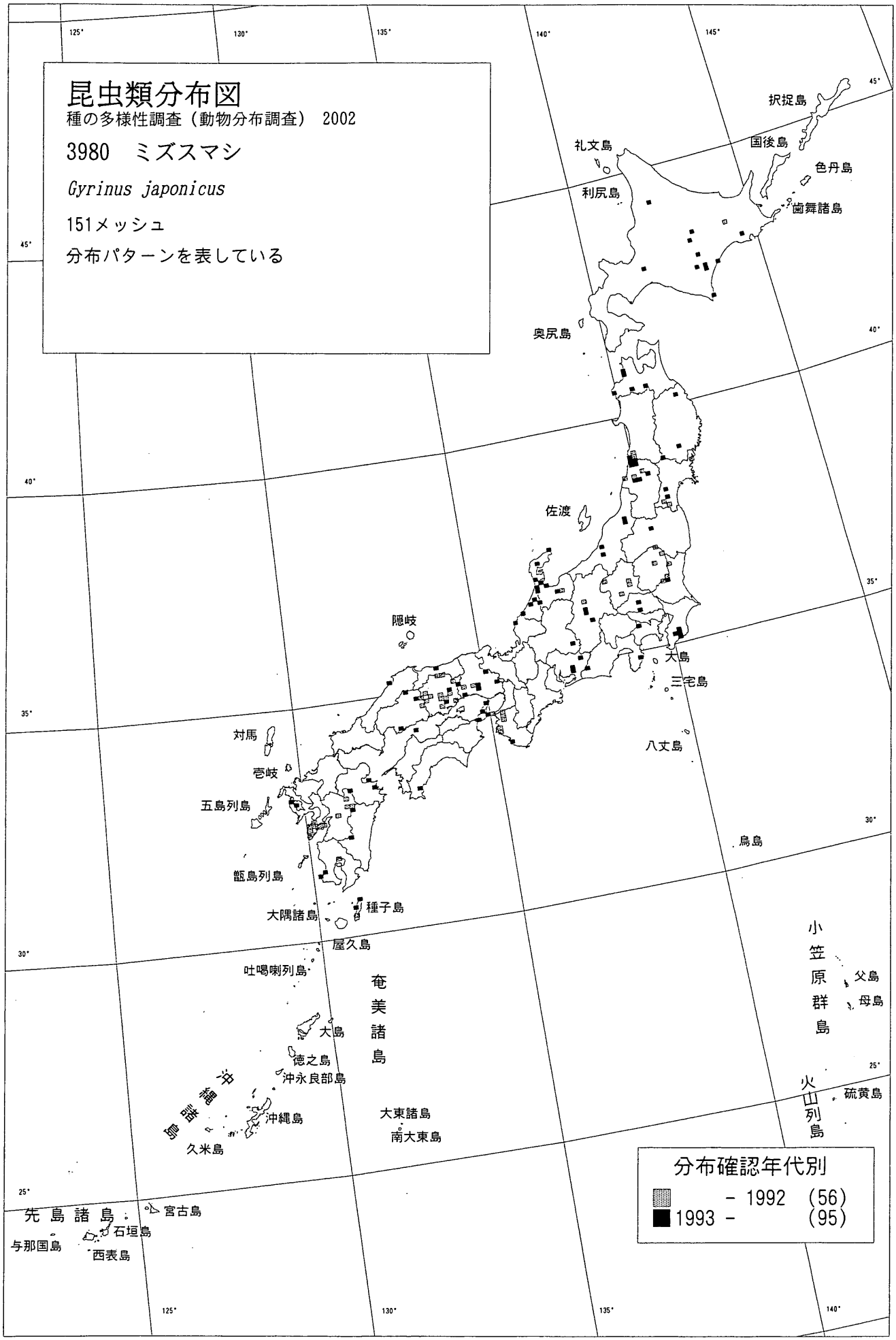

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3920 オナガミズスマシ
Orectochilus regimbarti regimbarti
44メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (34)

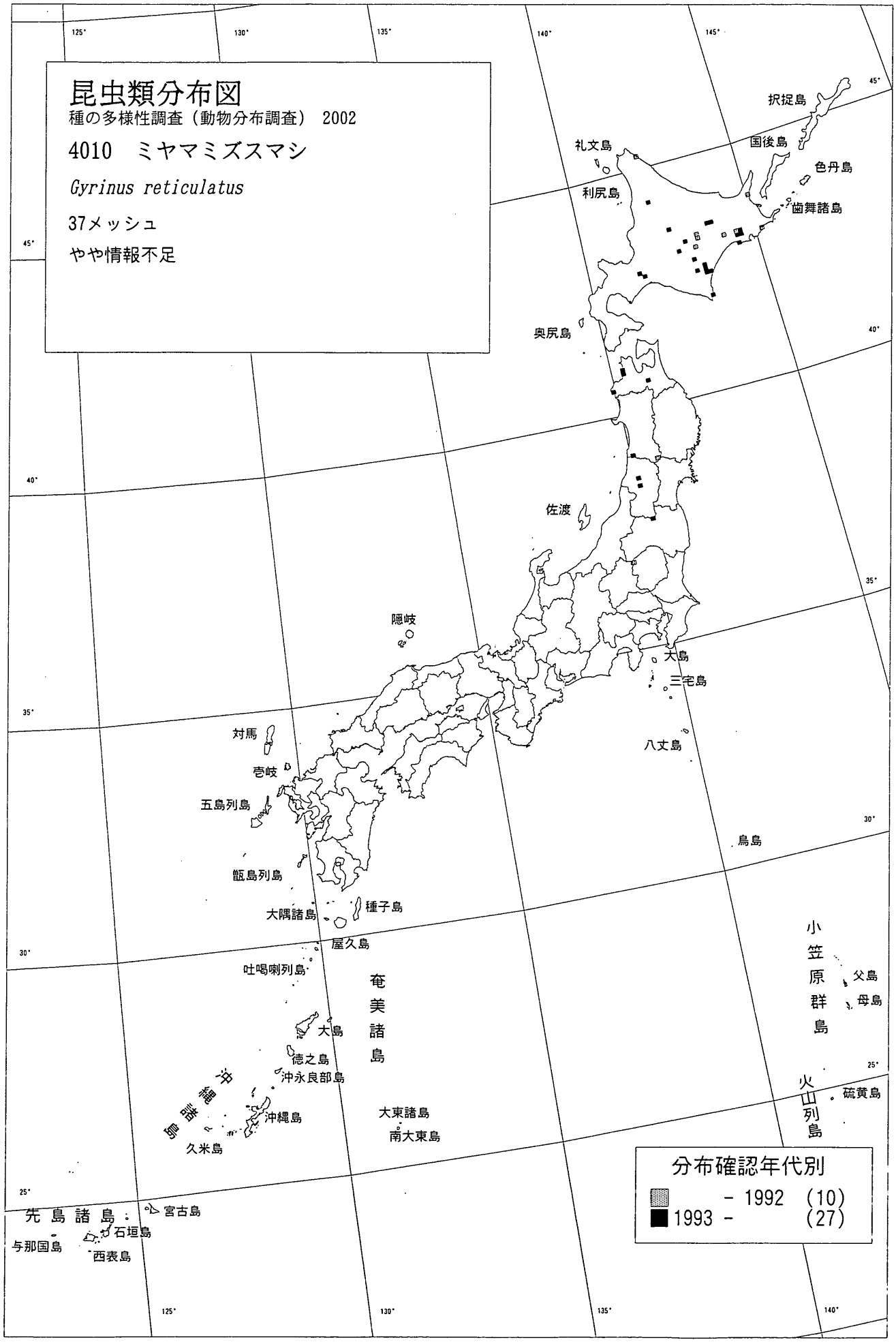

昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3940　エゾコオナガミズスマシ
Orectochilus villosus
1メッシュ
情報不足
140°
145°
45°
40°
礼文島
利尻島
択捉島
国後島
色丹島
歯舞諸島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3950 ヤエヤマコオナガミズスマシ
Orectochilus yayeyamensis
1メッシュ
やや情報不足
石垣島の情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (0)
1993 - (1)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3960 コミズスマシ
Gyrinus curtus
45メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (20)
1993 - (25)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3970 ヒメミズスマシ
Gyrinus gestroi
36メッシュ
やや情報不足
四国の情報が欠如。
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (18)
1993 - (18)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
3980 ミズスマシ
Gyrinus japonicus
151メッシュ
分布パターンを表している
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐噶喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (56)
1993 - (95)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
4010 ミヤマミズスマシ
Gyrinus reticulatus
37メッシュ
やや情報不足
択捉島
国後島
色丹島
礼文島
利尻島
歯舞諸島
奥尻島
佐渡
隠岐
大島
三宅島
八丈島
対馬
壱岐
五島列島
鳥島
飯島列島
種子島
大隅諸島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄諸島
沖縄島
久米島
大東諸島
南大東島
小笠原群島
父島
母島
火山列島
硫黄島
先島諸島
宮古島
石垣島
与那国島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (10)
1993 - (27)


昆虫類分布図
種の多様性調査（動物分布調査） 2002
4020 リュウキュウヒメミズスマシ
Gyrinus ryukyuensis
13メッシュ
やや情報不足
石垣島の情報が欠如。
35°
30°
25°
125°
130°
対馬
壱岐
五島列島
甑島列島
大隅諸島
種子島
屋久島
吐喝喇列島
奄美諸島
大島
徳之島
沖永良部島
沖縄島
久米島
沖縄諸島
大東諸島
南大東島
先島諸島
宮古島
与那国島
石垣島
西表島
分布確認年代別
- 1992 (9)
1993 - (4)

2. 集計表

調査対象種について、都道府県別の情報収集状況を把握するため、調査票に記載された3次メッシュ(およそ1km×1km)を単位として集計を行った。

配列は、分布図と同様、分類順(巻末資料 3「調査対象種一覧」に示された調査対象種・亜種の順)である。

本集計表は、報告のあった3次メッシュを種別・都道府県別に集計したものである。従って、分布図上に示された地点(2次メッシュ)数とは必ずしも一致しない。

同一種、同一 3 次メッシュにおいて、複数の調査員からの、あるいは異なる調査年月日の報告があった場合には重複を排除し、1件として集計した。

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

	種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
0010	ヤエヤマクビナガハンミョウ	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
0020	シロスジメダカハンミョウ	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7
0041	ニワハンミョウ	840	33	77	40	48	11	11	3	3	13	25	8	36	21	32	5	21	9	14	14	41	24	18	36	57	-	2	2	29	13	16	13	12	11	7	26	25	4	5	15	5	3	8	15	11	3	15	-
0070	コニワハンミョウ	329	14	61	1	8	7	5	1	1	7	8	3	15	14	26	11	1	7	4	10	25	2	2	7	9	-	6	1	3	-	8	4	2	7	14	1	17	2	5	-	2	2	-	1	5	-	-	-
0060	ミヤマハンミョウ	330	102	35	5	2	7	24	-	1	7	24	6	-	2	1	9	8	4	1	26	50	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
0030	アイヌハンミョウ	164	9	-	-	-	2	2	-	-	3	1	-	9	-	-	-	1	6	4	-	6	-	3	10	22	-	2	-	6	1	6	6	2	5	6	3	12	4	4	2	1	3	-	6	6	4	7	-
0050	ルイスハンミョウ	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	2	-	-	-	-	2	25	-	27	5	7	-	2	-	5	1	7	1	16	-
0110	マガタマハンミョウ	946	3	192	32	94	51	138	21	-	-	62	4	1	1	-	147	54	41	9	3	78	12	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
0100	ハンミョウ	825	-	16	7	45	7	24	3	2	16	8	6	38	24	69	3	19	6	11	19	35	23	11	19	47	3	4	4	43	9	20	9	4	11	17	25	16	9	7	16	35	2	17	21	9	3	60	23
0091	アマミハンミョウ	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-
0130	エリザハンミョウ	461	30	104	7	17	2	2	-	7	4	5	19	37	19	13	7	1	29	6	11	8	4	5	10	13	-	5	1	6	1	13	3	9	10	2	4	16	2	-	2	-	-	-	1	6	4	16	-
0120	オガサワラハンミョウ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0170	コハンミョウ	242	-	17	-	3	-	2	-	1	-	8	8	11	8	26	-	1	6	5	-	2	5	3	11	10	-	4	2	8	-	5	-	1	3	5	6	4	2	-	1	-	-	5	1	3	-	35	30
0150	トウキョウヒメハンミョウ	407	-	-	-	-	-	-	-	8	3	1	61	46	132	99	-	-	-	-	1	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	31	-	1	-	2	-	1	3
0160	ヒメヤツボシハンミョウ	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
0140	ホソハンミョウ	267	12	19	2	-	3	12	-	16	13	5	12	1	9	4	15	-	11	5	-	3	-	2	32	21	-	-	1	5	8	-	3	-	30	5	-	-	6	-	-	9	-	1	-	2	-	-	-
0180	ヨドシロヘリハンミョウ	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	9	10	-	9	-	-	8	-	3	12	-	-	3	-	1	6	-	1	-	9	-
0190	シロヘリハンミョウ	232	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12	26	-	-	-	-	-	-	-	2	8	6	-	-	1	3	-	10	-	-	4	-	-	5	1	-	8	7	3	28	8	2	-	50	37
0200	タテスジハンミョウ	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
0210	ハラビロハンミョウ	114	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	49	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	4	13	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	23	-
0220	イカリモンハンミョウ	138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	29	39	-
0230	カワラハンミョウ	194	7	25	1	6	3	5	1	23	-	-	-	4	2	2	15	1	15	3	-	3	6	11	13	5	-	1	3	1	-	-	7	7	1	3	-	5	1	-	1	9	-	-	-	-	-	4	-
0240	ツヤハダクワガタ	209	15	4	8	7	2	2	2	-	1	88	2	-	-	1	2	2	2	-	14	18	4	10	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	7	-	1	1	-	-	-	3	2	6	-	-
0250	マダラクワガタ	157	2	4	-	5	9	12	1	-	-	17	-	-	4	4	1	1	1	1	2	-	4	9	11	1	1	-	-	-	-	6	3	3	1	3	1	6	5	-	6	-	4	-	6	6	4	4	9	-
0290	ルイスツノヒョウタンクワガタ	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13
0260	チビクワガタ	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	1	-	2	1	3	8	-	-	3	5	10	5	8	2	-	14	1	3	16	20	1	-	4	-	-	6	1	1	2	-
0270	オガサワラチビクワガタ	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0280	マメクワガタ	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-	7	9	3	3	2	-	2	13	7
0810	ダイトウマメクワガタ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
0350	ミヤマクワガタ	906	87	20	31	25	10	22	11	4	21	82	14	21	26	14	14	15	8	9	24	33	68	14	13	9	3	5	7	48	2	8	26	6	12	21	25	37	1	25	8	22	3	6	18	6	9	13	-
0330	アマミミヤマクワガタ	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
0340	ミクラミヤマクワガタ	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0380	オニクワガタ	339	50	19	12	5	12	9	2	1	2	81	1	-	1	2	5	5	1	6	16	5	4	4	4	-	-	-	-	3	5	3	3	-	4	7	1	14	-	11	8	7	2	1	10	3	8	2	-
0400	ヤクシマオニクワガタ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
0390	キンオニクワガタ	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-
0360	チャイロマルバネクワガタ	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0370	オキナワマルバネクワガタ	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
0310	ルリクワガタ	262	-	20	2	4	8	1	3	-	-	53	1	-	4	1	1	8	1	4	11	19	12	6	6	4	2	-	-	1	11	1	1	1	2	2	4	11	-	9	5	18	3	6	4	8	3	1	-
0300	コルリクワガタ	462	-	-	-	2	9	10	2	-	-	111	1	-	1	5	21	12	1	8	24	41	35	22	16	12	10	3	2	6	15	3	4	1	5	3	6	30	9	10	1	16	-	-	1	3	1	-	-
0820	ニセコルリクワガタ	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	10	2	-	-	-	-	-	27	-	20	6	5	-	-	6	5	6	-	-
0320	ホソツヤルリクワガタ	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	16	9	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0410	ノコギリクワガタ	855	40	21	21	14	7	14	2	21	21	66	40	25	42	37	11	7	7	7	10	21	37	28	25	8	3	8	8	44	2	5	42	5	7	14	24	11	2	15	8	25	7	29	17	11	13	23	-
0412	ハチジョウノコギリクワガタ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0430	リュウキュウノコギリクワガタ	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	39
0420	ヤエヤマノコギリクワガタ	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
0480	アマミシカクワガタ	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-
0520	ヒメオオクワガタ	327	3	17	3	4	5	10	12	-	8	102	-	-	3	1	7	16	2	2	15	13	17	4	4	-	-	1	-	4	6	1	1	-	1	7	8	12	-	9	2	6	-	-	11	5	8	-	-
0530	アカアシクワガタ	571	37	33	25	21	10	10	11	7	9	109	7	-	3	9	10	18	3	6	16	23	40	2	4	1	-	3	9	7	4	5	6	6	11	13	8	25	-	13	6	9	2	2	14	7	7	-	-
0500	コクワガタ	1282	30	33	37	26	11	22	10	25	22	172	40	46	59	48	14	12	14	12	19	29	53	23	35	10	5	10	18	57	2	7	32	8	25	16	29	36	3	24	12	37	11	60	22	21	23	22	-

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

	種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
0490	リュウキュウコクワガタ	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	13
0510	スジクワガタ	718	77	31	16	22	9	24	10	19	11	103	5	10	12	7	12	12	6	9	9	27	23	5	22	5	2	4	5	34	2	7	15	7	13	12	11	21	-	22	9	15	3	18	15	6	5	6	-
0540	チョウセンヒラタクワガタ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
0550	スジブトヒラタクワガタ	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-
0560	ヒラタクワガタ	583	-	-	-	-	-	1	-	18	6	38	4	3	19	6	1	5	1	1	7	-	10	8	28	3	4	6	13	27	-	3	29	2	9	7	21	11	4	18	5	18	12	56	11	2	15	39	112
0570	オオクワガタ	113	2	-	1	2	4	3	7	-	-	-	-	1	1	4	5	-	4	-	15	2	5	-	3	-	1	2	14	6	-	1	-	-	2	3	1	-	7	-	-	2	12	3	-	-	-	-	-	-
0830	ヤマトサビクワガタ	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
0450	ネブトクワガタ	203	-	-	-	-	-	3	1	-	1	-	-	2	13	-	2	-	1	-	-	-	6	3	20	-	1	5	7	18	3	8	4	2	8	6	-	8	7	4	1	2	1	13	2	1	9	31	10
0460	オキナワネブトクワガタ	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
0470	オガサワラネブトクワガタ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0840	ケブトハナカミキリ	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	1	-	5	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	-	-	-	-	2	5	6	15	5
0850	イシガキケブトハナカミキリ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
0860	テツイロハナカミキリ	185	14	3	8	-	2	1	10	4	8	10	-	-	1	2	7	9	1	-	26	8	25	1	2	-	-	-	-	1	1	-	7	-	6	8	-	6	-	5	-	-	-	2	3	4	-	-
0870	ハイイロハナカミキリ	88	38	-	1	-	-	-	7	-	4	2	-	-	-	-	3	2	1	-	10	12	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0880	エゾハイイロハナカミキリ	56	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0890	ツシマハイイロハナカミキリ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2450	ニセハイイロハナカミキリ	121	-	6	1	1	1	1	12	1	8	5	-	2	2	3	-	1	1	-	20	5	7	6	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	5	2	1	-	-	9	7	1	1	-
0900	ムナコブハナカミキリ	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	4	-	-
0910	ヒラヤマコブハナカミキリ	68	-	10	2	-	-	4	1	2	1	1	1	-	2	5	6	-	1	1	3	-	-	11	4	2	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	1	4	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
0920	フタコブルリハナカミキリ	287	19	10	13	2	4	3	9	3	12	21	1	2	2	29	7	5	3	1	25	25	27	8	-	-	-	1	-	1	1	-	3	-	2	4	9	12	-	6	2	1	-	-	3	8	3	-	-
0930	モモグロハナカミキリ	239	1	16	19	3	3	2	12	3	10	23	3	1	3	13	7	6	3	1	13	10	36	6	8	1	-	3	3	1	-	-	2	-	9	4	3	-	-	-	-	-	-	-	4	5	2	-	-
0940	アラメハナカミキリ	53	19	-	-	-	-	-	2	-	2	10	-	-	-	1	2	-	-	-	5	2	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0950	カタキカタビロハナカミキリ	22	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0960	キベリカタビロハナカミキリ	75	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	5	-	-	7	-	1	-	-	17	8	22	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2460	キュウシュウキベリカタビロハナカミキリ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
0970	フタスジカタビロハナカミキリ	78	-	3	1	1	-	-	2	-	2	10	-	-	-	-	-	-	2	-	3	4	6	4	-	2	-	-	-	3	-	-	3	2	8	3	5	7	-	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-
0980	カラフトトホシハナカミキリ	26	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0990	トホシハナカミキリ	39	16	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	3	8	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1000	クモマハナカミキリ	40	-	-	-	-	-	-	2	-	2	5	-	-	-	1	3	1	1	-	4	10	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1010	カラカネハナカミキリ	680	69	18	67	3	13	11	19	7	33	26	12	-	1	9	30	29	3	1	63	36	72	21	2	-	1	4	-	7	4	1	8	2	13	9	10	9	-	9	11	4	-	1	12	11	17	2	-
1020	オトメクビアカハナカミキリ	13	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1040	クビアカハナカミキリ	109	-	2	6	1	2	4	16	5	7	1	-	1	-	1	-	-	1	-	13	9	11	1	1	-	-	1	1	-	-	-	1	1	12	1	5	2	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-
1050	ニセハムシハナカミキリ	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	21	7	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1060	キバネニセハムシハナカミキリ	629	-	15	18	1	3	-	16	12	13	8	3	14	18	27	16	4	7	1	46	7	76	21	28	14	-	7	2	5	6	1	6	4	31	39	9	9	8	9	15	28	6	3	18	15	31	9	-
1070	ビックニセハムシハナカミキリ	300	-	4	12	2	-	-	9	5	9	2	1	1	1	1	1	3	3	-	53	12	46	10	11	5	-	5	-	5	3	-	3	2	16	11	11	7	-	6	4	6	-	-	9	10	10	1	-
1080	アカイロニセハムシハナカミキリ	169	-	10	8	1	2	-	5	3	9	3	1	7	1	-	3	3	5	-	17	5	22	3	3	3	1	5	-	7	-	-	10	3	9	7	4	4	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1090	ヒナルリハナカミキリ	811	-	13	61	10	9	8	12	20	20	19	7	17	21	71	29	13	6	1	74	15	87	29	22	11	-	7	-	7	3	1	4	4	35	27	6	12	6	7	16	20	6	4	14	20	34	3	-
1100	キタクニハナカミキリ	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1110	コアオハナカミキリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1120	アカムネハナカミキリ	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1130	チャイロヒメコブハナカミキリ	44	-	-	-	-	-	-	7	-	6	4	1	-	1	1	-	-	-	-	9	6	4	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2440	シコクヒメコブハナカミキリ	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	2	-	4	2	-	-	-	3	1	-	13	-	4	2	-	-	-	1	6	1	-	-
1140	キュウシュウヒメコブハナカミキリ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
1150	チャイロヒメハナカミキリ	1242	-	22	55	8	8	10	84	14	38	61	16	63	13	26	48	32	6	6	117	156	123	67	10	8	3	5	-	6	12	2	8	2	22	29	9	12	-	14	14	9	5	9	16	22	36	16	-
2470	サドチャイロヒメハナカミキリ	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1160	フタオビチビハナカミキリ	1105	-	18	36	6	8	13	72	11	27	57	8	44	28	42	41	18	10	13	126	76	78	69	15	14	4	7	-	11	8	2	8	5	25	28	12	18	3	10	25	21	6	7	19	22	22	12	-
1170	ニセフタオビチビハナカミキリ	312	-	-	-	-	-	-	6	-	13	34	10	-	1	-	17	8	1	-	47	106	54	13	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2480	ワルサワダケチビハナカミキリ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1180	オヤマヒメハナカミキリ	229	-	-	-	-	-	-	5	-	13	28	8	-	1	-	12	-	-	-	57	79	22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

	種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
1190	フジヒメハナカミキリ	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	12	-	-	-	-	16	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1200	チュウジョウヒメハナカミキリ	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1210	セスジヒメハナカミキリ	1137	81	38	80	12	28	22	82	16	18	56	5	-	28	17	109	20	9	5	92	65	92	19	17	-	5	10	-	12	2	-	12	7	38	16	3	18	5	10	14	10	5	-	14	21	23	1	-
2490	サドセスジヒメハナカミキリ	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1220	コトヒメハナカミキリ	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	6	16	-	-	-	-	7	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1230	トサヒメハナカミキリ	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	15	3	-	-	-	-	-	12	4	-	5	3	2	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	1	5	-	7	2	8	3	1	6	17	25	5	-
1240	ミワヒメハナカミキリ	455	-	22	13	8	10	18	40	-	1	24	-	-	-	-	80	36	16	12	-	79	53	-	-	-	6	11	-	6	-	-	7	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1250	ニセヨコモンヒメハナカミキリ	603	-	8	27	6	2	1	59	9	20	23	7	-	16	23	2	2	3	1	81	21	35	55	1	5	3	2	-	2	7	1	12	1	19	5	10	12	-	14	23	8	6	1	13	17	31	9	-
1260	ムネアカヨコモンヒメハナカミキリ	554	-	18	7	6	5	15	32	-	22	45	6	-	2	6	55	34	4	-	65	142	63	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1270	イヨヒメハナカミキリ	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	8	-	9	3	2	-	-	8	10	8	3	-
1280	シラユキヒメハナカミキリ	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	5	-	6	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1290	ヨコモンヒメハナカミキリ	415	-	-	-	-	-	-	19	-	31	41	9	-	2	11	18	10	1	-	84	129	44	13	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1300	クロヨコモンヒメハナカミキリ	30	-	-	-	-	-	-	5	-	-	7	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1310	ミチノクヒメハナカミキリ	33	-	-	6	7	6	11	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1320	ヤマトヒメハナカミキリ	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1	1	4	3	-	1	-	1	7	2	-	-	7	1	1	6	-	11	1	7	-	-	3	11	13	-	-
1330	シラネヒメハナカミキリ	271	-	-	-	-	-	-	43	-	22	58	-	-	-	-	39	21	1	-	5	72	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1340	トウホクヒメハナミカキリ	182	-	31	58	14	21	29	10	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2500	ヒスイヒメハナカミキリ	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1350	ホソガタヒメハナカミキリ	272	-	-	-	-	-	-	3	-	14	17	6	-	3	3	11	2	-	-	88	90	21	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1360	マツシタヒメハナカミキリ	351	-	-	-	-	-	-	12	-	14	36	3	-	2	2	35	32	1	-	39	90	62	13	1	-	-	-	-	-	2	5	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2510	トウカイヒメハナカミキリ	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1370	ハクバヒメハナカミキリ	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1380	シコクヒメハナカミキリ	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	7	14	4	-	-	7	3	16	2	-
1390	ニッコウヒメハナカミキリ	194	-	-	-	-	-	-	5	-	11	16	1	-	-	-	4	5	1	-	25	68	41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	6	-	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-
1400	マホロバヒメハナカミキリ	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
1410	キュウシュウヒメハナカミキリ	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	9	14	9	1	-
1420	カクムネヒメハナカミキリ	155	-	1	-	-	-	-	2	-	-	3	7	-	-	-	2	5	-	-	40	59	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1430	アサマヒメハナカミキリ	338	-	-	2	3	3	12	43	-	13	59	-	-	-	-	63	20	3	-	-	102	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1440	ブービエヒメハナカミキリ	289	-	2	20	8	5	5	13	-	12	31	2	-	1	-	14	5	1	-	44	87	32	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2430	ツマグロヒメハナカミキリ	159	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	24	4	1	1	-	46	31	16	27	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2520	ミセンヒメハナカミキリ	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	1	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1460	オオミネヒメハナカミキリ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1470	ミヤマヒメハナカミキリ	98	-	-	-	-	-	-	2	-	5	6	1	-	1	2	1	4	-	-	26	24	15	4	-	-	1	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1480	ウスイロヒメハナカミキリ	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	24	20	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1490	フトエリマキヒメハナカミキリ	354	-	4	5	3	2	3	40	4	18	34	4	-	2	11	20	11	3	-	69	62	18	12	1	-	-	2	-	3	2	-	8	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4030	ヤマヒメハナカミキリ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2530	ヤノヒメハナカミキリ	23	-	1	13	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2540	サイゴクヒメハナカミキリ	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	-	4	3	4	-	-	3	8	12	3	-
1500	ナガバヒメハナカミキリ	1119	-	21	46	13	18	2	94	17	27	71	10	25	20	36	90	26	8	17	118	83	74	67	9	6	11	2	-	6	5	1	8	-	24	10	4	16	4	16	18	10	8	4	13	22	31	8	-
1510	ホクリクヒメハナカミキリ	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	1	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1520	ツシマヒメハナカミキリ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
1530	ミスジヒメハナカミキリ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
1540	オオヒメハナカミキリ	766	-	-	10	6	-	3	35	4	46	46	12	6	10	24	23	25	1	-	110	104	71	49	3	3	-	5	-	5	12	3	6	-	8	11	4	17	2	14	20	3	1	1	11	24	26	2	-
1550	イシズチヒメハナカミキリ	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	10	6	1	-	-	7	10	8	-	-
1560	ヒミコヒメハナカミキリ	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	5	7	3	3	1	8	12	19	7	-
1570	キベリクロヒメハナカミキリ	390	-	8	16	2	1	3	29	5	13	23	5	-	8	11	24	10	5	1	59	41	38	22	5	2	-	2	-	9	5	-	8	2	17	11	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1580	シナノヒメハナカミキリ	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	11	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1590	フイリヒメハナカミキリ	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	2	24	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1600	タカネヒメハナカミキリ	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

	種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
1610	チビハナカミキリ	173	22	8	17	2	3	-	13	3	3	8	-	-	-	-	9	9	2	-	10	6	9	1	1	2	-	1	-	3	3	-	5	-	6	7	-	-	-	3	-	1	-	1	4	6	5	-	-
1620	ホクチチビハナカミキリ	83	59	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	12	6	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1630	ヘリグロホソハナカミキリ	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	1	-	9	4	4	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	2	-	1	4	-	-	-	4	8	9	-	-
1640	ヘリウスハナカミキリ	146	-	-	-	-	-	1	1	2	3	3	-	-	-	5	2	1	5	1	1	3	6	8	2	5	1	4	-	-	2	-	1	-	6	9	6	6	-	-	4	11	3	3	7	13	11	10	-
1650	ヒゲブトハナカミキリ	40	6	-	-	-	-	-	3	1	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	-	1	-	-	2	1	-	2	-	1	3	-	1	-	-	-	1	-	-	4	3	3	-	-
1660	クビボソハナカミキリ	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1670	スミイロハナカミキリ	22	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1680	ムナミゾハナカミキリ	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	4	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	4	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1690	シララカハナカミキリ	27	23	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1700	ヤマトキモンハナカミキリ	98	-	3	6	1	1	-	3	2	4	6	1	-	-	3	1	-	1	-	16	3	3	4	1	-	1	1	-	-	1	2	2	-	3	1	1	1	-	-	-	-	-	7	14	5	-	-
1710	マルガタハナカミキリ	407	58	-	20	2	2	-	7	1	19	12	13	-	-	5	6	10	2	-	55	33	46	17	5	1	-	2	1	6	4	4	5	-	14	1	-	10	-	11	6	-	-	-	10	11	8	-	-
1720	ヌバタマハナカミキリ	119	-	11	11	-	2	5	7	6	-	6	2	-	-	4	8	2	3	1	17	11	12	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2550	キュウシュウヌバタマハナカミキリ	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	9	-	-	-
1730	チャボハナカミキリ	375	-	14	21	2	5	-	15	5	16	15	6	5	2	3	8	6	1	1	40	33	55	13	2	2	1	3	2	4	2	1	5	-	9	6	7	11	-	6	3	3	-	4	12	8	18	-	-
1740	クロチャボハナカミキリ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
1750	オキナワチャボハナカミキリ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
1760	ミヤマルリハナカミキリ	175	3	2	4	-	2	-	5	3	3	3	3	2	2	1	4	-	1	-	37	8	10	9	17	2	1	3	1	2	3	1	1	1	14	14	3	1	-	1	2	2	-	-	1	3	-	-	-
1770	ミヤマクロハナカミキリ	402	-	7	19	3	1	1	12	6	18	19	7	4	4	10	9	4	1	-	38	21	38	7	1	4	-	1	1	4	8	2	7	-	10	26	2	14	1	9	5	4	1	3	12	25	23	10	-
1780	クロルリハナカミキリ	93	8	-	2	-	2	1	8	-	10	7	2	-	-	-	2	2	1	-	19	10	11	1	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1790	ルリハナカミキリ	226	34	10	14	1	3	3	7	-	11	6	3	-	-	-	9	5	3	-	21	17	28	5	-	-	-	-	-	2	1	1	1	-	-	4	1	5	-	7	3	-	-	-	5	7	9	-	-
1800	ヒメアカハナカミキリ	144	-	-	5	-	-	2	13	3	7	12	2	-	-	-	6	5	2	-	18	14	20	4	1	-	-	3	-	-	3	3	2	-	5	3	3	5	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1810	ヨコグロハナカミキリ	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1820	ツヤケシハナカミキリ	692	70	20	31	7	8	1	18	4	20	16	2	10	10	20	5	6	8	-	62	34	62	24	8	8	-	4	2	4	7	-	10	1	33	35	23	11	-	14	10	12	7	3	13	15	23	11	-
1830	ニイタカハナカミキリ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
1840	アカハナカミキリ	707	130	11	60	3	5	10	11	5	20	22	15	-	7	29	13	9	3	-	53	35	46	18	2	1	-	4	3	9	1	1	24	2	32	31	18	9	-	5	4	3	-	-	22	14	17	-	-
1850	ブチヒゲハナカミキリ	122	32	-	4	-	-	-	4	-	6	10	4	-	-	-	3	1	-	-	19	15	23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1860	イガブチヒゲハナカミキリ	69	-	3	1	-	2	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	3	1	-	10	9	2	1	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	2	-	5	2	-	-	-	10	3	6	-	-
1870	オオハナカミキリ	58	11	2	3	-	-	2	9	-	6	11	4	-	1	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1880	ドイハナカミキリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1890	クロハナカミキリ	261	89	3	4	2	4	5	5	2	8	6	2	-	-	-	3	6	2	-	27	14	28	7	-	3	-	2	2	1	4	1	4	-	-	20	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	1	-	-
1900	ムネアカクロハナカミキリ	317	-	7	36	4	3	-	10	9	3	10	3	-	7	13	6	2	5	-	19	20	14	17	6	2	-	3	2	8	-	-	4	-	22	7	18	3	-	3	4	3	6	-	19	13	5	1	-
1910	キモンハナカミキリ	102	12	1	11	-	3	-	1	-	-	5	3	-	1	-	-	-	1	1	23	22	13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
1920	ヤツボシハナカミキリ	300	76	20	4	-	1	1	13	1	4	9	1	-	-	6	5	7	1	-	49	17	32	3	-	3	-	2	1	3	2	3	3	2	1	-	5	-	-	3	2	-	-	1	18	-	1	-	-
1930	ツマグロハナカミキリ	514	-	6	23	6	3	-	11	12	15	15	5	18	6	34	10	2	3	-	36	24	13	17	6	10	-	3	5	7	5	1	3	-	27	24	18	12	-	6	7	5	5	1	11	31	54	14	-
1940	カラフトヨツスジハナカミキリ	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1950	ヨツスジハナカミキリ	956	92	15	81	4	8	11	9	8	29	24	20	15	9	33	25	17	4	2	62	33	87	31	16	22	-	3	2	16	5	4	6	6	21	30	17	20	1	15	12	10	4	6	30	28	48	14	1
1960	ｺﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ(ﾔﾏﾄﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ)	103	-	-	1	-	-	1	4	-	6	10	2	-	3	3	2	-	1	-	8	8	11	10	2	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	11	8	-	-
1970	ヤクシマヨツスジハナカミキリ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
1980	ヒメヨツスジハナカミキリ	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	19	2	-	3	1	2	-	-	1	-	1	5	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1	4	-	-	-
1990	ハネビロハナカミキリ	237	42	9	5	7	2	-	14	5	4	19	4	-	4	-	7	-	6	-	26	8	18	3	3	-	-	3	-	-	2	-	4	-	4	3	2	4	-	1	1	3	-	-	5	7	12	-	-
2000	フタスジハナカミキリ	406	72	18	18	1	4	2	4	3	22	12	7	-	1	6	6	5	2	-	50	22	47	16	6	-	-	2	-	3	3	3	-	1	2	3	6	6	-	10	5	1	-	-	12	5	16	4	-
2010	エトロフハナカミキリ	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020	カタキハナカミキリ	198	37	18	14	2	2	1	11	-	9	9	-	-	1	1	3	4	2	-	23	9	17	-	1	1	-	-	-	2	1	-	4	-	5	2	3	2	-	3	-	1	-	-	2	5	3	-	-
2030	キソコマベニハナカミキリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2040	オオヨツスジハナカミキリ	356	38	-	1	2	1	-	10	4	10	4	7	3	4	-	-	1	2	1	27	9	27	9	6	10	-	2	2	6	6	3	6	3	14	26	24	17	1	7	9	5	4	-	10	12	20	3	-
2050	ｵｵｸﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ(ｾｱｶﾊﾅｶﾐｷﾘ)	119	30	11	7	-	1	2	11	1	6	15	1	-	-	-	7	5	2	-	1	7	6	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2060	モモブトハナカミキリ	100	52	5	11	-	3	1	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2070	ｶｴﾃﾞﾉﾍﾘｸﾞﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ(ｸﾛｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ)	157	23	9	10	1	2	-	15	3	3	7	-	-	-	-	-	4	2	-	25	8	4	5	-	1	1	1	-	3	3	2	3	-	3	3	-	4	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-
2080	クロサワヘリグロハナカミキリ	53	10	-	4	-	-	-	11	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	2	-	-	-	3	-	4	-	-	1	-	4	-	-

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

	種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
2090	ヒゲジロハナカミキリ	299	-	10	11	3	2	5	12	3	15	10	2	4	1	1	11	6	2	-	30	5	37	12	1	2	-	1	-	3	3	4	8	-	7	6	7	10	-	8	10	2	-	-	11	17	16	1	-
2100	アオバホソハナカミキリ	385	-	12	28	-	4	7	16	3	15	13	2	-	-	7	18	7	3	1	42	26	38	15	1	5	2	6	-	1	2	-	4	-	5	7	18	11	-	11	8	4	2	4	9	13	12	3	-
2110	ニョウホウホソハナカミキリ	187	-	-	-	1	-	-	2	1	8	7	2	-	1	6	2	6	1	-	43	15	29	11	2	1	-	2	-	-	2	2	-	-	3	-	-	5	-	7	8	6	-	-	7	5	1	1	-
2120	ヤエヤマクロスジホソハナカミキリ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2130	ホソハナカミキリ	213	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	1	-	1	4	-	-	-	1	34	8	5	19	2	3	-	4	-	-	4	2	1	-	4	3	8	11	1	6	2	8	4	5	9	21	30	5	-
2140	タテジマホソハナカミキリ	196	1	11	5	2	3	-	2	2	3	3	2	-	3	4	2	1	1	1	13	7	18	3	5	2	-	1	1	2	6	3	3	-	5	6	7	9	-	6	7	5	1	1	12	14	11	2	-
2150	ニンフホソハナカミキリ	716	7	20	57	3	10	9	23	10	29	30	3	10	11	22	28	22	7	1	64	34	73	25	10	15	-	7	3	1	3	4	7	-	15	7	17	15	1	14	18	10	4	5	20	18	13	11	-
2160	ミヤマホソハナカミキリ	251	-	1	2	-	3	-	5	-	3	2	3	4	2	6	3	1	2	1	56	15	12	16	3	7	-	6	1	7	6	3	7	-	13	2	9	8	-	6	5	1	-	-	8	11	11	-	-
2170	ニセハコネホソハナカミキリ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2180	ハコネホソハナカミキリ	106	-	1	5	-	2	-	2	2	5	4	3	-	1	4	2	1	-	-	25	2	12	7	-	1	-	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	1	5	-	-	-	3	6	7	-	-	-
2190	マルオカホソハナカミキリ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
2200	ヨスジホソハナカミキリ	19	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2210	コウヤホソハナカミキリ	141	-	5	-	-	1	-	2	-	-	1	12	-	2	-	-	-	-	1	7	8	32	3	15	8	-	3	-	-	4	6	1	-	1	3	-	8	-	7	11	-	-	-	-	-	-	-	-
2220	タケウチホソハナカミキリ	46	28	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	2	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2230	オオシマホソハナカミキリ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-
2240	ジャコウホソハナカミキリ	120	-	-	-	-	-	-	4	1	2	1	2	2	-	2	-	-	-	-	19	9	-	6	1	2	-	2	1	-	5	-	-	-	1	-	6	4	-	4	1	5	1	3	11	13	9	3	-
2250	クロソンホソハナカミキリ	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	2	5	4	7	-
2260	ヒゲナガホソハナカミキリ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-
2270	ベニバハナカミキリ	114	4	-	2	-	-	-	2	3	3	3	-	2	7	12	1	1	2	-	14	2	3	1	1	2	-	1	1	4	1	-	1	-	6	-	2	2	-	4	-	-	2	2	2	11	8	2	-
2280	ヤエヤマヒオドシハナカミキリ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
2290	ヒイロハナカミキリ	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
2300	アマミアカハネハナカミキリ	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	2	1	3	5
2310	キヌツヤハナカミキリ	242	6	15	6	1	2	5	9	1	14	17	3	-	3	3	5	9	2	-	37	5	26	7	1	1	-	2	-	3	4	1	4	-	1	1	1	10	-	9	2	-	-	-	9	12	5	-	-
2320	オニホソコバネカミキリ	44	3	1	1	-	-	2	3	-	3	10	1	-	-	-	-	-	-	-	7	2	1	-	-	-	-	-	-	3	1	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
2330	アイヌホソコバネカミキリ	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2340	ヤクシマホソコバネカミキリ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2350	アマミホソコバネカミキリ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
2360	カラフトホソコバネカミキリ	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
2370	ホソコバネカミキリ	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2380	ウスリーホソコバネカミキリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2390	オオホソコバネカミキリ	147	-	14	6	1	1	3	12	1	6	28	-	-	1	5	2	7	1	-	18	6	3	6	-	-	-	2	1	1	-	-	4	-	3	-	-	2	-	2	2	-	-	-	2	4	3	-	-
2400	クロホソコバネカミキリ	92	-	-	2	-	-	1	4	-	2	13	1	-	1	5	-	-	1	-	11	2	2	4	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	9	-	4	2	2	-	-	5	10	6	-	-
2410	ヒゲシロホソコバネカミキリ	49	7	2	2	-	1	-	4	-	4	5	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	2	-	-	3	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	5	-	-
2420	トガリバホソコバネカミキリ	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-	-	3	3	-	9	1	5	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-	6	-	2	1	-	1	-	2	14	4	7	-
2560	サイトムカシゲンゴロウ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
2570	トサムカシゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
2580	カガミムカシゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
2590	ウワジマムカシゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	ギフムカシゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
2610	ムカシゲンゴロウ	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2620	ツヤコツブゲンゴロウ	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2630	ムツボシツヤコツブゲンゴロウ	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	23	-
2640	キボシチビコツブゲンゴロウ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2	1	-	-	-	3	-	-	-	6	2	-	11	-
2650	チビコツブゲンゴロウ	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
2660	コツブゲンゴロウ	214	4	2	-	2	4	25	-	1	10	2	-	2	-	-	3	3	3	-	1	2	3	5	-	3	-	3	4	3	-	6	-	1	10	17	-	-	1	-	2	-	-	41	12	1	27	11
2670	ヒゲブトコツブゲンゴロウ	4	1	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2680	マルチビゲンゴロウ	38	-	1	-	-	2	6	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	5	-	2	-	-	1	3	-	-	-	2	-	-	-	-	7	-	-	-
2690	ナガマルチビゲンゴロウ	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	10	-	-
2700	ホソマルチビゲンゴロウ	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

	種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
2710	サビモンマルチビゲンゴロウ	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	26
2720	シマケシゲンゴロウ	23	8	2	1	-	1	3	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
2730	カラフトシマケシゲンゴロウ	24	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2740	チャマダラチビゲンゴロウ	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2750	アマミチビゲンゴロウ	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	21	
2760	チビゲンゴロウ	335	13	7	1	8	4	21	-	1	13	3	3	7	1	3	3	6	2	2	-	2	16	4	3	3	-	3	5	5	-	10	2	-	12	4	1	4	-	-	6	-	-	-	-	-	14	33
2770	キオビチビゲンゴロウ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-
2780	タマケシゲンゴロウ	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2790	オオナガケシゲンゴロウ	33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	26	
2800	トウホクナガケシゲンゴロウ	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2810	ナガケシゲンゴロウ	30	17	2	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2820	サロベツナガケシゲンゴロウ	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2830	ラウスナガケシゲンゴロウ	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2840	カラフトナガケシゲンゴロウ	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2850	イイジマナガケシゲンゴロウ	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2860	アンガスナガケシゲンゴロウ	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2870	ワタナベナガケシゲンゴロウ	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2880	コマルケシゲンゴロウ	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2890	オオマルケシゲンゴロウ	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	7	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	19	4	-	14	27
2900	チビマルケシゲンゴロウ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	10	3	-	5	13
2910	アマミマルケシゲンゴロウ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	
2920	マルケシゲンゴロウ	38	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	6	-	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	4
2930	ヤギマルケシゲンゴロウ	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	4	16
2940	キタマダラチビゲンゴロウ	17	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	
2950	ケシゲンゴロウ	213	10	8	2	13	10	19	1	-	14	2	-	9	-	-	5	3	2	-	-	4	4	-	-	3	-	1	2	8	2	10	4	1	12	3	1	-	1	-	1	-	-	-	36	6	2	9	5
2960	ヒメケシゲンゴロウ	39	-	2	-	-	4	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	2	-	-	-	3	-	10	-
2970	タイワンケシゲンゴロウ	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	15	
2980	コケシゲンゴロウ	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	35	
2990	チャイロチビゲンゴロウ	40	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	5	-	1	4	3	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	5	9
3000	ウエノチビケシゲンゴロウ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
3010	メクラケシゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3020	トサメクラゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3030	オオメクラゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3040	ミウラメクラゲンゴロウ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3050	メクラゲンゴロウ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3060	ゴマダラチビゲンゴロウ	62	19	-	-	-	1	13	-	-	18	-	-	-	-	4	1	-	2	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3070	フタキボシケシゲンゴロウ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3080	キボシケシゲンゴロウ	27	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	2	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	1
3090	カノシマチビゲンゴロウ	40	34	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	4	-
3100	マルガタシマチビゲンゴロウ	21	16	-	-	-	1	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3110	チャイロシマチビゲンゴロウ	52	14	2	-	-	1	12	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3120	コシマチビゲンゴロウ	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
3130	ヒメシマチビゲンゴロウ	31	-	-	2	-	-	-	1	-	15	-	-	-	-	-	2	2	3	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3140	シマチビゲンゴロウ	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3150	ナガチビゲンゴロウ	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	
3160	キボシツブゲンゴロウ	6	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
3170	ウスチャツブゲンゴロウ	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
3180	ツブゲンゴロウ	250	6	8	4	2	6	23	-	-	12	2	2	3	-	-	5	6	12	1	-	4	16	-	2	3	1	5	5	8	-	8	1	1	26	15	-	1	-	-	3	-	-	-	36	7	-	11	5
3190	ナミスジツブゲンゴロウ	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

	種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
3200	コウベツブゲンゴロウ	85	-	-	-	-	4	10	1	-	10	1	-	-	-	-	3	1	3	-	-	-	3	-	2	3	-	-	1	5	-	3	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	13	7	1	10	2
3210	ルイスツブゲンゴロウ	105	-	1	-	1	3	1	2	-	-	-	-	3	-	-	4	-	4	-	-	-	3	-	-	1	-	5	2	6	-	5	-	2	7	15	-	4	-	-	-	-	-	27	3	-	6	-
3220	ミナミツブゲンゴロウ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
3230	シャープツブゲンゴロウ	282	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	1	-	5	2	1	3	2	-	5	-	-	-	133	11	1	63	43
3240	ニセルイスツブゲンゴロウ	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3250	マツモトマメゲンゴロウ	41	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3260	チャイロマメゲンゴロウ	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	2	1	1	1	1	-	-	-	5	-	-	4	10	-	-	-	-	-	-	-	25	7	-	-	-
3280	クロズマメゲンゴロウ	318	73	3	1	6	1	36	-	2	14	7	-	13	-	1	5	18	19	1	-	2	14	9	-	3	1	1	1	5	1	5	3	-	9	12	-	-	1	-	3	-	-	1	35	9	-	3	-
3290	ダイセツマメゲンゴロウ	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3300	エリクソンマメゲンゴロウ	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3310	コクロマメゲンゴロウ	26	-	-	1	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	4	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
3320	マメゲンゴロウ	497	50	12	12	5	6	27	3	5	17	10	4	8	-	6	4	13	9	2	-	10	25	6	2	3	-	8	10	9	1	17	3	3	16	23	1	-	2	-	8	-	-	1	105	14	1	36	-
3330	ホソクロマメゲンゴロウ	54	-	-	-	-	1	13	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	6	-	3	1	2	-	1	4	-	1	1	-	5	4	-	-	-	2	-	-	-	2	3	-	-	-	-
3340	クロマメゲンゴロウ	125	32	-	7	2	2	9	3	-	22	6	-	-	-	2	2	7	2	-	-	1	5	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8	10	1	1	-
3350	リュウキュウセスジゲンゴロウ	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	13	-
3360	トダセスジゲンゴロウ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3370	セスジゲンゴロウ	33	-	-	-	-	-	-	-	1	5	1	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	1	-	-	3	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	-
3380	カンムリセスジゲンゴロウ	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
3390	チビセスジゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
3400	オガサワラセスジゲンゴロウ	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3410	コセスジゲンゴロウ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3420	ヒコサンセスジゲンゴロウ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	-	1	-
3430	タイワンセスジゲンゴロウ	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20
3440	テラニシセスジゲンゴロウ	10	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
3450	トモクニセスジゲンゴロウ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3460	ホソセスジゲンゴロウ	137	-	3	1	1	5	16	-	3	6	3	4	3	1	3	4	5	4	1	-	-	10	2	-	3	2	1	2	5	-	8	-	-	2	2	-	-	-	-	3	-	-	24	5	1	4	-
3470	チンメルマンセスジゲンゴロウ	18	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	2	1
3480	キベリクロヒメゲンゴロウ	199	40	5	-	2	10	17	2	-	2	-	1	2	-	-	2	3	9	-	-	-	2	2	1	-	1	-	-	-	5	-	1	-	-	2	5	-	-	2	-	1	-	-	64	6	-	12	-
3490	クロヒメゲンゴロウ	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3500	ヨツボシクロヒメゲンゴロウ	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3510	キベリマメゲンゴロウ	86	24	-	-	-	1	9	3	1	9	6	3	-	-	2	1	2	-	-	1	1	4	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	1	-
3520	モンキマメゲンゴロウ	326	29	4	9	5	2	16	1	-	22	12	1	7	-	17	3	6	3	-	-	22	7	9	28	1	5	1	1	3	5	-	18	1	2	11	9	2	-	1	1	3	-	-	41	8	1	9	-
3530	サワダマメゲンゴロウ	84	11	5	4	3	3	5	-	-	7	5	-	1	-	1	4	-	1	-	-	10	-	-	1	-	-	1	1	-	1	-	9	-	-	2	-	1	-	-	-	4	-	-	2	2	-	-	-	-
3540	アトホシヒラタマメゲンゴロウ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
3550	オオヒメゲンゴロウ	124	36	2	1	4	5	28	3	2	5	-	-	1	-	-	1	7	11	-	-	1	1	-	1	1	2	-	3	4	-	4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3560	ヒメゲンゴロウ	781	70	21	11	18	10	66	5	7	16	7	11	38	1	17	10	18	12	2	7	10	42	29	9	6	-	7	5	13	3	14	6	8	36	26	2	2	1	1	13	-	-	1	82	37	3	46	32
3570	エゾヒメゲンゴロウ	42	37	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
3580	キタヒメゲンゴロウ	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3590	エゾヒラタヒメゲンゴロウ	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3600	メススジゲンゴロウ	48	17	5	1	-	8	11	-	-	1	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3610	ヤシャゲンゴロウ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3620	クロゲンゴロウ	193	-	1	-	6	2	15	2	-	34	4	-	15	-	1	2	1	2	-	-	4	8	4	6	5	1	2	6	9	2	3	7	3	12	9	-	-	-	-	4	-	-	1	11	1	1	9	-
3630	ゲンゴロウ	171	21	4	3	5	9	14	4	-	3	3	-	-	-	4	7	-	5	-	-	3	15	7	2	4	-	-	2	1	6	2	2	8	3	10	7	1	-	1	-	-	-	-	6	4	1	1	6	1
3640	マルコガタノゲンゴロウ	24	-	1	-	-	4	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
3650	フチトリゲンゴロウ	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2
3660	トビイロゲンゴロウ	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	23
3670	コガタノゲンゴロウ	97	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	7	-	-	1	9	3	1	31	38
3680	ヒメフチトリゲンゴロウ	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	13	-
3690	マダラゲンゴロウ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

種の多様性調査(動物分布調査)
種別・県別3次メッシュ集計(甲虫類)

種名	全国	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県
3700 エゾゲンゴロウモドキ	37	10	4	1	-	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3710 ゲンゴロウモドキ	77	75	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3730 シャープゲンゴロウモドキ	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3740 ハイイロゲンゴロウ	155	-	-	-	1	2	2	-	2	5	8	13	6	-	1	-	2	1	-	-	1	7	6	1	2	1	2	3	10	-	4	-	3	6	3	3	1	4	-	9	-	-	1	26	2	1	11	5
3750 マルガタゲンゴロウ	99	14	6	1	-	3	11	4	-	16	1	-	14	-	1	2	-	-	-	-	4	1	1	-	2	1	-	1	6	-	-	2	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
3760 カラフトマルガタゲンゴロウ	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3770 オオシマゲンゴロウ	25	24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3780 シマゲンゴロウ	245	1	1	3	3	3	14	2	-	38	7	2	14	-	1	2	-	2	-	8	2	15	2	-	6	-	1	2	16	1	1	7	5	16	15	2	-	2	1	9	-	-	-	13	14	2	12	-
3790 コシマゲンゴロウ	633	19	10	8	12	7	19	6	5	9	10	9	40	4	16	8	15	11	2	10	10	45	20	9	7	-	6	4	24	2	28	5	4	26	16	3	1	2	2	19	-	1	1	118	21	2	37	-
3800 オオイチモンジシマゲンゴロウ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
3810 ウスイロシマゲンゴロウ	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	2	7	-	3	-	-	2	2	-	-	1	-	3	-	-	1	8	4	-	35	41
3820 スジゲンゴロウ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-
3830 マダラシマゲンゴロウ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3840 オキナワスジゲンゴロウ	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	12	-
3850 リュウキュウオオイチモンジシマゲンゴロウ	28	-	-	-	5	4	13	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3860 ツマキレオオミズスマシ	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	31	-
3870 オキナワオオミズスマシ	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	18	-
3880 オオミズスマシ	238	23	4	2	2	3	18	1	-	9	2	-	12	-	-	6	3	13	-	-	2	1	3	-	2	-	-	-	16	1	5	1	-	13	7	-	-	1	-	-	-	-	1	26	3	1	28	29
3890 ツマキレオナガミズスマシ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3900 コオナガミズスマシ	39	-	-	-	-	-	4	2	1	3	-	-	4	-	5	1	-	3	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1	-	-
3910 キイオナガミズスマシ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3920 オナガミズスマシ	57	2	-	1	1	1	3	4	-	8	-	-	-	-	11	-	2	1	-	5	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-
3930 テラニシオナガミズスマシ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3940 エゾコオナガミズスマシ	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3950 ヤエヤマコオナガミズスマシ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
3960 コミズスマシ	50	19	-	5	-	4	9	-	-	4	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	2	-	-
3970 ヒメミズスマシ	43	-	3	2	3	4	4	-	-	6	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	2	3	-
3980 ミズスマシ	204	12	5	2	7	3	15	1	-	7	6	2	11	-	1	4	4	12	1	-	10	1	6	3	-	-	-	-	18	-	8	2	1	17	4	-	-	-	1	2	-	-	2	24	3	1	8	-
3990 ニッポンミズスマシ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4000 エゾヒメミズスマシ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4010 ミヤマミズスマシ	45	35	4	-	-	2	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4020 リュウキュウヒメミズスマシ	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	-
甲虫類	50571	3213	1502	1527	671	623	1194	1423	452	1491	2669	620	823	831	1249	1608	953	698	219	3486	3326	3189	1444	710	551	99	321	230	865	355	445	562	181	1142	965	609	950	147	650	641	579	170	402	1897	1148	1046	1538	1152

3．考察

＜総論＞

これまでの自然環境保全基礎調査における甲虫類の分布調査としては、はじめに第 3 回調査でハンミョウ科、クワガタムシ科、オオキノコムシ科の調査が行われ、つづく第 4 回調査ではハンミョウ科、クワガタムシ科が継続として、これにカミキリムシ科ハナカミキリ亜科を新規に加えて分布調査が行われた。この 2 度の調査では、日本国内の詳しい分布状況を表すに足る十分なデータが得られたとは言い難いが、ある程度の基礎的な情報は収集された。今回の第 5 回調査では、第 4 回と同じ分類群を調査するとともに、水生食肉亜目であるゲンゴロウ類（ムカシゲンゴロウ科、コツブゲンゴロウ科、ゲンゴロウ科、ミズスマシ科）が新たに調査対象に加えられた。今回の調査対象種はハンミョウ科 22 種、クワガタムシ科 37 種、カミキリムシ科ハナカミキリ亜科 171 種、ゲンゴロウ類 145 種（ムカシゲンゴロウ科 6 種、コツブゲンゴロウ科 6 種、ゲンゴロウ科 116 種、ミズスマシ科 17 種）の計 375 種である。このうちデータが得られた種はハンミョウ科 22 種、クワガタムシ科 37 種、ハナカミキリ亜科 168 種、ゲンゴロウ類 140 種の計 367 種であった。

今回初めて調査が行われたゲンゴロウ類以外では、前回調査に比べ情報量はかなり増加している。情報量の評価において「分布パターンを表している」とされた種は、前回 83 種であったのに対し、今回は 261 種と大幅にデータが充実してきていることを示している。しかしながら、情報量が不足している種も依然として数多く残っている。特に、広域に分布し、普通種として扱われてきた種の中で近年減少傾向の著しい種、そのような種の中にデータ不足が目立つ。これらの多くは環境指標性の高い種と考えられるため、その衰亡をモニタリングすれば保全上でも効果が期待できる。既存のデータの収集も含めた、継続的な情報収集が必要であろう。

ハンミョウ科には河川敷や海浜など、人為的な開発行為などにより、近年急速にその生息地が縮小している種が多く含まれている。また、陸水に生息するゲンゴロウ類も人為的な開発や農薬の影響により、生息状地を失いつつある種の多い分類群である。クワガタムシ科とハナカミキリ亜科は主として森林環境を指標する分類群であるが、里山の雑木林を生息地とする種の一部に顕著な減少傾向が見られる。

今回の調査対象種の中で、平成 12 年（2000 年）に環境庁より公表されたレッドリスト掲載種は全部で 32 種が含まれている。その内訳は、絶滅危惧 I 類がイカリモンハンミョウ、オガサワラハンミョウ、カガミムカシゲンゴロウ、トサムカシゲンゴロウ、ギフムカシゲンゴロウ、オオメクラゲンゴロウ、トサメクラゲンゴロウ、スジゲンゴロウ、ヤシャゲンゴロウ、マルコガタノゲンゴロウ、フチトリゲンゴロウ、コガタノゲンゴロウ、シャープゲンゴロウモドキの 13 種。絶滅危惧 II 類はヨドシロヘリハンミョウ、カワラハンミョウ、ルイスハンミョウ、ハラビロハンミョウ、オオイチモンジシマゲンゴロウ、マダラシマゲンゴロウ、ヒメフチトリゲンゴロウの 7 種、その他に準絶滅危惧に指定されている種が 9

種、情報不足として 3 種が挙げられている。これらの種については優先的に分布調査を進め、現状を把握するとともに、保全に向けた対策を講じる必要があろう。また一方では、このようなRDB種の現状を把握するためにも、自然環境保全基礎調査を役立てるべきであろう。今後もより充実した、そして効果的なデータ収集が求められていくと考えられる。

＜各論＞

1．ハンミョウ科

（1）概説

ハンミョウ科はときにはオサムシ科（Carabidae）の亜科や族として扱われることもあるが、オサムシ科（Carabidae）や水生のゲンゴロウ科（Dityscidae）、ミズスマシ科などとおもに食肉亜目（Adephaga）を形成するハンミョウ科(Cicindelidae)として扱われることが多い。世界各地に広く分布し、1992 年に発行されたカタログでは 1,923 種が記録されており(Wiesner, 1992)、その後も、毎年新種が記載されていることから、現在では 2,000 種を超えているものと思われる。日本にはこのうち 22 種が分布している。この他に堀繁久(2002)によりヤツボシハンミョウ *Cicindela aurulenta* が西表島から記録されたが、この記録は移入による可能性が高く、今後の動向が注目される。

南西諸島に産する *Collyris* 属のヤエヤマクビナガハンミョウと *Therates* 属のシロスジメダカハンミョウは森林性であるが、残りのハンミョウは海岸、河川敷、荒れ地、崩壊地などの多かれ少なかれ裸地的な環境に生息する。このような環境は開発などの人為的な攪乱を受けやすく、ハンミョウの中には環境省のレッドリストや地方のレッドリスト、レッドデータブックに取りあげられている種も多く、裸地的な自然海岸や河川敷を保全する上でこれらハンミョウの分布情報の収集は極めて重要である。今回の調査では前回（第 4 回自然環境保全基礎調査）の時よりも格段に情報量は増加した。しかしながら、分布の広い、普通種と見なせる種では稀種に比し、相対的に情報量が少なかった。このような課題も残ったものの、今回の調査の成果は今後の生息地の衰亡や存続をモニタリングする上の基礎資料として一定の役割を果たすことが明白であり、またそれを期待したいものである。

（2）種別解説

0010 ヤエヤマクビナガハンミョウ

環境省のレッドリストで準絶滅危惧種に指定。八重山諸島（石垣、西表、与那国）の固有種で、日本で唯一 *Collyris* 属に属する種。成虫は林内や林縁の下草の葉上などで見かけられ、幼虫は他の種と異なり朽ち木中で生活する。与那国島の情報が欠落している。

0020 シロスジメダカハンミョウ

本種も葉上性のハンミョウであるが、前者に比し分布は広い。北は屋久島から奄美、沖縄、石垣、西表にわたり、台湾、蘭嶼にも分布する。屋久島産は *yakuensis* Nakane ヤクメダカハンミョウ、八重山産は *iriomotenis* Chujo ヤエヤマメダカハンミョウのように亜種として分けられることもあるが、ここではすべてをシロスジメダカハンミョウとして扱う。

0041 ニワハンミョウ

北海道、本州、四国、九州、国外では済州島、朝鮮半島に分布。分布域は広い。生息環境は耕地や粘土質の路上。都市域での減少は著しいが、全国的にはよく目につくハンミョウの一つであり、調査結果もそれを表している。

0070 コニワハンミョウ

北海道、本州、四国、九州、国外では朝鮮半島、済州島、中国、サハリン、シベリアに分布。分布域は広い。砂質の河原などでよく見られる。

0060 ミヤマハンミョウ

北海道、本州、四国、国外ではサハリンに分布。やや北にかたよる分布域を持つ種。山地性で、粘土質の林道やガレ場でよく見られるが、寒地では低地にも出現する。北海道ではもっとも普通のハンミョウ。後翅はあるが、滅多に飛ばない。

0030 アイヌハンミョウ

北海道、本州、四国、九州、対馬、国外では朝鮮半島、中国、シベリアに分布。分布は広い。草が混じり、転石が散在する砂質の河原などでよく見られる。

0050 ルイスハンミョウ

環境省のレッドリストで絶滅危惧 II 類に指定。九州沿岸と瀬戸内海周辺地域に分布。国外では朝鮮半島、済州島、中国北部の沿岸部に分布。本種の生息には成虫の採餌環境としての干潟と、幼虫の生息環境である周辺の砂浜が隣接していることが必要。現在の分布は九州沿岸と瀬戸内海周辺地域に限られ、自然海岸の減少による生息環境の消失が危惧される種の一つ。大阪湾などの産地ではすでに絶滅した。

0110 マガタマハンミョウ

北海道、本州、佐渡に分布する日本特産種。分布域は北日本の日本海岸側にかたより、北海道南部から本州は東北全域、主として日本海側を中心に西へ向かって進み福井県を西限とする。埼玉、東京、山梨、京都、島根、宮崎の記録などもあるが、どれも比較的古い文献記録に基づくもので、誤報と見なせる。山地性でやや暗い粘土質の林道上等でよく見られる。目につかないだけで、林内でも活動している可能性がある。後翅が退化しているため飛ばない。

0100 ハンミョウ

本州、四国、九州、対馬、種子島、屋久島に分布、沖縄産の個体群は亜種 *okinawana* とされる。広い分布域を持つ種。生息環境は粘土質の路上など。都市域など舗装化の進んだ地域では減少しており、現在、東京 23 区内などでは見ることができない。

0091 アマミハンミョウ

奄美大島と徳之島に固有。山道などで普通に見られる種。

0130 エリザハンミョウ

北海道、本州、四国、九州、伊豆諸島、国外では台湾、中国、モンゴル、朝鮮半島、シベリアに分布。広い分布域を持つ種。水田の周辺、河川敷、海岸河口部など粘土質、泥質

の湿性裸地でよく見られる。海岸部に生息するタイプと内陸部に生息するタイプでは違いが見られ検討が必要である。伊豆諸島御蔵島産の個体群は亜種 *mikurana* とされ、三宅島の個体群もこの亜種に属する。

0120 オガサワラハンミョウ

環境省のレッドリストで絶滅危惧Ⅰ類に指定。小笠原諸島父島列島の固有種。模式産地の父島では絶滅した模様で、兄島の台地上の狭い範囲にのみ生息している。父島における絶滅の原因の一つは、戦後人為的に移入されたオオヒキガエルによる捕食の影響があると考えられている。日本産ハンミョウの中でもっとも絶滅の危険度が高い種。地表性のハンミョウが海洋島の小笠原に分布し固有種となっていることは、たいへん興味深いことで、生物地理学的にも貴重な種である。

0170 コハンミョウ

本州、四国、九州、伊豆諸島、対馬、琉球、国外では台湾、中国、東南アジアに広く分布する。国内ではやや南にかたよった分布型を示す。農耕地や路など、粘土質の多少湿った裸地環境に見られ、海岸部に出現することもある。

0150 トウキョウヒメハンミョウ

亜種 *yedoensis* トウキョウヒメハンミョウと、亜種 *humerula* リュウキュウヒメハンミョウを含む。本土産のものは中国大陸もしくは台湾からもたらされたと考えられているが、*humerula* は固有性が高く独立種として扱われることもある。庭、河川敷など、粘土質の裸地で、周辺に樹林を伴う環境でよく見られる。飛び立った後、樹葉や草上に止まる習性を持つ。

0160 ヒメヤツボシハンミョウ

アジア熱帯から台湾を経て八重山諸島に分布する熱帯系の種。粘土質の山道などで見られ、集団で活動していることがある。八重山産は亜種 *luchuensis* とされる。

0140 ホソハンミョウ

本州、四国、九州、国外では朝鮮半島、済州島、中国大陸、シベリアに分布。河川敷、スキー場などの草地やマツ林の林床などに生息しているが、後翅はあってもほとんど飛翔しないため発見しにくい。

0180 ヨドシロヘリハンミョウ

環境省のレッドリストで絶滅危惧Ⅱ類に指定。本州、四国、九州、種子島に分布。現在知られる山地は和歌山、兵庫、岡山、山口、徳島、高知、大分、長崎、鹿児島の各県本土部と種子島である。模式産地である大阪淀川では絶滅した。アシ原の発達する河口部に生息する。また、種子島ではマングローブ帯に生息している。

0190 シロヘリハンミョウ

本州、四国、九州、壱岐、対馬、五島列島、男女群島、伊豆諸島、種子島、トカラ、屋久島、琉球、その他国外では朝鮮半島、台湾に分布する。黒潮圏の海岸の岩礁地帯を中心に生息する。付近に湿った砂地を伴うことが生息地の条件になっていると考えられる。

0200 タテスジハンミョウ

沖縄島から八重山諸島を経て、台湾、中国、さらに東南アジアにかけて広く分布する熱帯系の種。山地には見られず、低地の耕作地周辺に生息する。

0210 ハラビロハンミョウ

環境省のレッドリストで絶滅危惧 II 類に指定。本州新潟県以西の日本海側の沿岸部、九州沿岸部、種子島、屋久島に分布。河口付近などの湿った砂泥地に生息する。アシ原を伴う所、アシ原を欠く所のいずれにも生息するが、現在の産地は極めて少ない。海岸部の改変で生息地が失われやすい種の一つ。

0220 イカリモンハンミョウ

環境省のレッドリストで絶滅危惧 I 類に指定。本州から、九州、種子島・屋久島を経て、台湾、中国南部、インドシナ北部まで分布する熱帯系の種。現在は、石川、宮崎、鹿児島の沿岸部に生息しているのみとなっている。細砂からなるなだらかな砂浜で後背に海岸植生を伴なう砂丘が存在する、といった海浜に生息。護岸堤防の構築や海浜の改変、汚染、砂浜への過剰な立ち入り、車の乗り入れなどが、生息を圧迫する原因と考えられる。今後、現存の産地の動向を見守る必要がある。

0230 カワラハンミョウ

環境省のレッドリストで絶滅危惧 II 類に指定。北海道、本州、四国、九州、国外では朝鮮半島、済州島、中国、モンゴル、シベリア、サハリンなど、北部アジアに広く分布する。河川中流域のやや乾いた砂質の河原や海浜に生息する。伊豆大島では噴火あとの裸地に生息している。分布範囲が広く、以前はまれな種ではなかったが、近年産地が著しく減少し確実に見られる産地は少ない。河川敷の環境改変が本種の生息地の消失に関わっていると考えられる。

（大野　正男）

2．クワガタムシ科

クワガタムシ科は全世界から約 1200 種が知られているコガネムシ上科の甲虫である。近縁のコガネムシ科やクロツヤムシ科とは触角の形状が異なり、触角の第 1 節が長く、第 2 節とは膝状に連結することで区別される。今回の調査では 37 種が調査対象とされているが、本調査開始時以降に *Figulus yujii* Fujita イオウマメクワガタが火山列島中硫黄島より記載されており、現在 38 種を数える。地域的に形態的な分化を示している種も多く、いくつかの亜種に分類されている種もある。しかしながら、近年は島嶼に生息する個体群等が少数の標本に基づき亜種として記載されることも多く、これらの中には、十分な検討がなされていないよう見受けられるものもあり、これらの扱いには注意が必要である。

日本の甲虫の中では全国的な分布はよく判明している方であるが、今回の調査での記録はそれほど充実していない。調査に協力いただいた調査者がまだ少ないことや文献記録の収集があまりなされていないこと等が原因と考えられる。

クワガタムシの中で環境省のレッドリストに掲載されている種は、準絶滅危惧種（NT）

がミクラミヤマクワガタ、キンオニクワガタ、オオクワガタの3種、情報不足(DD)がヤクシマオニクワガタ1種の合計4種である。このうち、伊豆諸島御蔵島と神津島に分布するミクラミヤマクワガタ、対馬に分布するキンオニクワガタ、屋久島に分布するヤクシマオニクワガタは島嶼に分布する種であり、生息地の面積が狭い。今回の調査での確認メッシュ数もそれぞれ、3メッシュ、2メッシュ、6メッシュであり生息地の破壊や乱獲の影響が危惧される。これに対してオオクワガタは、かつては北海道、本州、四国、九州の平地から低山地に広く分布していたが、生息環境であった里山の減少や乱獲の影響等で大幅に減少している種である。今回の調査での本種の確認メッシュ数は全部で53メッシュであるが、1993年以降の確認メッシュ数は28と少なく、これを見ると生息地の減少が示されているように考えられる。しかし、全国的な分布状況としては情報不足でもあり、今後さらなる分布状況把握の努力が望まれる。他にも里山に生息する種として、ヒラタクワガタやネブトクワガタの生息地も減少しているようで、今後の状況を見守っていく必要がある。

（渡辺　泰明）

3．ハナカミキリ亜科

ハナカミキリ亜科はカミキリムシ科の一群で、大多数が北半球の温帯から亜寒帯にかけて分布し、昼行性で花を訪れる種が多いが、訪花習性のないものや夜間活動性の種も知られている。これまで、日本からは171種ほどが知られており、ほとんどの種が森林環境に生息している。近年、誘引物質としてカイロモンを利用したトラップを用いたカミキリムシ群集調査による森林環境評価の試みが各地で行われており、森林環境の指標生物として注目を集めている。日本列島において分化が進んだと考えられる群もあり、それらの群は種分化に関する研究や生物地理学の好材料で、ヒメハナカミキリ属 *Pidonia* 等がその好例である。

今回の調査は日本産ハナカミキリの分布状況を把握するため、全都道府県にわたり、有識者や同好者の協力によって得られた分布データを取りまとめたものである。日本産ハナカミキリ171種について情報を収集し分布図を作成した。コアオハナカミキリ、ドイハナカミキリ、キソコマベニハナカミキリ、ウスリーホソコバネカミキリの4種については情報が得られなかった。分布図が作成された167種について、分布情報量の評価を行った結果は以下の通りである。

①分布パターンを表している　130種（全体の77.8%）
②やや情報不足　35種（全体の21.0%）
③情報不足　3種（全体の1.80%）

前回の第4回自然環境保全基礎調査の際には分布パターンを表している種は54種で34.8%、やや情報不足が76種で49.0%、情報不足が25種で16.1%であったので、これと比較してみると情報量は大幅に増加したといえる。これは多くの調査員の方々から、積極

的に情報を提供して頂いた成果である。本調査で日本産ハナカミキリ亜科に関する分布情報の概略は示されたといえるが、都道府県単位で見ると不十分な部分も多く、今後より一層の情報収集の努力が求められよう。また、ツマグロハナカミキリとヤツボシハナカミキリのように区別が困難であったり、過去の記録に混乱がある種などでは、確実な記録とそうでない情報を区別するため「ヤツボシハナカミキリ類」として表示するような工夫が必要かもしれない。（斉藤　秀生）

4．ゲンゴロウ類

ゲンゴロウ類 Dytiscoidea は食肉亜目（オサムシ亜目）Adephaga、水生食肉亜目 Hydradephaga に属する甲虫で、日本からはムカシゲンゴロウ科 Phreatodytidae、コツブゲンゴロウ科 Noteridae、ゲンゴロウ科 Dytiscidae の 3 科が知られている。本調査では 3 科に加え、同じ水生食肉亜目のミズスマシ科を加えて、全国から分布情報を収集し、分布図を作成した。この類は今回の調査から新規調査対象として加わったものである。調査対象種数はムカシゲンゴロウ科 6 種、コツブゲンゴロウ科 6 種、ゲンゴロウ科 117 種、ミズスマシ科 17 種の合計 146 種である。ゲンゴロウ類は成虫、幼虫ともに水生で、非常によく水中生活に適応した甲虫類であり、ミズスマシ科については幼虫が水中で生活し、成虫は水面を生息環境とする、独特の適応を遂げた群といえる。これらの甲虫の生息水域は止水域の池沼、水田、湿地、水たまりから、流水域の河川、渓流の他、地下水に適応したものや潮間帯の潮溜まりに主な生息場所とする種がいるなど多様であり、それぞれの種がその生息環境に適応しており、水域環境の保全に関して重要な一群である。近年の全国的な水域環境の悪化はこれら甲虫の生息に大きな影響を与え、多くの種が減少しており、絶滅の危惧される種も少なくない。そのような種の保護・保全を図っていく上でも、分布データの収集、蓄積とそのモニタリングは必須であり、今後も継続的な調査が望まれる。

本調査では調査対象種 146 種のうち、142 種の情報が収集された。情報が得られなかった種はコセスジゲンゴロウ、テラニシオナガミズスマシ、ニッポンミズスマシ、エゾヒメミズスマシの 4 種である。分布図の評価に関して、分布が島嶼に限られている種や分布域の狭い種に関しては分布パターンを表しているものが多いが、広く分布する種に関してはまだ情報の不足している種が目立つ。特に近年の減少傾向の激しい種については情報が足りないものが多い。例えばレッドリスト掲載種であるゲンゴロウ、マルコガタノゲンゴロウ、コガタノゲンゴロウ、シャープゲンゴロウモドキ、スジゲンゴロウ、マダラシマゲンゴロウなどについては情報量が不足している。上記のような種の中にはかつて普通種として各地で見られたものが多い。このような種については現状の情報を積極的に収集するとともに、過去のデータも掘り起こし、その変遷を明らかにすることが重要である。その上で、現状の生息地をモニタリングしつつ、今後の保全に活かしていくことが、今後の課題であろう。特に平地の止水域に依存する種は、その生息域の減少・悪化が急速に進んでおり、そのため情報収集は急務である。（佐藤　正孝）

4.まとめ

(1)調査の概要

種の多様性調査における動物分布調査は、哺乳類、鳥類、両生類・爬虫類、淡水魚類、昆虫類(トンボ類、セミ類及び水生半翅類、チョウ類、ガ類の一部、甲虫類の一部)、貝類(陸産貝類、淡水産貝類)を調査対象に実施した。本調査においては、鳥類を除き調査方法は前回を踏襲し、種の同定能力のある専門研究家に協力を要請し、分布情報の提供を求めたものである。結果として現在まで約 5,300 名の協力が得られ、延べ報告件数はおよそ 108 万件にのぼった。これらの分布に関する原情報は、3 次(約 1km × 1km)メッシュの情報であるが、分布図に整理するに際しては 2 次(約 10km × 10km)メッシュに変換して表示した。分布図は、報告のあった全ての種について作成し、分類群ごとの分冊(哺乳類、両生類・爬虫類、淡水魚類、トンボ類、チョウ類、ガ類、セミ類及び水生半翅類・甲虫類、貝類の 8 分冊)としてとりまとめた。なお、前述のとおり鳥類に関しては他の分類群とは分け、別途とりまとめられる。

(2)動物分布調査全般について

動物分布調査は、生物地理学、生態学等の自然科学の基礎資料になるとともに、動植物保護管理のための施策立案に客観的な情報を提供することを目的に、人為的、自然的要因により変化し続けるわが国の生物相を網羅的に記録することを目指しているものである。

なお、この調査を通じて、特定の目的に利用が限られていた各種の調査結果や、公開の機会が限られていた個人の観察記録等が有効な分布情報として蘇生されるよう期待した。

今回の調査では、ごく限られた期間のうちに、約 2,700 種についての分布情報が得られた。さらに前回からの調査の累積により、調査対象種の約 95%を占める 2,800 種以上の分布情報が分布図化された。分布情報に空白域があって全ての分布図が全国的な分布状況を表しているわけではないが、「分布パターンを表している」と判定された分布図が前回よりさらに増え、全体の 8 割近くを占めていること、分布に関するいくつかの新しい知見が得られたこと等が今回の動物分布調査の成果である。なお、今回の調査では、過去の調査に引続き、全国の専門家の協力によりデータを収集する、という調査体制がとられたが、前回にも増して多くの専門研究者の理解が得られた。これは、今後の動物分布調査継続に明るい展望を与えるものである。

(3)昆虫(甲虫)類の調査について

今回の調査では調査員数が前回の 73 名から 245 名に増加し、延べ報告件数も前回調査までの累計から豊富な情報を集めることができたので、前回調査に比べ分布図の精度

は上がったが、依然として情報の空白地域や最近の情報のない地域が残る。今後、そのような地域についての情報収集体制を強化する必要がある。また、分布状況の変遷を知り、保護施策等につなげて行くためには、過去の文献記録や既存標本のデータ収集等が必要である。また、近年急速に分布域を狭めている種があるので、そのような種は今後の分布の動向を注視する必要がある。

昆虫(甲虫)類についての調査の概況は次のとおりである。

①調査対象種

わが国に生息する昆虫(甲虫)類のうち、ハンミョウ科、クワガタムシ科、ハナカミキリ亜科、ムカシゲンゴロウ科、コツブゲンゴロウ科、ゲンゴロウ科、ミズスマシ科の全種 375 種(亜種を含む・以下同様)を調査対象とした。

②調査員と分布情報

調査は、昆虫類分科会検討員より推薦された専門研究者のうち、244 名の参加協力により実施され、359 種（累積種数 367 種）について 33,822 件(累積件数 50,924 件)の分布情報が得られた。

③分布図

分布図は、367 枚が作成された。分布図には、それぞれの種の分布がどの程度表現されているか、その程度を判定し短いコメントを付したが、「分布パターンを表している」と判定されたものは 269（前回比+186)枚、「やや情報不足」と判定されたものは 90(同±0) 枚、「情報不足」と判定されたものは 8(同-31)枚である。なお、特に注意を要するものについては個別に短いコメントを付した。

第3部　資料

1. 自然環境保全基礎調査検討会名簿

（平成 8 年度～14 年度　役職は検討員参画期間中で最新のもの）

昆虫類分科会

座長	森本　桂	九州大学名誉教授
	朝比奈正二郎	国立予防衛生研究所名誉所員
	石井　実	大阪府立大学大学院農学生命科学研究科教授
	井上　寛	大妻女子大学名誉教授
	上野　俊一	国立科学博物館名誉研究員
	枝　重夫	松本歯科大学名誉教授
	大野　正男	東洋大学名誉教授
	大和田　守	国立科学博物館動物研究部昆虫第一研究室長
	倉橋　弘	国立感染症研究所昆虫医科学部媒介生態室長
	佐藤　正孝	名古屋女子大学大学院生活科学研究科教授
	白水　隆	九州大学名誉教授
	多田内　修	九州大学大学院農学研究院生物資源開発管理学部門助教授
	谷　幸三	奈良県立奈良商業高等学校教諭
	内藤　親彦	神戸大学農学部教授
	林　正美	埼玉大学教育学部教授
	山崎　柄根	東京都立大学名誉教授
	渡辺　泰明	東京農業大学名誉教授

2. 種の多様性調査(動物分布調査)　調査のてびき

平成9(1997)年夏に調査協力者に配布したもの。

'97-98 種の多様性調査
(動物分布調査)

●調査のてびき●

はじめに

種の多様性調査（動物分布調査）に参加協力いただきありがとうございます。

環境庁では、数多くの専門家の方々の御協力により、我が国の動物の分布の概況を把握する今回と同様の調査を過去2回にわたり実施しており、これまでに約2,000 種の野生動物の分布図をまとめています。しかし、まだ、情報が得られず分布図が作成されていない種や、分布情報の乏しい種が少なくありません。

我が国の野生動物の保護の進展のため、ひとつでも多くの種の分布図を作成・充実していきたいと考えておりますので、以下の項目に従って、分布情報を積極的にご提供下さるようお願い申し上げます。

目　　的

本調査は、種の多様性調査の一環として、野生動物種の分類・同定及び分布状況に関して専門的知見を有する方（以下「専門家」といいます。）から分布情報を収集し、我が国に産する野生動物種の全国的分布の現状等を把握することにより、我が国の野生生物に関する各種保全施策を講じるための基礎的資料を作成するものです。

調査に使う資料

①調査のてびき

今、お読みいただいているこの冊子です。調査を始める前にひととおりお読みいただき、このてびきに従って調査をお願いします。

②調査票　E票、N票各10枚（足りない場合は当室まで御連絡下さい。）

調査票は2種類あります。ひとつは縦長のE票、もうひとつは横長のN票です。

記入方法については、後述の「調査票の記入のしかた」をご覧下さい。

③都道府県別メッシュマップ

5万分1メッシュ地形図の1／4の範囲を1ページとして都道府県ごとにまとめたA4判の冊子です。

お送りいただいた専門家カードに従い、必要な都道府県のメッシュマップをお送りいたしました。ただし、多数のメッシュマップのお申し出については、御要望に沿えない場合がありましたので、御了承願います。

なお、(財)自然環境研究センター・ブックセンター（電話　03-3813-8809）において9月上旬頃から、今回配布したメッシュマップと同様のものが販売される予定です。

④返信用封筒　2枚

調査結果を記入した調査票を(財)自然環境研究センター（環境庁作業委託先）に返送するときにお使い下さい。

調査の進め方

調査は次の手順で進めて下さい。（次ページ「[種の多様性調査]のフローチャート」を参照して下さい。）

1 自らのフィールドにおける調査・研究を通じて得られた野生動物種の分布情報（いつ、誰が、どこで、何を確認したか）を調査票に記入して下さい。

(注1) 調査票への記入が不要な情報について

●前回調査より参加いただいている方……第3回（昭和59年度実施）、第4回（平成2、3年度実施）調査で提供済みの情報。

●環境庁から都道府県に委託している調査に協力いただいている方……既に都道府県に対して分布情報を提供しているもの。

(注2) この調査は、現在お持ちの分布情報を提供していただくことを基本としています。
従ってこの調査のためにわざわざ現地調査を行わなければならないというものではありません。
また、各都道府県全域を調査しなくてはいけないというものでもありません。

(注3) 現地調査を実施し、動物の捕獲等を行う場合には、法律等に基づく許可等を必要とする場合があります。
許可の手続き等についてご不明の点がありましたら、当室へお問い合わせ下さい。

2 平成9年11月30日までに、それまでに記入済みの調査票を環境庁の作業委託先へ返送して下さい（第1次調査票提出）。

> 環境庁では、ここまでに提出された調査票について中間集計を行い、その結果を平成9年度末までに専門家の方々にお送りいたします。

3 第1次調査票提出後（本年12月以降）も、引き続き **1** により調査を継続して下さい。

4 環境庁から中間集計結果を受けた後は、分布情報の少ない種や分布情報の得られていない地域の分布情報の提供に重点を置いていただきますようお願いいたします。

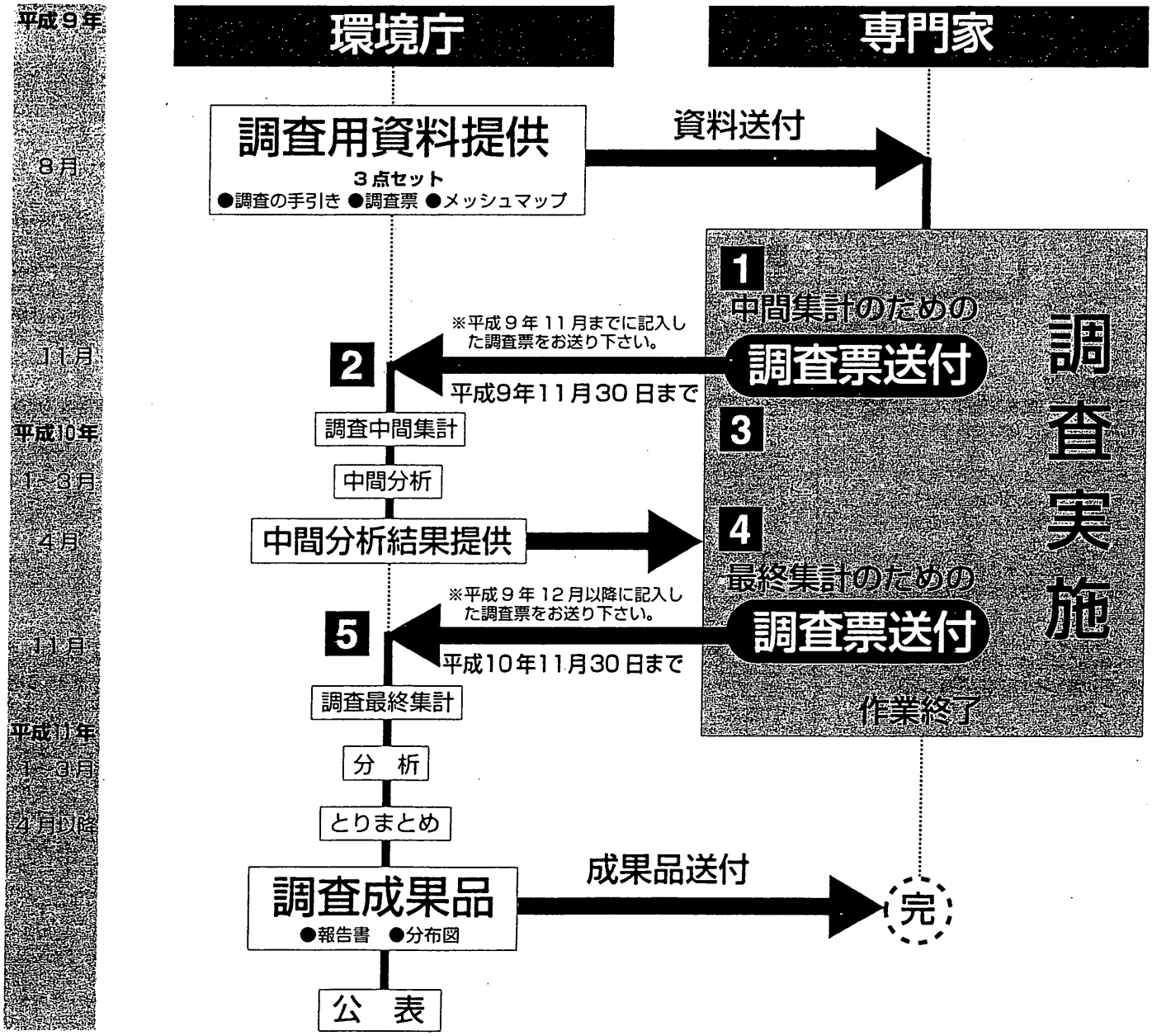
5 平成１０年（来年）１１月３０日までに、お手許の記入済みの調査票を全て送付して下さい（第２次調査票提出）。

以上で調査の作業は全て終わりです。

環境庁では、専門家の方々から提供された分布情報について集計分析及び分布図の作成を行い、報告書としてとりまとめます。また、分布情報をデータベースとして整備し、適切に管理します。

分布情報を提供いただいた専門家の方々には、関連する分類群の報告書をお送りいたします。

[種の多様性調査]のフローチャート



調査票の記入のしかた

調査票は、つぎの２種類をお送りしました。

E票：調査地点ごとに、そこで確認された種を記入するためのもの

N票：種ごとに、その確認地点を記入するためのもの

２種類の調査票について、どちらの調査票を使用するかは各々の調査員の自由で、調査方法（場所を定めてそこにいる種をチェックするのか、あるいはいくつかの種を限りそれらの分布を調べるのか）により、使いやすい方を選んで下さい。

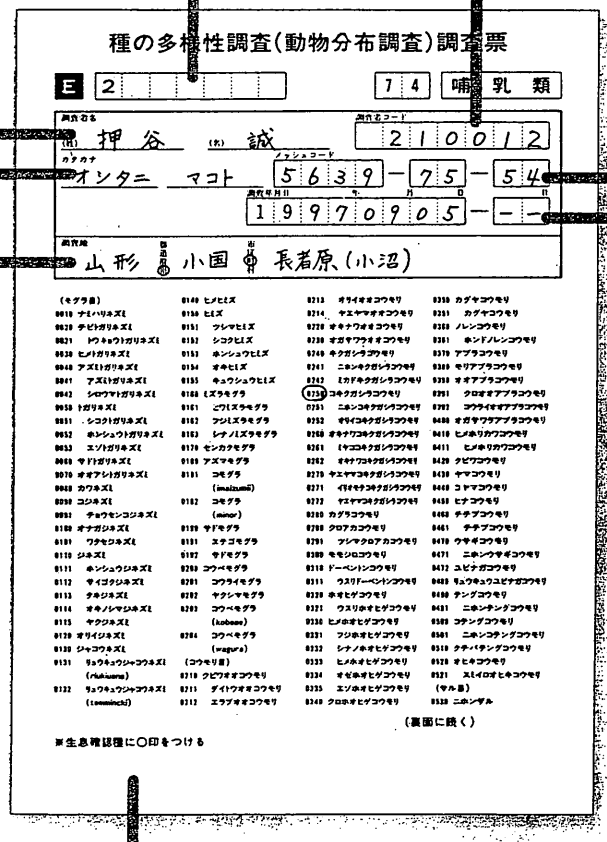
E票

ある場所（メッシュ）で、いつ（年月日）、どういう種類が確認されたかを記入するためのものです。したがって、場所（メッシュ）が異なる場合、または期間が２つの月以上にまたがる場合は、原則として新しい調査票を使用して下さい。

●ここには何も記入しないで下さい。
他にも、アミのかかった部分には何も記入しないで下さい。

●調査者コード
別途お知らせいたしました「調査者コード」を記入して下さい。

●調査者名
漢字とフリガナをご記入下さい。



●メッシュコード
調査（確認）地点をメッシュコードで記入して下さい。
原則として３次メッシュコードを記入してください。２次メッシュコードしかわからない（それ以上に正確な地点が特定できない）場合は、最後の２桁には－（バー）を記入して下さい。
メッシュコードは、同封した「都道府県メッシュマップ」を使ってお調べ下さい（メッシュコードの特定方法は６ページ参照）。

●調査地
調査を行った（動物を確認した）地点の都道府県名、市区町村名を記入して下さい。
さらに、メッシュマップ上でその地点を含むメッシュ内に地名を表す文字があれば、市区町村名の後の余白に記入して下さい。
なお、地図上に表示されていなくてもその場所に明瞭な名称がある場合は（　）書きにして記入して下さい。
→　例）（白山神社の森）
淡水魚類の場合は、所定の欄に水系名、河川湖沼名、具体的位置も記入してください。

●調査年月日
調査を行った（動物を確認した）日付を記入して下さい。調査をある期間継続して、あるいは継続的に行ったときは、最初と最後の日付を記入して下さい。１ケタの月、日の場合は、必ず「０」を付けて記入して下さい。
月日が不明の場合は該当欄に－（バー）を記入して下さい。ただし、年が不明の場合はデータとして採用しないものとします。

●確認種
確認した種について、その番号を○で囲んで下さい。
淡水産貝類・陸産貝類の場合、調査票中に掲載されていないものは、別添の調査対象種一覧を参照して種名コードを調査票裏面枠内に記入してください。

N票

ある種類がどの場所とどの場所で確認されたかを記入するためのものです。
したがって、動物の種類が異なるごとに新しい調査票を使用して下さい。

●ここには何も記入しないで下さい。
他にも、アミのかかった部分には何も記入しないで下さい。

●調査者コード
別途お知らせいたしました「調査者コード」を記入して下さい。

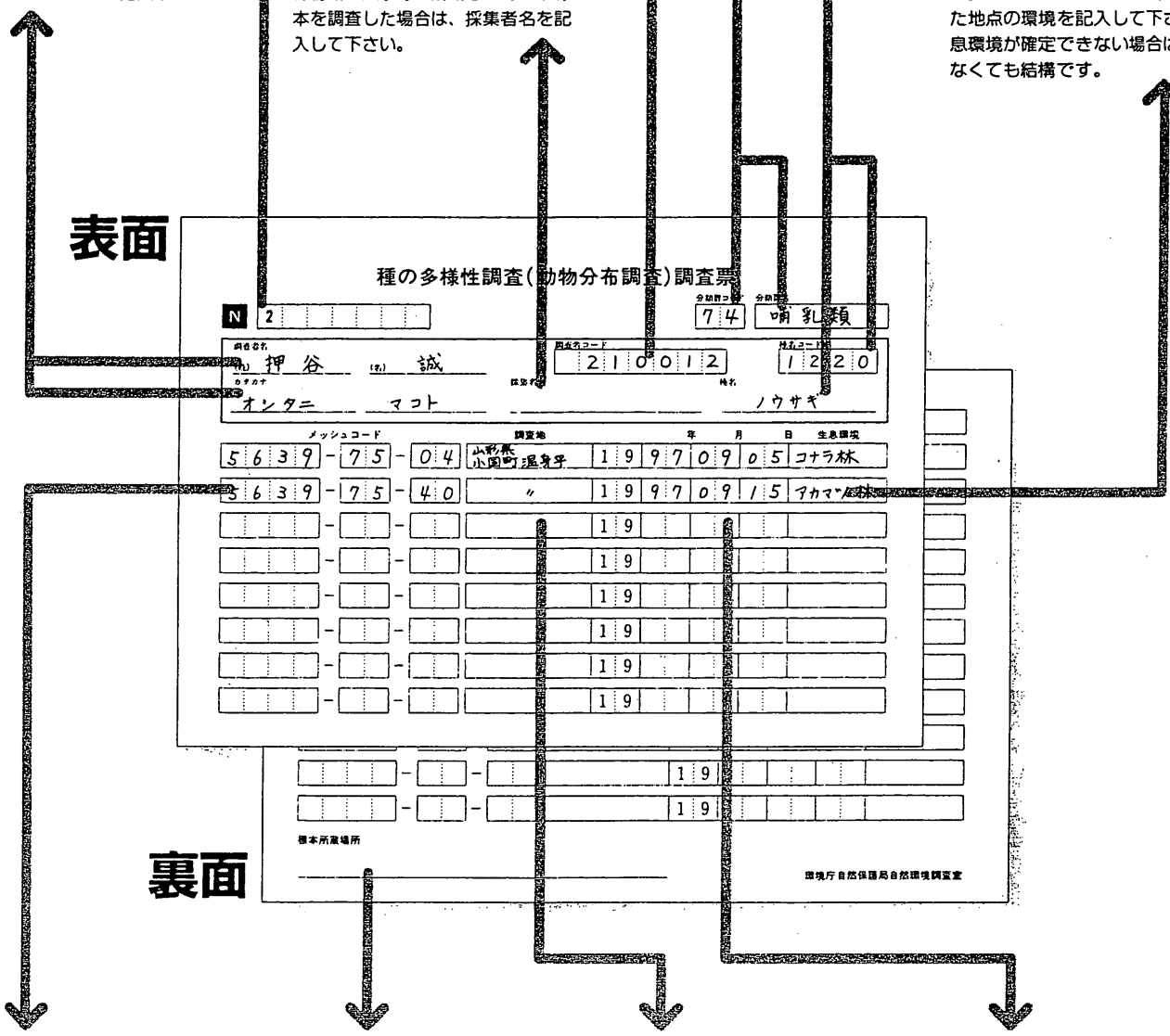
●分類群コードと分類群名
別添の調査対象種一覧を参照して、分類群コードと分類群名を記入して下さい。

●種名コードと種名
別添の調査対象種一覧を参照して、種名コードと種名を記入して下さい。

●調査者名
漢字とフリガナをご記入下さい。

●採集者名
博物館・大学等に所蔵されている標本を調査した場合は、採集者名を記入して下さい。

●生息環境
重要なものについては、調査を行った地点の環境を記入して下さい。生息環境が確定できない場合は記入しなくても結構です。



●メッシュコード
調査（確認）地点をメッシュコードで記入して下さい。
原則として3次メッシュコードを記入してください。2次メッシュコードしかわからない（それ以上に正確な地点が特定できない）場合は、最後の2桁には－（バー）を記入して下さい。
メッシュコードは、同封した「都道府県メッシュマップ」を使ってお調べ下さい（メッシュコードの特定方法は6ページ参照）。

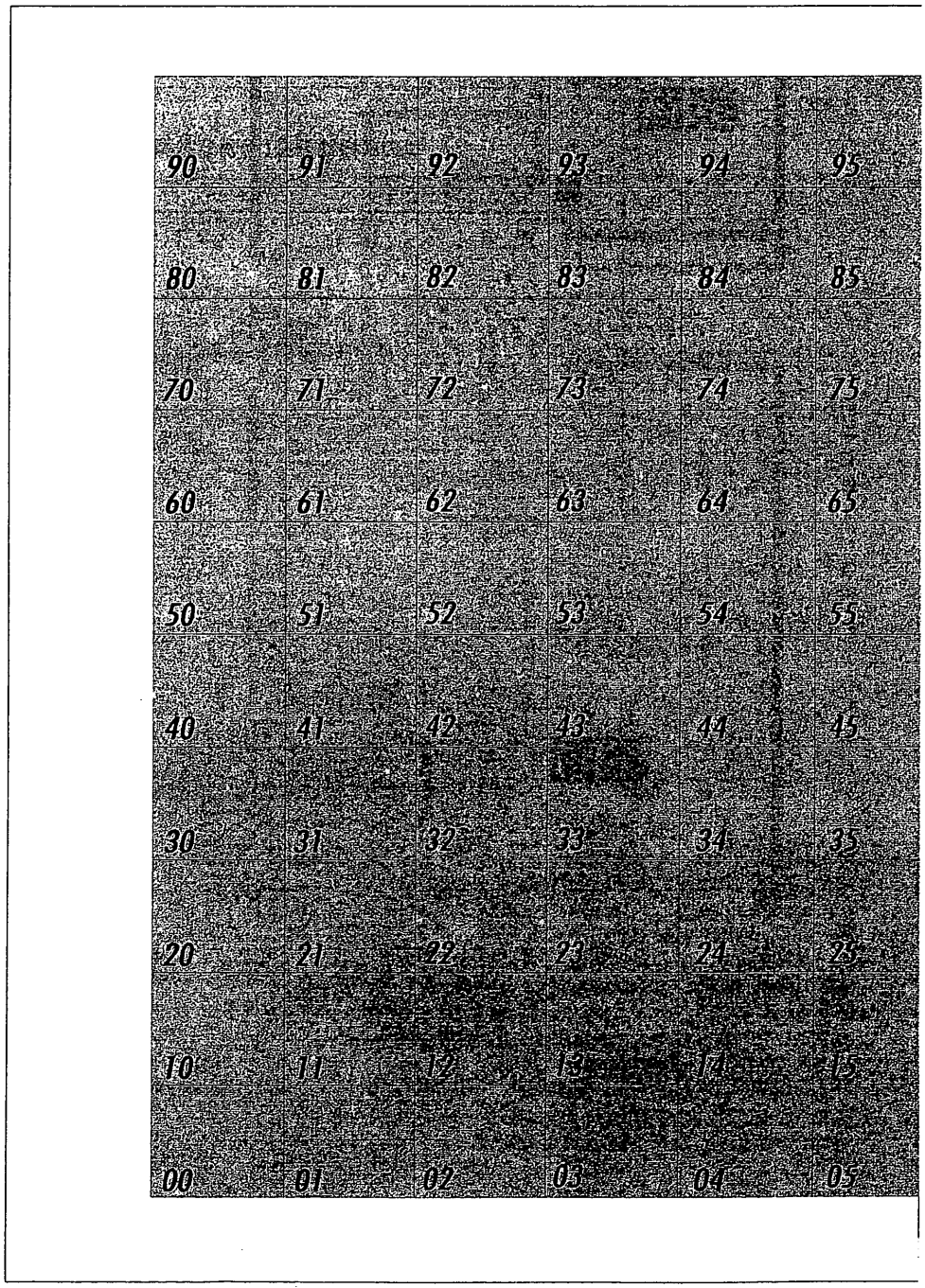
●標本所蔵場所
博物館・大学等に所蔵されている標本を調査した場合は、裏面の「標本所蔵場所」の欄に記入して下さい。

●調査地
調査を行った（動物を確認した）地点の都道府県名、市区町村名を記入して下さい。
さらに、メッシュマップ上でその地点を含むメッシュ内に地名を表す文字があれば、その地名も記入して下さい。
なお、地図上に表示されていなくてもその場所に明瞭な名称がある場合は（ ）書きにして記入して下さい。
→ 例）（白山神社の森）

●調査年月日
調査を行った（動物を確認した）日付を記入して下さい。1ケタの月、日の場合は、必ず「0」を付けて記入して下さい。
月日が不明の場合は該当欄に－（バー）を記入して下さい。ただし、年が不明の場合はデータとして採用しないものとします。

メッシュコードの特定方法

メッシュコードは、同封した「都道府県別メッシュマップ」を使ってお調べ下さい。
求める地点が掲載されているページが見つかったら、メッシュコードを特定します。
各ページのページ番号の下にある赤い６桁の数字（○○○○－○○ =2 次メッシュコード）に、地形図内の各マス目の左下にある２桁の数字を加えた**８桁の数字が３次メッシュコード**になります。あるページがすべて陸地の場合、１ページは１００区画（メッシュ）に分けられていますが、はじめの６桁はすべて共通で、最後の２桁が１００区画それぞれ異なる番号になります。
３次メッシュコードは、この８桁がそろってはじめて有効な（位置が特定できる）番号になります。**どの桁の番号も１つでも異なるとまったく違う場所を示すことになります**ので、調査票への転記の際は十分に注意してください。



※注意
2 次メッシュコードしかわからない（それ以上に正確な地点が特定できない）場合は、最後の 2 桁には―（バー）を記入して下さい。

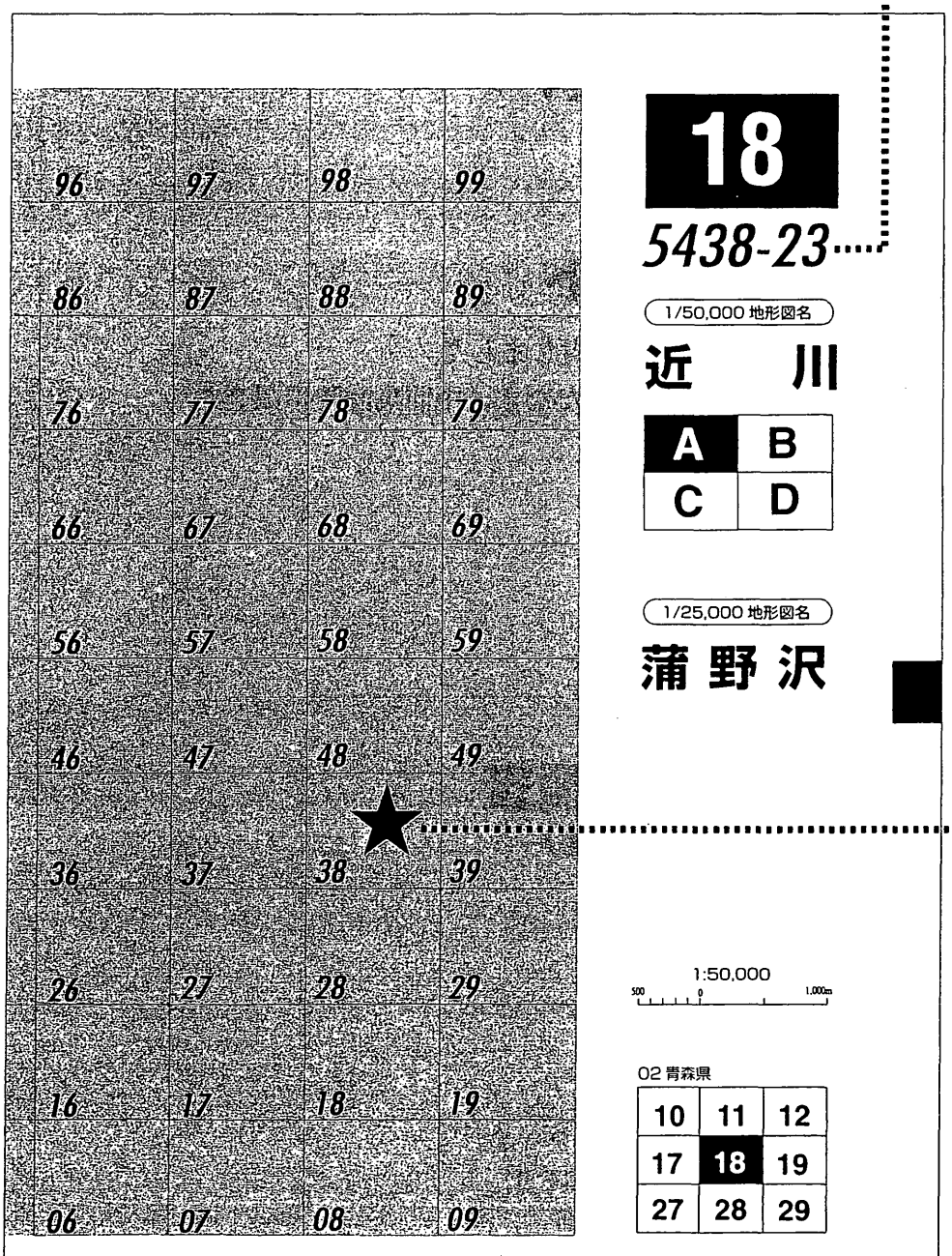
5	4	3	8	2	3	－	－

3次メッシュコード

5438-2338

2次メッシュコード

3次メッシュコードの下2桁



調査票の返送期限

第１次調査票提出期限（中間集計）……**平成９(1997)年11月30日**

第２次調査票提出期限（最終集計）……**平成10(1998)年11月30日**

調査結果の取扱

お寄せいただいた調査票のデータは、各種ごとの集計を行うとともに２次メッシュ単位（約 10km × 10km）の分布図を作成し、公表します。

ただし、生息地の公表により、乱獲等生息に重大な影響を及ぼすことが予想される種等については、環境庁において自然環境保全基礎調査検討会の関係する分科会の意見を聞き、その取扱いを別途決めることとしています。

専門家アンケート

今後の業務の参考にするためのアンケート用紙を同封しました。

調査結果とは別に、差し支えのない範囲でご記入いただき、中間集計時に調査票と一緒にお送り下さい。

'97-98 種の多様性調査
（動物分布調査）

●調査のてびき●

環境庁自然保護局計画課
自然環境調査室
〒100 東京都千代田区霞が関１－２－２
TEL 03-3581-3351(内線 6439)
FAX・直通 03-3591-3228
e-mail:jnes@eanet.go.jp

3. 調査対象種一覧

平成 9(1997)年夏に調査協力者に配布したものを近年の知見に基づき改訂し、RDB のランクを最新のものに改め、誤植修正したもの。

種の多様性調査(動物分布調査)対象種一覧(1997)

対象分類群名　　:昆虫(甲虫)類
対象分類群コード:　　09

①RDB欄の記号凡例

「レッドデータブックの基礎となる日本の絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト」(環境庁･2000)に掲載されている種についてのランクを示す

EX (Extinct)	:絶滅
EW (Extinct in the Wild)	:野生絶滅
CR+EN	:絶滅危惧Ⅰ類
CR(Critically Endangered)	:絶滅危惧ⅠA類
EN(Endangered)	:絶滅危惧ⅠB類
V (Vulnerable)	:絶滅危惧Ⅱ類
NT (Near Threatened)	:準絶滅危惧
DD (Data Deficient)	:情報不足
Lp (Threatened Local Population)	:絶滅のおそれのある地域個体群

②情報量欄の記号凡例

前回調査(第4回基礎調査・1993)までに得られた調査結果を分科会検討委員の判断により区分したもの

○:　分布パターンを示す
△:　やや情報不足
×:　情報不足
－:　情報なし（分布図不作成）
＊:　新規調査対象

コード	学名	和名	RDB	情報量
CICINDELIDAE	ハンミョウ科			
0010	*Collyris loochooensis*	ヤエヤマクビナガハンミョウ	NT	○
0020	*Therates alboobliquatus*	シロスジメダカハンミョウ		△
	Therates alboobliquatus yakushimanus	ヤクメダカハンミョウ		
	Therates alboobliquatus iriomotensis	シロスジメダカハンミョウ		
0041	*Cicindela japana*	ニワハンミョウ		△
0070	*Cicindela transbaicalica japanensis*	コニワハンミョウ		×
0060	*Cicindela sachalinensis*	ミヤマハンミョウ		×
0030	*Cicindela gemmata aino*	アイヌハンミョウ		×
0050	*Cicindela lewisi*	ルイスハンミョウ	VU	×
0110	*Cicindela ovipennis*	マガタマハンミョウ		△
0100	*Cicindela chinensis*	ハンミョウ		△
	Cicindela chinensis japonica	ハンミョウ		
	Cicindela chinensis okinawana	オキナワハンミョウ		
0091	*Cicindela ferriei*	アマミハンミョウ		○
0130	*Cicindela elisae*	エリザハンミョウ		×
	Cicindela elisae elisae	エリザハンミョウ		
	Cicindela elisae mikurana	ミクラヒメハンミョウ		
0120	*Cicindela bonina*	オガサワラハンミョウ	CR+EN	－
0170	*Cicindela specularis*	コハンミョウ		△
0150	*Cicindela kaleea*	トウキョウヒメハンミョウ		○
	Cicindela kaleea yedoensis	トウキョウヒメハンミョウ		
	Cicindela kaleea humerula	リュウキュウヒメハンミョウ		
0160	*Cicindela psilica luchuensis*	ヒメヤツボシハンミョウ		○
0140	*Cicindela gracilis*	ホソハンミョウ		×
0180	*Cicindela inspecularis*	ヨドシロヘリハンミョウ	VU	×

コード	学名	和名	RDB	情報量
0190	*Cicindela yuasai*	シロヘリハンミョウ		△
	Cicindela yuasai yuasai	シロヘリハンミョウ		
	Cicindela yuasai okinawensis	オキナワシロヘリハンミョウ		
0200	*Cicindela striolata dorsolineolata*	タテスジハンミョウ		○
0210	*Cicindela sumatrensis niponensis*	ハラヒロハンミョウ	VU	×
0220	*Cicindela anchoralis*	イカリモンハンミョウ	CR+EN	×
0230	*Cicindela laetescripta*	カワラハンミョウ	VU	×
LUCANIDAE クワガタムシ科				
0240	*Ceruchus lignarius*	ツヤハダクワガタ		△
	Ceruchus lignarius lignarius	ツヤハダクワガタ		
	Ceruchus lignarius monticola	ミヤマツヤハダクワガタ		
	Ceruchus lignarius nodai	ミナミツヤハダクワガタ		
0250	*Aesalus asiaticus*	マダラクワガタ		×
	Aesalus asiaticus asiaticus	マダラクワガタ		
	Aesalus asiaticus sawaii	ヤクシママダラクワガタ		
0290	*Nigidius lewisi*	ルイスツノヒョウタンクワガタ		×
0260	*Figulus binodulus*	チビクワガタ		△
0270	*Figulus boninensis*	オガサワラチビクワガタ		○
0280	*Figulus punctatus*	マメクワガタ		×
0810	*Figulus daitoensis*	ダイトウマメクワガタ		○
0350	*Lucanus maculifemoratus*	ミヤマクワガタ		○
0330	*Lucanus ferriei*	アマミミヤマクワガタ		○
0340	*Lucanus gamunus*	ミクラミヤマクワガタ	NT	○
0380	*Prismognathus angularis*	オニクワガタ		○
	Prismognathus angularis angularis	オニクワガタ		
	Prismognathus angularis morimotoi	キュウシュウオニクワガタ		
0400	*Prismognathus tokui*	ヤクシマオニクワガタ	DD	○
0390	*Prismognathus dauricus*	キンオニクワガタ	NT	○
0360	*Neolucanus insularis*	チャイロマルバネクワガタ		○
0370	*Neolucanus saundersii*	オキナワマルバネクワガタ		○
	Neolucanus saundersii protogenetivus	アマミマルバネクワガタ		
	Neolucanus saundersii donan	ヨナグニマルバネクワガタ		
	Neolucanus saundersii insulicola	ヤエヤママルバネクワガタ		
	Neolucanus saundersii okinawanus	オキナワマルバネクワガタ		
0310	*Platycerus delicatulus*	ルリクワガタ		△
	Platycerus delicatulus delicatulus	ルリクワガタ		
	Platycerus delicatulus unzendakensis	ウンゼンルリクワガタ		
0300	*Platycerus acuticollis*	コルリクワガタ		○
	Platycerus acuticollis acuticollis	コルリクワガタ		
	Platycerus acuticollis akitai	キンキコルリクワガタ		
	Platycerus acuticollis takakuwai	トウカイコルリクワガタ		
	Platycerus acuticollis namedai	ミナミコルリクワガタ		
0820	*Platycerus sugitai*	ニセコルリクワガタ		○
0320	*Platycerus kawadai*	ホソツヤルリクワガタ		○
0410	*Prosopocoilus inclinatus*	ノコギリクワガタ		△
0412	*Prosopocoilus hachijoensis*	ハチジョウノコギリクワガタ		○
0430	*Prosopocoilus dissimilis*	リュウキュウノコギリクワガタ		○
	Prosopocoilus dissimilis dissimilis	リュウキュウノコギリクワガタ		
	Prosopocoilus dissimilis elegans	トカラノコギリクワガタ		

種の多様性調査(動物分布調査)対象種一覧(1997)

コード	学名	和名	RDB	情報量
	Prosopocoilus dissimilis kumejimaensis	クメジマノコギリクワガタ		
	Prosopocoilus dissimilis makinoi	トクノシマノコギリクワガタ		
	Prosopocoilus dissimilis okinawanus	オキナワノコギリクワガタ		
	Prosopocoilus dissimilis okinoerabuanus	オキノエラブノコギリクワガタ		
0420	*Prosopocoilus motschulskyi pseudodissimilis*	ヤエヤマノコギリクワガタ		○
0480	*Raetulus recticornis*	アマミシカクワガタ		△
0520	*Nipponodorcus montivagus*	ヒメオオクワガタ		△
	Nipponodorcus montivagus montivagus	ヒメオオクワガタ		
	Nipponodorcus montivagus adachii	キュウシュウヒメオオクワガタ		
0530	*Nipponodorcus rubrofemoratus*	アカアシクワガタ		○
0500	*Macrodorcas rectus*	コクワガタ		○
	Macrodorcas rectus rectus	コクワガタ		
	Macrodorcas rectus kobayashii	トカラコクワガタ		
0490	*Macrodorcas okinawanus*	リュウキュウコクワガタ		○
	Macrodorcas okinawanus okinawanus	リュウキュウコクワガタ		
	Macrodorcas okinawanus amamianus	アマミコクワガタ		
	Macrodorcas okinawanus kubotai	トクノシマコクワガタ		
0510	*Macrodorcas striatipennis*	スジクワガタ		○
0540	*Serrognathus consentaneus*	チョウセンヒラタクワガタ		−
0550	*Serrognathus costatus*	スジブトヒラタクワガタ		○
0560	*Serrognathus platymelus*	ヒラタクワガタ		△
	Serrognathus platymelus pilifer	ヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus castanicolor	ツシマヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus daitoensis	ダイトウヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus elegans	アマミヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus okinawanus	オキナワヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus okinoerabuensis	オキノエラブヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus sakishimanus	サキシマヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus takaraensis	タカラヒラタクワガタ		
	Serrognathus platymelus tokunoshimaensis	トクノシマヒラタクワガタ		
0570	*Dorcus hopei*	オオクワガタ	NT	×
0830	*Dorcus japonicus*	ヤマトサビクワガタ		○
0450	*Aegus laevicollis*	ネブトクワガタ		△
	Aegus laevicollis laevicollis	ネブトクワガタ		
	Aegus laevicollis abei	トカラネブトクワガタ		
	Aegus laevicollis fujitai	ハチジョウネブトクワガタ		
	Aegus laevicollis ishigakiensis	ヤエヤマネブトクワガタ		
	Aegus laevicollis mizunumai	ヨナグニネブトクワガタ		
	Aegus laevicollis taurulus	アマミネブトクワガタ		
0460	*Aegus nakanei*	オキナワネブトクワガタ		○
	Aegus nakanei nakanei	オキナワネブトクワガタ		
	Aegus nakanei tamanukii	エラブネブトクワガタ		
0470	*Aegus ogasawarensis*	オガサワラネブトクワガタ		○
CERAMBYCIDAE カミキリムシ科				
LEPTURINAE ハナカミキリ亜科				
0840	*Caraphia lepturoides*	ケブトハナカミキリ		×
0850	*Caraphia babai*	イシガキケブトハナカミキリ		○
0860	*Encyclops olivacea*	テツイロハナカミキリ		△

種の多様性調査(動物分布調査)対象種一覧(1997)

コード	学名	和名	RDB	情報量
0870	*Rhagium japonicum*	ハイイロハナカミキリ		△
0880	*Rhagium heyrovskyi*	エゾハイイロハナカミキリ		○
	Rhagium heyrovskyi heyrovskyi	エゾハイイロハナカミキリ		
	Rhagium heyrovskyi hayakawai	シナノエゾハイイロハナカミキリ		
0890	*Rhagium pseudojaponicum*	ツシマハイイロハナカミキリ		×
2450	*Rhagium femorale*	ニセハイイロハナカミキリ		*
0900	*Xenophyrama purpureum*	ムナコブハナカミキリ		△
0910	*Enoploderes bicolor*	ヒラヤマコブハナカミキリ		△
0920	*Stenocorus coeruleipennis*	フタコブルリハナカミキリ		△
0930	*Toxotinus reini*	モモグロハナカミキリ		△
0940	*Sachalinobia rugipennis koltzei*	アラメハナカミキリ		△
0950	*Pachyta lamed*	カタキカタヒロハナカミキリ		△
0960	*Pachyta erebia*	キベリカタヒロハナカミキリ		○
2460	*Pachyta uenoi*	キュウシュウキベリカタヒロハナカミキリ		*
0970	*Brachyta bifasciata japonica*	フタスジカタヒロハナカミキリ		△
0980	*Brachyta sachalinensis*	カラフトトホシハナカミキリ		×
0990	*Brachyta punctata*	トホシハナカミキリ		△
1000	*Evodinus borealis*	クモマハナカミキリ		○
1010	*Gaurotes doris*	カラカネハナカミキリ		△
1020	*Gaurotes otome*	オトメクヒアカハナカミキリ		○
1040	*Gaurotes atripennis*	クヒアカハナカミキリ		×
1050	*Lemula japonica*	ニセハムシハナカミキリ		○
1060	*Lemula decipiens*	キバネニセハムシハナカミキリ		△
1070	*Lemula rufithorax*	ピックニセハムシハナカミキリ		△
1080	*Lemula nishimurai*	アカイロニセハムシハナカミキリ		△
1090	*Dinoptera minuta*	ヒナルリハナカミキリ		△
1100	*Acmaeops septentrionis*	キタクニハナカミキリ		△
1110	*Acmaeops angusticollis*	コアオハナカミキリ		−
1120	*Macropidonia ruficollis*	アカムネハナカミキリ	NT	○
1130	*Macropidonia japonica*	チャイロヒメコブハナカミキリ		△
	Macropidonia japonica japonica	チャイロヒメコブハナカミキリ		
2440	*Macropidonia shikokensis*	シコクヒメコブハナカミキリ		*
1140	*Macropidonia amanoi*	キュウシュウヒメコブハナカミキリ		○
1150	*Pidonia aegrota*	チャイロヒメハナカミキリ		△
	Pidonia aegrota aegrota	チャイロヒメハナカミキリ		
	Pidonia aegrota kubokii	ツシマチャイロヒメハナカミキリ		
2470	*Pidonia telephia*	サトチャイロヒメハナカミキリ		*
1160	*Pidonia puziloi*	フタオビチビハナカミキリ		△
1170	*Pidonia testacea*	ニセフタオビチビハナカミキリ		○
2480	*Pidonia warusawadakensis*	ワルサワダケチビハナカミキリ		*
1180	*Pidonia oyamae*	オヤマヒメハナカミキリ		○
1190	*Pidonia fujisana*	フジヒメハナカミキリ		○
1200	*Pidonia chujoi*	チュウジョウヒメハナカミキリ		○
1210	*Pidonia amentata*	セスジヒメハナカミキリ		△
	Pidonia amentata amentata	セスジヒメハナカミキリ		
	Pidonia amentata awashimana	アワシマセスジハナカミキリ		*
	Pidonia amentata kurosawai	キタセスジヒメハナカミキリ		
2490	*Pidonia sadoensis*	サトセスジヒメハナカミキリ		*
1220	*Pidonia lyra*	コトヒメハナカミキリ		○
1230	*Pidonia approximata*	トサヒメハナカミキリ		△
1240	*Pidonia miwai*	ミワヒメハナカミキリ		○

種の多様性調査(動物分布調査)対象種一覧(1997)

コード	学名	和名	RDB	情報量
1250	*Pidonia simillima*	ニセヨコモンヒメハナカミキリ		○
1260	*Pidonia masakii*	ムネアカヨコモンヒメハナカミキリ		○
1270	*Pidonia hylophila*	イヨヒメハナカミキリ		×
	Pidonia hylophila hylophila	イヨヒメハナカミキリ		
	Pidonia hylophila affinis	キイイヨヒメハナカミキリ		
1280	*Pidonia dealbata*	シラユキヒメハナカミキリ		○
1290	*Pidonia insuturata*	ヨコモンヒメハナカミキリ		○
	Pidonia insuturata insuturata	ヨコモンヒメハナカミキリ		
1300	*Pidonia hayashii*	クロヨコモンヒメハナカミキリ		○
1310	*Pidonia hamadryas*	ミチノクヒメハナカミキリ		○
1320	*Pidonia yamato*	ヤマトヒメハナカミキリ		△
	Pidonia yamato yamato	ヤマトヒメハナカミキリ		
	Pidonia yamato higeshiro	シロヒゲヤマトヒメハナカミキリ		
1330	*Pidonia obscurior*	シラネヒメハナカミキリ		○
	Pidonia obscurior obscurior	シラネヒメハナカミキリ		
	Pidonia obscurior hakusana	ハクサンシラネヒメハナカミキリ		
	Pidonia obscurior yokoyamai	ヨコヤマシラネヒメハナカミキリ		
1340	*Pidonia michinokuensis*	トウホクヒメハナミカキリ		○
2500	*Pidonia tsutsuii*	ヒスイヒメハナカミキリ		*
1350	*Pidonia semiobscura*	ホソカタヒメハナカミキリ		○
1360	*Pidonia matsushitai*	マツシタヒメハナカミキリ		○
2510	*Pidonia tsuyukii*	トウカイヒメハナカミキリ		*
1370	*Pidonia pallidicolor*	ハクバヒメハナカミキリ		○
1380	*Pidonia mutata*	シコクヒメハナカミキリ		△
1390	*Pidonia limbaticollis*	ニッコウヒメハナカミキリ		△
	Pidonia limbaticollis limbaticollis	ニッコウヒメハナカミキリ		
	Pidonia limbaticollis ohbayashii	オオバヤシニッコウヒメハナカミキリ		
	Pidonia limbaticollis stephani	ブロイニングニッコウヒメハナカミキリ		
1400	*Pidonia leucanthophila*	マホロバヒメハナカミキリ		○
1410	*Pidonia kyushuensis*	キュウシュウヒメハナカミキリ		△
1420	*Pidonia orientalis*	カクムネヒメハナカミキリ		○
1430	*Pidonia takechii*	アサマヒメハナカミキリ		○
1440	*Pidonia bouvieri*	ブーヒエヒメハナカミキリ		○
2430	*Pidonia maculithorax*	ツマグロヒメハナカミキリ		△
2520	*Pidonia misenina*	ミセンヒメハナカミキリ		*
1460	*Pidonia ohminesana*	オオミネヒメハナカミキリ		○
1470	*Pidonia sylvicola*	ミヤマヒメハナカミキリ		○
1480	*Pidonia pallida*	ウスイロヒメハナカミキリ		○
1490	*Pidonia himehana*	フトエリマキヒメハナカミキリ		△
4030	*Pidonia modesta*	ヤマヒメハナカミキリ		
2530	*Pidonia chairo*	ヤノヒメハナカミキリ		*
2540	*Pidonia falcata*	サイコクヒメハナカミキリ		*
1500	*Pidonia signifera*	ナガバヒメハナカミキリ		△
1510	*Pidonia jasha*	ホクリクヒメハナカミキリ		△
1520	*Pidonia tsushimana*	ツシマヒメハナカミキリ		△
1530	*Pidonia gibbicollis*	ミスジヒメハナカミキリ		○
1540	*Pidonia grallatrix*	オオヒメハナカミキリ		△
1550	*Pidonia shikokensis*	イシズチヒメハナカミキリ		△
	Pidonia shikokensis shikokensis	イシヅチヒメハナカミキリ		
	Pidonia shikokensis amanoi	アマノイシヅチヒメハナカミキリ		
1560	*Pidonia neglecta*	ヒミコヒメハナカミキリ		○

種の多様性調査(動物分布調査)対象種一覧(1997)

コード	学名	和名	RDB	情報量
1570	*Pidonia discoidalis*	ｷﾍﾞﾘｸﾛﾋﾒﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1580	*Pidonia suzukii*	ｼﾅﾉﾋﾒﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1590	*Pidonia signata*	ﾌｲﾘﾋﾒﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1600	*Pidonia tsukamotoi*	ﾀｶﾈﾋﾒﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1610	*Grammoptera chalybeella*	ﾁﾋﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		×
1620	*Alosterna tabacicolor*	ﾎｸﾁﾁﾋﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1630	*Ohbayashia nigromarginata*	ﾍﾘｸﾞﾛﾎｿﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
	Ohbayashia nigromarginata nigromarginata	ﾍﾘｸﾞﾛﾎｿﾊﾅｶﾐｷﾘ		
	Ohbayashia nigromarginata rufoflava	ｷｭｳｼｭｳﾍﾘｸﾞﾛﾎｿﾊﾅｶﾐｷﾘ		
1640	*Pyrrhona laeticolor*	ﾍﾘｳｽﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1650	*Pachypidonia bodemeyeri*	ﾋｹﾞﾌﾞﾄﾊﾅｶﾐｷﾘ		×
1660	*Nivellia sanguinosa*	ｸﾋﾞﾎﾞｿﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1670	*Nivellia extensa*	ｽﾐｲﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
	Nivellia extensa umbratilis	ｴｿﾞｽﾐｲﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		
	Nivellia extensa yuzawai	ｼﾅﾉｽﾐｲﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		
1680	*Munamizoa maculata*	ﾑﾅﾐｿﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1690	*Judolia sexmaculata*	ｼﾗﾗｶﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1700	*Judolia japonica*	ﾔﾏﾄｷﾓﾝﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1710	*Judolia cometes*	ﾏﾙｶﾞﾀﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1720	*Judolidia bangi*	ﾇﾊﾞﾀﾏﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
2550	*Judolidia kyusyuensis*	ｷｭｳｼｭｳﾇﾊﾞﾀﾏﾊﾅｶﾐｷﾘ		*
1730	*Pseudalosterna elegantula*	ﾁｬﾎﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1740	*Pseudalosterna takagii*	ｸﾛﾁｬﾎﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1750	*Pseudalosterna aritai*	ｵｷﾅﾜﾁｬﾎﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1760	*Kanekoa azumensis*	ﾐﾔﾏﾙﾘﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1770	*Anoploderomorpha excavata*	ﾐﾔﾏｸﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1780	*Anoploderomorpha monticola*	ｸﾛﾙﾘﾊﾅｶﾐｷﾘ		×
1790	*Anoploderomorpha cyanea*	ﾙﾘﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1800	*Brachyleptura pyrrha*	ﾋﾒｱｶﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1810	*Anastrangalia sequensi*	ﾖｺｸﾞﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1820	*Anastrangalia scotodes*	ﾂﾔｹｼﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1830	*Anastrangalia dissimilis*	ﾆｲﾀｶﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1840	*Corymbia succedanea*	ｱｶﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1850	*Corymbia variicornis*	ﾌﾞﾁﾋｹﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1860	*Corymbia igai*	ｲｶﾞﾌﾞﾁﾋｹﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		×
1870	*Konoa granulata*	ｵｵﾊﾅｶﾐｷﾘ		×
1880	*Leptura doii*	ﾄﾞｲﾊﾅｶﾐｷﾘ		−
1890	*Leptura aethiops*	ｸﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1900	*Leptura dimorpha*	ﾑﾈｱｶｸﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1910	*Leptura duodecimguttata*	ｷﾓﾝﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1920	*Leptura mimica*	ﾔﾂﾎﾞｼﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
1930	*Leptura modicenotata*	ﾂﾏｸﾞﾛﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1940	*Leptura quadrifasciata*	ｶﾗﾌﾄﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		△
1950	*Leptura ochraceofasciata*	ﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		○
	Leptura ochraceofasciata ochraceofasciata	ﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		
	Leptura ochraceofasciata ochrotela	ｼｺｸﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		
	Leptura ochraceofasciata chujoi	ﾂｼﾏﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		
	Leptura ochraceofasciata yokoyamai	ﾔｸﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		
	Leptura ochraceofasciata amamiana	ｱﾏﾐﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		
	Leptura ochraceofasciata watanabei	ｵｷﾅﾜﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ		
1960	*Leptura subtilis*	ｺﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ(ﾔﾏﾄﾖﾂｽｼﾞﾊﾅｶﾐｷﾘ)		△

コード	学名	和名	RDB	情報量
1970	*Leptura yakushimana*	ヤクシマヨツスジハナカミキリ		○
1980	*Leptura kusamai*	ヒメヨツスジハナカミキリ		△
1990	*Leptura latipennis*	ハネビロハナカミキリ		△
2000	*Leptura vicaria*	フタスジハナカミキリ		△
2010	*Leptura variicornis*	エトロフハナカミキリ		△
2020	*Leptura femoralis*	カタキハナカミキリ		△
2030	*Leptura melanura*	キソコマベニハナカミキリ		−
2040	*Leptura regalis*	オオヨツスジハナカミキリ		△
2050	*Leptura thoracica*	オオクロハナカミキリ(セアカハナカミキリ)		×
2060	*Oedecnema dubia*	モモブトハナカミキリ		△
2070	*Eustrangalis distenioides*	カエデノヘリグロハナカミキリ(クロスジハナカミキリ)		×
2080	*Eustrangalis anticereducta*	クロサワヘリグロハナカミキリ		×
2090	*Japanostrangalia dentatipennis*	ヒゲジロハナカミキリ		○
2100	*Strangalomorpha tenuis*	アオハボソハナカミキリ		△
	Strangalomorpha tenuis tenuis	アオハボソハナカミキリ		
	Strangalomorpha tenuis aenescens	ホントアオハボソハナカミキリ		
2110	*Leptostrangalia lesnei*	ニョウホウホソハナカミキリ		×
2120	*Parastrangalis ishigakiensis*	ヤエヤマクロスジホソハナカミキリ		○
2130	*Parastrangalis hosohana*	ホソハナカミキリ		×
2140	*Parastrangalis shikokensis*	タテジマホソハナカミキリ		△
2150	*Parastrangalis nymphula*	ニンフホソハナカミキリ		△
2160	*Idiostrangalia contracta*	ミヤマホソハナカミキリ		△
2170	*Idiostrangalia shimomurai*	ニセハコネホソハナカミキリ		△
2180	*Idiostrangalia hakonensis*	ハコネホソハナカミキリ		×
2190	*Idiostrangalia maruokai*	マルオカホソハナカミキリ		○
2200	*Strangalia attenuata*	ヨスジホソハナカミキリ		△
2210	*Strangalia koyaensis*	コウヤホソハナカミキリ		△
2220	*Strangalia takeuchii*	タケウチホソハナカミキリ		×
2230	*Strangalia gracilis*	オオシマホソハナカミキリ		○
2240	*Mimostrangalia dulcis*	ジャコウホソハナカミキリ		△
2250	*Mimostrangalia kurosonensis*	クロソンホソハナカミキリ		×
2260	*Mimostrangalia longicornis*	ヒゲナガホソハナカミキリ		○
2270	*Paranaspia anaspidoides*	ベニハハナカミキリ		×
2280	*Paranaspia yaeyamensis*	ヤエヤマヒオトシハナカミキリ		○
2290	*Ephies japonicus*	ヒイロハナカミキリ		×
	Ephies japonicus japonicus	ヒイロハナカミキリ		
	Ephies japonicus okinawanus	オキナワヒイロハナカミキリ		
2300	*Formosopyrrhona satoi*	アマミアカハネハナカミキリ		○
2310	*Corennys sericata*	キヌツヤハナカミキリ		×
2320	*Necydalis gigantea*	オニホソコバネカミキリ		×
	Necydalis gigantea gigantea	オニホソコバネカミキリ		
	Necydalis gigantea akiyamai	ヤクオニホソコバネカミキリ		
2330	*Necydalis major aino*	アイヌホソコバネカミキリ		△
2340	*Necydalis yakushimensis*	ヤクシマホソコバネカミキリ		○
2350	*Necydalis moriyai*	アマミホソコバネカミキリ		○
2360	*Necydalis sachalinensis*	カラフトホソコバネカミキリ		○
2370	*Necydalis pennata*	ホソコバネカミキリ		△
2380	*Necydalis morio*	ウスリーホソコバネカミキリ		−
2390	*Necydalis solida*	オオホソコバネカミキリ		×
2400	*Necydalis harmandi*	クロホソコバネカミキリ		×
2410	*Necydalis odai*	ヒゲシロホソコバネカミキリ		×

コード	学名	和名	RDB	情報量
2420	*Necydalis formosana*	トカﾞリバﾞホソコバﾞネカミキリ		△
	Necydalis formosana matsudai	トカﾞリバﾞホソコバﾞネカミキリ		
	Necydalis formosana niimurai	キュウシュウトカﾞリバﾞホソコバﾞネカミキリ		
PHREATODYTIDAE ムカシゲﾞンコﾞロウ科				
2560	*Phreatodytes archaeicus*	サイトムカシゲﾞンコﾞロウ		*
2570	*Phreatodytes sublimbatus*	トサムカシゲﾞンコﾞロウ	CR+EN	*
2580	*Phreatodytes latiusculus*	カカﾞミムカシゲﾞンコﾞロウ	CR+EN	*
2590	*Phreatodytes mohrii*	ウワジﾞマムカシゲﾞンコﾞロウ		*
2600	*Phreatodytes elongatus*	キﾞフムカシゲﾞンコﾞロウ	CR+EN	*
2610	*Phreatodytes relictus*	ムカシゲﾞンコﾞロウ	DD	*
NOTERIDAE コツブﾞゲﾞンコﾞロウ科				
2620	*Canthydrus nitidulus*	ツヤコツブﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2630	*Canthydrus politus*	ムツボﾞシツヤコツブﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2640	*Neohydrocoptus bivittis*	キボﾞシチビコツブﾞゲﾞンコﾞロウ	NT	*
2650	*Neohydrocoptus subvittulus*	チビﾞコツブﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2660	*Noterus japonicus*	コツブﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2670	*Noterus angustulus*	ヒゲﾞブﾞトコツブﾞゲﾞンコﾞロウ		*
DYTISCIDAE ゲﾞンコﾞロウ科				
2680	*Leiodytes frontalis*	マルチビﾞゲﾞンコﾞロウ.		*
2690	*Leiodytes kyushuensis*	ナカﾞマルチビﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2700	*Leiodytes miyamotoi*	ホソマルチビゲﾞンコﾞロウ		*
2710	*Leiodytes nicobaricus*	サビﾞモンマルチビﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2720	*Coelambus chinensis*	シマケシゲﾞンコﾞロウ		*
2730	*Coelambus impressopunctatus hiurai*	カラフトシマケシゲﾞンコﾞロウ		*
2740	*Hydroglyphus incostans*	チャマダﾞラチビﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2750	*Hydroglyphus amamiensis*	アマミチビﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2760	*Hydroglyphus japonicus*	チビﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2770	*Hydroglyphus kifunei*	キオビﾞチビﾞゲﾞンコﾞロウ		*
2780	*Herophydrus rufus*	タマケシゲﾞンコﾞロウ		*
2790	*Hydroporus submuticus*	オオナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2800	*Hydroporus tokui*	トウホクナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2810	*Hydroporus uenoi*	ナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2820	*Hydroporus fuscipennis*	サロベﾞツナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2830	*Hydroporus tristis*	ラウスナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2840	*Hydroporus saghaliensis*	カラフトナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2850	*Hydroporus ijimai*	イイジﾞマナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2860	*Hydroporus angusi*	アンカﾞスナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2870	*Hydroporus morio*	ワタナベﾞナカﾞケシゲﾞンコﾞロウ		*
2880	*Hydrovatus acuminatus*	コマルケシゲﾞンコﾞロウ		*
2890	*Hydrovatus bonvouloiri*	オオマルケシゲﾞンコﾞロウ		*
2900	*Hydrovatus pumilus*	チビﾞマルケシゲﾞンコﾞロウ		*
2910	*Hydrovatus seminarius*	アマミマルケシゲﾞンコﾞロウ		*
2920	*Hydrovatus subtilis*	マルケシゲﾞンコﾞロウ		*
2930	*Hydrovatus yagii*	ヤキﾞマルケシゲﾞンコﾞロウ		*
2940	*Hygrotus inaeqlualis hokkaidensis*	キタマダﾞラチビﾞゲﾞンコﾞロウ		*

種の多様性調査(動物分布調査)対象種一覧(1997)

コード	学名	和名	RDB	情報量
2950	*Hyphydrus japonicus*	ケシゲンコロウ		*
2960	*Hyphydrus laeviventris*	ヒメケシゲンコロウ		*
2970	*Hyphydrus lyratus*	タイワンケシゲンコロウ		*
2980	*Hyphydrus pulchellus*	コケシゲンコロウ		*
2990	*Liodessus megacephalus*	チャイロチビゲンコロウ		*
3000	*Microdytes uenoi*	ウエノチビケシゲンコロウ		*
3010	*Dimitshydrus typhlops*	メクラケシゲンコロウ		*
3020	*Morimotoa morimotoi*	トサメクラゲンコロウ	CR+EN	*
3030	*Morimotoa gigantea*	オオメクラゲンコロウ	CR+EN	*
3040	*Morimotoa phreatica miurai*	ミウラメクラゲンコロウ		*
3050	*Morimotoa phreatica phreatica*	メクラゲンコロウ	DD	*
3060	*Neonectes natrix*	コマダラチビゲンコロウ		*
3070	*Nipponhydrus bimaculatus*	フタキボシケシゲンコロウ	NT	*
3080	*Nipponhydrus flavomaculatus*	キボシケシゲンコロウ		*
3090	*Oreodytes kanoi*	カノシマチビゲンコロウ		*
3100	*Oreodytes sanmarkii*	マルカダシマチビゲンコロウ		*
3110	*Nebrioporus anchoralis*	チャイロシマチビゲンコロウ		*
3120	*Nebrioporus hostilis*	コシマチビゲンコロウ		*
3130	*Nebrioporus nipponicus*	ヒメシマチビゲンコロウ		*
3140	*Nebrioporus simplicipes*	シマチビゲンコロウ		*
3150	*Limbodessus compactus*	ナカチビゲンコロウ		*
3160	*Japanolaccophilus nipponensis*	キボシツブゲンコロウ	NT	*
3170	*Laccophilus chinensis*	ウスチャツブゲンコロウ		*
3180	*Laccophilus difficilis*	ツブゲンコロウ		*
3190	*Laccophilus flexuosus*	ナミスジツブゲンコロウ		*
3200	*Laccophilus kobensis*	コウベツブゲンコロウ		*
3210	*Laccophilus lewisius*	ルイスツブゲンコロウ		*
3220	*Laccophilus pulicarius*	ミナミツブゲンコロウ		*
3230	*Laccophilus sharpi*	シャープツブゲンコロウ		*
3240	*Laccophilus lewisioides*	ニセルイスツブゲンコロウ		*
3250	*Agabus matsumotoi*	マツモトマメゲンコロウ		*
3260	*Agabus browni*	チャイロマメゲンコロウ		*
3280	*Agabus conspicuus*	クロズマメゲンコロウ		*
3290	*Agabus daisetsuzanus*	ダイセツマメゲンコロウ		*
3300	*Agabus erichsoni*	エリクソンマメゲンコロウ		*
3310	*Agabus insolitus*	コクロマメゲンコロウ		*
3320	*Agabus japonicus*	マメゲンコロウ		*
3330	*Agabus miyamotoi*	ホソクロマメゲンコロウ		*
3340	*Agabus optatus*	クロマメゲンコロウ		*
3350	*Copelatus andamanicus*	リュウキュウセスジゲンコロウ		*
3360	*Copelatus nakamurai*	トダセスジゲンコロウ	NT	*
3370	*Copelatus japonicus*	セスジゲンコロウ		*
3380	*Copelatus kammuriensis*	カンムリセスジゲンコロウ		*
3390	*Copelatus minutissimus*	チビセスジゲンコロウ		*
3400	*Copelatus ogasawarensis*	オガサワラセスジゲンコロウ		*
3410	*Copelatus parallelus*	コセスジゲンコロウ		*
3420	*Copelatus takakurai*	ヒコサンセスジゲンコロウ		*
3430	*Copelatus tenebrosus*	タイワンセスジゲンコロウ		*
3440	*Copelatus teranishii*	テラニシセスジゲンコロウ		*
3450	*Copelatus tomokunii*	トモクニセスジゲンコロウ		*
3460	*Copelatus weymarni*	ホソセスジゲンコロウ		*

コード	学名	和名	RDB	情報量
3470	*Copelatus zimmermanni*	チンメルマンセスジゲンゴロウ		*
3480	*Ilybius apicalis*	キベリクロヒメゲンゴロウ		*
3490	*Ilybius poppiusi*	クロヒメゲンゴロウ		*
3500	*Ilybius nakanei*	ヨツボシクロヒメゲンゴロウ		*
3510	*Platambus fimbriatus*	キベリマメゲンゴロウ		*
3520	*Platambus pictipennis*	モンキマメゲンゴロウ		*
3530	*Platambus sawadai*	サワダマメゲンゴロウ		*
3540	*Platynectes chujoi*	アトホシヒラタマメゲンゴロウ		*
3550	*Rhantus erraticus*	オオヒメゲンゴロウ		*
3560	*Rhantus suturalis*	ヒメゲンゴロウ		*
3570	*Rhantus yessoensis*	エゾヒメゲンゴロウ		*
3580	*Rhantus notaticollis*	キタヒメゲンゴロウ		*
3590	*Colymbetes tolli*	エゾヒラタヒメゲンゴロウ		*
3600	*Acilius japonicus*	メススジゲンゴロウ		*
3610	*Acilius kishii*	ヤシャゲンゴロウ	CR+EN	*
3620	*Cybister brevis*	クロゲンゴロウ		*
3630	*Cybister japonicus*	ゲンゴロウ	NT	*
3640	*Cybister lewisianus*	マルコガタノゲンゴロウ	CR+EN	*
3650	*Cybister limbatus*	フチトリゲンゴロウ	CR+EN	*
3660	*Cybister sugillatus*	トビイロゲンゴロウ		*
3670	*Cybister tripunctatus orientalis*	コガタノゲンゴロウ	CR+EN	*
3680	*Cybister ventralis*	ヒメフチトリゲンゴロウ	VU	*
3690	*Rhantaticus congestus*	マダラゲンゴロウ		*
3700	*Dytiscus czerskii*	エゾゲンゴロウモドキ		*
3710	*Dytiscus dauricus*	ゲンゴロウモドキ		*
3730	*Dytiscus sharpi*	シャープゲンゴロウモドキ	CR+EN	*
3740	*Eretes sticticus*	ハイイロゲンゴロウ		*
3750	*Graphoderus adamsii*	マルガタゲンゴロウ		*
3760	*Graphoderus zonatus*	カラフトマルガタゲンゴロウ		*
3770	*Hydaticus aruspex*	オオシマゲンゴロウ		*
3780	*Hydaticus bowringii*	シマゲンゴロウ		*
3790	*Hydaticus grammicus*	コシマゲンゴロウ		*
3800	*Hydaticus pacificus*	リュウキュウオオイチモンジシマゲンゴロウ		*
3810	*Hydaticus rhantoides*	ウスイロシマゲンゴロウ		*
3820	*Hydaticus satoi*	スジゲンゴロウ	CR+EN	*
3830	*Hydaticus thermonectoides*	マダラシマゲンゴロウ	VU	*
3840	*Hydaticus vittatus*	オキナワスジゲンゴロウ		*
3850	*Hydaticus conspersus*	オオイチモンジゲンゴロウ		*
	GYRINIDAE ミズスマシ科			
3860	*Dineutus australis*	ツマキレオオミズスマシ		*
3870	*Dineutus mellyi insularis*	オキナワオオミズスマシ		*
3880	*Dineutus orientalis*	オオミズスマシ		*
3890	*Orectochilus agilis*	ツマキレオナガミズスマシ		*
3900	*Orectochilus punctipennis*	コオナガミズスマシ		*
3910	*Orectochilus regimbarti odaiensis*	キイオナガミズスマシ		*
3920	*Orectochilus regimbarti regimbarti*	オナガミズスマシ		*
3930	*Orectochilus teranishii*	テラニシオナガミズスマシ		*
3940	*Orectochilus villosus*	エゾコオナガミズスマシ		*
3950	*Orectochilus yayeyamensis*	ヤエヤマコオナガミズスマシ		*

種の多様性調査(動物分布調査)対象種一覧(1997)

コード	学名	和名	RDB	情報量
3960	*Gyrinus curtus*	ｺﾐｽﾞｽﾏｼ		*
3970	*Gyrinus gestroi*	ﾋﾒﾐｽﾞｽﾏｼ		*
3980	*Gyrinus japonicus*	ﾐｽﾞｽﾏｼ		*
3990	*Gyrinus niponicus*	ﾆｯﾎﾟﾝﾐｽﾞｽﾏｼ		*
4000	*Gyrinus ohbayashii*	ｴｿﾞﾋﾒﾐｽﾞｽﾏｼ		*
4010	*Gyrinus reticulatus*	ﾐﾔﾏﾐｽﾞｽﾏｼ		*
4020	*Gyrinus ryukyuensis*	ﾘｭｳｷｭｳﾋﾒﾐｽﾞｽﾏｼ		*

4. 調査対象種変更点一覧

調査対象種について前回調査(平成2年)時から変更された点を示した。

種の多様性調査　調査対象種変更点(甲虫類)

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名
0890	*Rhagium pseudojaponicum*	ニセハイイロハナカミキリ
1030	*Gaurotes a tripennis*	クビアカトウカネハナカミキリ
1040	*Gaurotes aureoprupruea*	クビアカハナカミキリ
1130	*Macropidonia japonica*	チャイロヒメコブハナカミキリ
	Macropidonia japonica japonica	チャイロヒメコブハナカミキリ
	Macropidonia japonica shikokens	シコクヒメコブハナカミキリ
1170	*Pidonia testacea testacea*	ニセフタオビチビハナカミキリ
	Pidonia testacea warsawadakens	ワルサワダケチビハナカミキリ
1210	*Pidonia amentata*	セスジヒメハナカミキリ
	Pidonia amentata amentata	セスジヒメハナカミキリ
	Pidonia amentata kurosawai	キタセスジヒメハナカミキリ

種の多様性調査

コード	学名	和名	
0890	*Rhagium pseudojaponicum*	ツシマハイイロハナカミキリ	和名変更
2450	*Rhagium femorale*	ニセハイイロハナカミキリ	新規対象種
2460	*Pachyta uenoi*	キュウシュウキベリカタビロハナカミキリ	新規対象種
1040	*Gaurotes atripennis*	クビアカハナカミキリ	

1030 *Gaurotes atripennis* クビアカトウカネハナカミキリ と 1040 *Gaurotes aureoprupurea* クビアカハナカミキリは同種であったため、1040 *Gaurotes atripennis*に種名が変更された。

1130	*Macropidonia japonica*	チャイロヒメコブハナカミキリ	
	Macropidonia japonica japonica	チャイロヒメコブハナカミキリ	
2440	*Macropidonia shikokensis*	シコクヒメコブハナカミキリ	亜種→種
2470	*Pidonia telephia*	サドチャイロヒメハナカミキリ	新規対象種
1170	*Pidonia testacea testacea*	ニセフタオビチビハナカミキリ	
2480	*Pidonia warusawadakensis*	ワルサワダケチビハナカミキリ	亜種→種
1210	*Pidonia amentata*	セスジヒメハナカミキリ	
	Pidonia amentata amentata	セスジヒメハナカミキリ	
	Pidonia amentata awashimana	アワシマセスジハナカミキリ	新規対象亜種
	Pidonia amentata kurosawai	キタセスジヒメハナカミキリ	
2490	*Pidonia sadoensis*	サドセスジヒメハナカミキリ	新規対象種
2500	*Pidonia tsutsuii*	ヒスイヒメハナカミキリ	新規対象種

種の多様性調査　調査対象種変更点(甲虫類)

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名
2430	*Pidonia* sp.	ツマグロヒメハナカミキリ
1450	*Pidonia maculithorax*	ムネモンヒメハナカミキリ
1490	*Pidonia* sp.	ヒメハナカミキリ
1730	*Pseudalosterna misella*	チャボハナカミキリ

種の多様性調査

コード	学名	和名	
2510	*Pidonia tsuyukii*	トウカイヒメハナカミキリ	新規対象種
2430	*Pidonia maculithorax*	ツマグロヒメハナカミキリ	学名変更
1450	*Pidonia* sp.	ムネモンヒメハナカミキリ　(※)	学名変更
2520	*Pidonia misenina*	ミセンヒメハナカミキリ	新規対象種
1490	*Pidonia himehana*	フトエリマキヒメハナカミキリ	和名学名変更
4030	*Pidonia modesta*	ヤマヒメハナカミキリ	新規対象種 (調査開始以降)
2530	*Pidonia chairo*	ヤノヒメハナカミキリ	新規対象種
2540	*Pidonia falcata*	サイコクヒメハナカミキリ	新規対象種
2550	*Judolidia kyusyuensis*	キュウシュウヌバタマハナカミキリ	新規対象種
1730	*Pseudalosterna elegantula*	チャボハナカミキリ	学名変更
2560	*Phreatodytes archaeicus*	サイトムカシゲンゴロウ	新規対象種
2570	*Phreatodytes sublimbatus*	トサムカシゲンゴロウ	新規対象種
2580	*Phreatodytes latiusculus*	カガミムカシゲンゴロウ	新規対象種
2590	*Phreatodytes mohrii*	ウワジマムカシゲンゴロウ	新規対象種
2600	*Phreatodytes elongatus*	キブムカシゲンゴロウ	新規対象種
2610	*Phreatodytes relictus*	ムカシゲンゴロウ	新規対象種

※ 調査開始時に1450 *Pidonia* sp. ムネモンヒメハナカミキリとされていた種は、2430 *Pidonia maculithorax* ツマグロヒメハナカミキリと及び2520 *Pidonia misenina* ミセンヒメハナカミキリと同定すべきものであることが判明した。

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名

種の多様性調査

コード	学名	和名	
2620	*Canthydrus nitidulus*	ﾂﾔｺﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2630	*Canthydrus politus*	ﾑﾂﾎﾞｼﾂﾔｺﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2640	*Neohydrocoptus bivittis*	ｷﾎﾞｼﾁﾋﾞｺﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2650	*Neohydrocoptus subvittulus*	ﾁﾋﾞｺﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2660	*Noterus japonicus*	ｺﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2670	*Noterus angustulus*	ﾋｹﾞﾌﾞﾄｺﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2680	*Leiodytes frontalis*	ﾏﾙﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2690	*Leiodytes kyushuensis*	ﾅｶﾞﾏﾙﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2700	*Leiodytes miyamotoi*	ﾎｿﾏﾙﾁﾋｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2710	*Leiodytes nicobaricus*	ｻﾋﾞﾓﾝﾏﾙﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2720	*Coelambus chinensis*	ｼﾏｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2730	*Coelambus impressopunctatus hiurai*	ｶﾗﾌﾄｼﾏｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2740	*Hydroglyphus incostans*	ﾁｬﾏﾀﾞﾗﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2750	*Hydroglyphus amamiensis*	ｱﾏﾐﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2760	*Hydroglyphus japonicus*	ﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2770	*Hydroglyphus kifunei*	ｷｵﾋﾞﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2780	*Herophydrus rufus*	ﾀﾏｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2790	*Hydroporus submuticus*	ｵｵﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2800	*Hydroporus tokui*	ﾄｳﾎｸﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2810	*Hydroporus uenoi*	ﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2820	*Hydroporus fuscipennis*	ｻﾛﾍﾞﾂﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2830	*Hydroporus tristis*	ﾗｳｽﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2840	*Hydroporus saghaliensis*	ｶﾗﾌﾄﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2850	*Hydroporus ijimai*	ｲｲｼﾞﾏﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2860	*Hydroporus angusi*	ｱﾝｶﾞｽﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2870	*Hydroporus morio*	ﾜﾀﾅﾍﾞﾅｶﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2880	*Hydrovatus acuminatus*	ｺﾏﾙｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名

種の多様性調査

コード	学名	和名	
2890	*Hydrovatus bonvouloiri*	ｵｵﾏﾙｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2900	*Hydrovatus pumilus*	ﾁﾋﾞﾏﾙｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2910	*Hydrovatus seminarius*	ｱﾏﾐﾏﾙｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2920	*Hydrovatus subtilis*	ﾏﾙｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2930	*Hydrovatus yagii*	ﾔｷﾞﾏﾙｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2940	*Hygrotus inaeqlualis hokkaidensis*	ｷﾀﾏﾀﾞﾗﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2950	*Hyphydrus japonicus*	ｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2960	*Hyphydrus laeviventris*	ﾋﾒｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2970	*Hyphydrus lyratus*	ﾀｲﾜﾝｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2980	*Hyphydrus pulchellus*	ｺｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
2990	*Liodessus megacephalus*	ﾁｬｲﾛﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3000	*Microdytes uenoi*	ｳｴﾉﾁﾋﾞｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3010	*Dimitshydrus typhlops*	ﾒｸﾗｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3020	*Morimotoa morimotoi*	ﾄｻﾒｸﾗｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3030	*Morimotoa gigantea*	ｵｵﾒｸﾗｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3040	*Morimotoa phreatica miurai*	ﾐｳﾗﾒｸﾗｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3050	*Morimotoa phreatica phreatica*	ﾒｸﾗｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3060	*Neonectes natrix*	ｺﾞﾏﾀﾞﾗﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3070	*Nipponhydrus bimaculatus*	ﾌﾀｷﾎﾞｼｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3080	*Nipponhydrus flavomaculatus*	ｷﾎﾞｼｹｼｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3090	*Oreodytes kanoi*	ｶﾉｼﾏﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3100	*Oreodytes sanmarkii*	ﾏﾙｶﾞﾀｼﾏﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3110	*Nebrioporus anchoralis*	ﾁｬｲﾛｼﾏﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3120	*Nebrioporus hostilis*	ｺｼﾏﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3130	*Nebrioporus nipponicus*	ﾋﾒｼﾏﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3140	*Nebrioporus simplicipes*	ｼﾏﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3150	*Limbodessus compactus*	ﾅｶﾞﾁﾋﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名

種の多様性調査

コード	学名	和名	
3160	*Japanolaccophilus nipponensis*	ｷﾎﾞｼﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3170	*Laccophilus chinensis*	ｳｽﾁｬﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3180	*Laccophilus difficilis*	ﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3190	*Laccophilus flexuosus*	ﾅﾐｽｼﾞﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3200	*Laccophilus kobensis*	ｺｳﾍﾞﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3210	*Laccophilus lewisius*	ﾙｲｽﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3220	*Laccophilus pulicarius*	ﾐﾅﾐﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3230	*Laccophilus sharpi*	ｼｬｰﾌﾟﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3240	*Laccophilus lewisioides*	ﾆｾﾙｲｽﾂﾌﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3250	*Agabus matsumotoi*	ﾏﾂﾓﾄﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3260	*Agabus browni*	ﾁｬｲﾛﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種

3270	*Agabus congener*	ﾂﾔﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	(新規対象種)

※ 調査開始時に3270 *Agabus congener* ﾂﾔﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳとされていた種は3250 *Agabus matsumotoi* ﾏﾂﾓﾄﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳと同定すべきものであることが判明した。

3280	*Agabus conspicuus*	ｸﾛｽﾞﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3290	*Agabus daisetsuzanus*	ﾀﾞｲｾﾂﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3300	*Agabus erichsoni*	ｴﾘｸｿﾝﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3310	*Agabus insolitus*	ｺｸﾛﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3320	*Agabus japonicus*	ﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3330	*Agabus miyamotoi*	ﾎｿｸﾛﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3340	*Agabus optatus*	ｸﾛﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3350	*Copelatus andamanicus*	ﾘｭｳｷｭｳｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3360	*Copelatus nakamurai*	ﾄﾀﾞｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3370	*Copelatus japonicus*	ｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3380	*Copelatus kammuriensis*	ｶﾝﾑﾘｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3390	*Copelatus minutissimus*	ﾁﾋﾞｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名

種の多様性調査

コード	学名	和名	
3400	*Copelatus ogasawarensis*	ｵｶﾞｻﾜﾗｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3410	*Copelatus parallelus*	ｺｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3420	*Copelatus takakurai*	ﾋｺｻﾝｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3430	*Copelatus tenebrosus*	ﾀｲﾜﾝｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3440	*Copelatus teranishii*	ﾃﾗﾆｼｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3450	*Copelatus tomokunii*	ﾄﾓｸﾆｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3460	*Copelatus weymarni*	ﾎｿｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3470	*Copelatus zimmermanni*	ﾁﾝﾒﾙﾏﾝｾｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3480	*Ilybius apicalis*	ｷﾍﾞﾘｸﾛﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3490	*Ilybius poppiusi*	ｸﾛﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3500	*Ilybius nakanei*	ﾖﾂﾎﾞｼｸﾛﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3510	*Platambus fimbriatus*	ｷﾍﾞﾘﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3520	*Platambus pictipennis*	ﾓﾝｷﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3530	*Platambus sawadai*	ｻﾜﾀﾞﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3540	*Platynectes chujoi*	ｱﾄﾎｼﾋﾗﾀﾏﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ°	新規対象種
3550	*Rhantus erraticus*	ｵｵﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3560	*Rhantus suturalis*	ﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3570	*Rhantus yessoensis*	ｴｿﾞﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3580	*Rhantus notaticollis*	ｷﾀﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3590	*Colymbetes tolli*	ｴｿﾞﾋﾗﾀﾋﾒｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3600	*Acilius japonicus*	ﾒｽｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3610	*Acilius kishii*	ﾔｼｬｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3620	*Cybister brevis*	ｸﾛｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3630	*Cybister japonicus*	ｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3640	*Cybister lewisianus*	ﾏﾙｺｶﾞﾀﾉｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3650	*Cybister limbatus*	ﾌﾁﾄﾘｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3660	*Cybister sugillatus*	ﾄﾋﾞｲﾛｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名

種の多様性調査

コード	学名	和名	
3670	*Cybister tripunctatus orientalis*	ｺｶﾞﾀﾉｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3680	*Cybister ventralis*	ﾋﾒﾌﾁﾄﾘｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3690	*Rhantaticus congestus*	ﾏﾀﾞﾗｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3700	*Dytiscus czerskii*	ｴｿﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳﾓﾄﾞｷ	新規対象種
3710	*Dytiscus dauricus*	ｹﾞﾝｺﾞﾛｳﾓﾄﾞｷ	新規対象種
3720	*Dytiscus delictus*	ｷﾀｹﾞﾝｺﾞﾛｳﾓﾄﾞｷ	(新規対象種)

※ 調査開始時に3720 *Dytiscus delictus* ｷﾀｹﾞﾝｺﾞﾛｳﾓﾄﾞｷとされていた種は3700 *Dytiscus czerskii* ｴｿﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳﾓﾄﾞｷと同定すべきものであることが判明した。

3730	*Dytiscus sharpi*	ｼｬｰﾌﾟｹﾞﾝｺﾞﾛｳﾓﾄﾞｷ	新規対象種
3740	*Eretes sticticus*	ﾊｲｲﾛｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3750	*Graphoderus adamsii*	ﾏﾙｶﾞﾀｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3760	*Graphoderus zonatus*	ｶﾗﾌﾄﾏﾙｶﾞﾀｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3770	*Hydaticus aruspex*	ｵｵｼﾏｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3780	*Hydaticus bowringii*	ｼﾏｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3790	*Hydaticus grammicus*	ｺｼﾏｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3800	*Hydaticus pacificus*	ｵｵｲﾁﾓﾝｼﾞｼﾏｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3810	*Hydaticus rhantoides*	ｳｽｲﾛｼﾏｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3820	*Hydaticus satoi*	ｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3830	*Hydaticus thermonectoides*	ﾏﾀﾞﾗｼﾏｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3840	*Hydaticus vittatus*	ｵｷﾅﾜｽｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3850	*Hydaticus conspersus*	ﾎﾝｼｭｳｵｵｲﾁﾓﾝｼﾞｹﾞﾝｺﾞﾛｳ	新規対象種
3860	*Dineutus australis*	ﾂﾏｷﾚｵｵﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3870	*Dineutus mellyi insularis*	ｵｷﾅﾜｵｵﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3880	*Dineutus orientalis*	ｵｵﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3890	*Orectochilus agilis*	ﾂﾏｷﾚｵﾅｶﾞﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種

第４回自然環境保全基礎調査

コード	学名	和名

種の多様性調査

コード	学名	和名	
3900	*Orectochilus punctipennis*	ｺｵﾅｶﾞﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3910	*Orectochilus regimbarti odaiensis*	ｷｲｵﾅｶﾞﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3920	*Orectochilus regimbarti regimbarti*	ｵﾅｶﾞﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3930	*Orectochilus teranishii*	ﾃﾗﾆｼｵﾅｶﾞﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3940	*Orectochilus villosus*	ｴｿﾞｺｵﾅｶﾞﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3950	*Orectochilus yayeyamensis*	ﾔｴﾔﾏｺｵﾅｶﾞﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3960	*Gyrinus curtus*	ｺﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3970	*Gyrinus gestroi*	ﾋﾒﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3980	*Gyrinus japonicus*	ﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
3990	*Gyrinus niponicus*	ﾆｯﾎﾟﾝﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
4000	*Gyrinus ohbayashii*	ｴｿﾞﾋﾒﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
4010	*Gyrinus reticulatus*	ﾐﾔﾏﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種
4020	*Gyrinus ryukyuensis*	ﾘｭｳｷｭｳﾋﾒﾐｽﾞｽﾏｼ	新規対象種

5. 調査協力者名簿

今回調査に関し、データを提供頂いた調査協力者一覧(敬称略・50音順)

昆虫(甲虫)類

調査者コード	氏名	居住地(都道府県)	調査者コード	氏名	居住地(都道府県)
0090085	青木　小四郎	神奈川県	TH21023	大澤　眞美	岐阜県
0750129	青木　哲郎	岐阜県	0050058	大塚　勲	熊本県
0750800	青木　良夫	長崎県	0750711	大塚　健之	佐賀県
0060274	青野　孝昭	岡山県	0750302	大築　正弘	大阪府
0060239	秋田　勝己	三重県	0750552	大坪　修一	鹿児島県
0751073	秋山　秀雄	神奈川県	0750121	大友　令史	岩手県
0750130	秋山　美文	広島県	0751092	大野　正男	埼玉県
0750124	芦田　久	京都府	0750554	大林　隆司	東京都
0010187	東　良雄	兵庫県	0750556	大原　昌宏	北海道
0060092	阿部　東	青森県	0090087	大桃　定洋	茨城県
0060393	天野　昌次	福岡県	0010027	大類　正久	神奈川県
0750981	荒川　良	高知県	0060265	岡　義人	山形県
0060512	荒牧　英統	広島県	0060399	尾形　之善	鹿児島県
0050001	飯島　一雄	北海道	0060472	岡部　洋一	神奈川県
0060437	飯田　圀昌	岐阜県	0750036	岡村　純	埼玉県
0750627	池田　都志也	山形県	0750631	奥島　雄一	岡山県
0750112	石蔵　拓	東京都	0750714	尾崎　俊寛	秋田県
0750545	市川　憲平	兵庫県	0750122	小田中　健	兵庫県
0750546	市田　忠夫	青森県	0060241	乙部　宏	三重県
0090094	伊藤　勝彦	北海道	0050070	小野　正則	福岡県
0060452	伊藤　國彦	岡山県	0750194	尾原　和夫	島根県
0750420	伊藤　敏仁	千葉県	0750424	加藤　敏行	北海道
0750717	伊藤　雅男	長崎県	0050044	門脇　久志	島根県
0750421	伊東　善之	高知県	0750718	金田　吉高	愛知県
0060404	井上　武	愛媛県	0750561	苅部　治紀	神奈川県
0080012	今給黎　靖夫	兵庫県	0050078	菊池　恭司	岩手県
0750262	今村　久雄	鹿児島県	0751040	岸本　年郎	東京都
0750871	上田　尚志	兵庫県	0751045	北野　忠	静岡県
0060031	上田　将人	福岡県	0090068	北村　征三郎	富山県
0720315	上野　俊一	東京都	0090102	北村　民弥	東京都
0720305	楳内　典明	岩手県	0750632	北山　昭	大阪府
0060514	江口　元章	石川県	0090092	北山　健司	大阪府
0060058	榎戸　良裕	神奈川県	0750030	城殿　浩	愛知県
0750550	槐　真史	神奈川県	0750125	木野村　恭一	岐阜県
0750422	遠藤　一之	東京都	0080028	木俣　繁	山形県
0751016	遠藤　弘夫	山形県	0750633	木村　正明	沖縄県
0750391	遠藤　正浩	新潟県	0750634	桐山　功	岐阜県
0750794	大井　伸一	北海道	0060499	草刈　広一	山形県

調査者コード	氏名	居住地(都道府県)	調査者コード	氏名	居住地(都道府県)
0060220	草川　博史	京都府	0050084	鈴樹　亨純	青森県
0060310	楠　博幸	愛媛県	0090013	須田　亨	群馬県
0750354	工藤　晃央	北海道	0090078	須藤　弘之	新潟県
0060434	工藤　周二	青森県	0750729	十川　巡一	岡山県
0750355	久保　浩一	神奈川県	0090052	高井　泰	岐阜県
0750002	久保　裕	千葉県	0050050	高木　真人	香川県
0750425	窪木　幹夫	東京都	0090023	高羽　正治	石川県
0090071	久保田　雅久	静岡県	TH03011	高橋　源	岩手県
0060508	栗田　琢也	熊本県	0750641	高橋　誠	山形県
0750709	栗原　明雄	東京都	0060572	高橋　匡司	愛知県
0750111	黒田　祐次	徳島県	0060109	高橋　雄一	宮城県
0750126	小池　寛	新潟県	0060385	高橋　義寛	宮城県
0060169	小出　雄一	群馬県	0060348	竹内　崇夫	埼玉県
0750428	小林　比佐雄	長野県	0090072	武智　昭一	東京都
0090076	斉藤　明子	千葉県	0050027	武藤　明	石川県
0750117	斎藤　勝雄	宮城県	0060555	田下　昌志	長野県
0750127	斎藤　修司	福島県	0750431	立川　喜一	熊本県
0750429	齋藤　琢巳	兵庫県	0740122	伊達　功	岩手県
0010185	斉藤　秀治	静岡県	0751074	田中　馨	山口県
0090074	斎藤　昌弘	福井県	0080084	田中　政行	秋田県
0090014	斎藤　良夫	埼玉県	0750580	田中　稔	兵庫県
0060083	斉藤　龍司	北海道	0750370	田中　靖男	北海道
0750245	酒井　健司	北海道	0750251	谷　壽一	京都府
0750636	酒井　雅博	愛媛県	0750398	谷脇　晃徳	静岡県
0750637	桜井　俊一	山形県	0060269	田村　昭夫	鳥取県
0060520	桜谷　鎮雄	宮城県	0050075	千葉　武勝	岩手県
0751071	笹井　隆邦	兵庫県	0060432	筒井　謙	東京都
0750991	佐々木　恵一	北海道	0060029	堤内　雄二	大分県
0750846	佐々木　元	岩手県	0060541	出嶋　利明	香川県
0060528	佐藤　朗	大分県	0060440	豊島　健太郎	岐阜県
0750116	佐藤　明	北海道	0060548	利根川　雅実	埼玉県
0750569	佐藤　光一	栃木県	0060251	登日　邦明	兵庫県
0750307	佐藤　俊男	新潟県	0090106	豊田　浩二	埼玉県
0090008	佐藤　福男	秋田県	0060509	中島　英貴	熊本県
0750360	佐藤　文保	沖縄県	0750218	永瀬　幸一	大阪府
0010171	佐藤　正孝	愛知県	0060016	永田　俊行	鹿児島県
0060542	佐野　信雄	香川県	0750584	中谷　正彦	北海道
0750361	寒沢　正明	北海道	0750739	中辻　房之助	大阪府
0090098	柴多　浩一	北海道	0750372	中野　裕道	愛知県
0060496	柴田　稔	山形県	0090079	中林　博之	新潟県
0060067	柴田　泰利	東京都	0060284	中村　慎吾	広島県
0750901	島田　久隆	新潟県	TH30001	中村　進	和歌山県
0740167	清水　博文	長野県	0060236	中邨　徹	滋賀県
0060387	清水　恵弘	福岡県	0751069	中村　康弘	東京都
0751064	下畑　五夫	岐阜県	0750433	中山　和昭	神奈川県
0720286	下山　良平	長野県	0060480	中山　紘一	高知県

調査者コード	氏名	居住地(都道府県)	調査者コード	氏名	居住地(都道府県)
0750907	成田　正嗣	群馬県	0060051	三宅　武	大分県
0751070	西　良郎	北海道	0750120	宮澤　豊	長野県
0750276	西田　時弘	千葉県	0090096	宮下　公範	北海道
0750586	新國　忠	北海道	0060355	宮野　昭彦	岐阜県
0750413	野津　幸夫	島根県	0750324	宮本　彰	大阪府
0060363	野中　勝	愛知県	0060352	椋木　博昭	山口県
0060346	野林　千枝	沖縄県	0750439	村田　元彦	群馬県
0750750	信本　励	大阪府	0750440	村山　聡則	群馬県
0750710	野村　孝昭	富山県	0060390	森　高樹	福岡県
0090099	芳賀　馨	埼玉県	0750644	森　正人	兵庫県
0750255	萩野　哲	大阪府	0750128	森本　恵一郎	山梨県
0750534	土師　修	大阪府	0750123	守屋　博文	神奈川県
0750110	橋村　正雄	東京都	0750037	矢島　嘉和	千葉県
0750642	長谷川　道明	愛知県	0060086	保田　信紀	北海道
0751008	畑山　武一郎	大阪府	0060353	安田　正利	山口県
0750131	浜路　久徳	東京都	0020069	柳澤　忠男	長野県
0750620	早川　和彦	山梨県	0750386	矢野　和之	愛媛県
0060463	早見　正一	山梨県	0750926	矢野　立志	広島県
0750118	原島　真二	東京都	0050083	山内　智	青森県
0710286	稗田　一俊	北海道	0750646	山川　雄大	北海道
0090093	雛倉　正人	東京都	0060501	山岸　武	栃木県
0751056	日原　章	静岡県	0750647	山口　英夫	富山県
0750434	平沢　伴明	長野県	0090015	山崎　秀雄	千葉県
0750435	廣川　典範	佐賀県	0090075	山地　治	岡山県
0750755	福住　和也	愛知県	0060305	山下　泉	高知県
0060173	降簱　剛寛	長野県	0020106	山下　幸一	大阪府
0060477	別府　隆守	高知県	0750754	山手　義太	広島県
0060386	保谷　忠良	宮城県	0750596	山屋　茂人	新潟県
0060147	星野　正博	埼玉県	0060103	横倉　明	山形県
0750436	堀口　徹	群馬県	0750119	吉沢　尚広	長野県
0750049	堀田　久	兵庫県	0090041	吉田　正隆	徳島県
0750643	松井　英司	熊本県	0750625	吉田　元重	和歌山県
0060336	松尾　照男	長崎県	0050043	淀江　賢一郎	島根県
0060517	松田　俊郎	石川県	0750390	米沢　尚実	山梨県
0090065	松本　俊信	神奈川県	0750751	脇阪　健一郎	大阪府
0090029	的場　績	和歌山県	0750113	和田　賢次	徳島県
0750438	真野　俊作	徳島県	0060193	渡辺　通人	山梨県
0750924	三時　輝久	山口県	0750648	渡辺　泰明	東京都

6.分布図索引(和名50音順)

昆虫(甲虫)類確認種和名リスト

0030 アイヌハンミョウ 33
2330 アイヌホソコバネカミキリ 245
2100 アオバホソハナカミキリ 222
0530 アカアシクワガタ 75
1080 アカイロニセハムシハナカミキリ 112
1840 アカハナカミキリ 198
1120 アカムネハナカミキリ 115
1430 アサマヒメハナカミキリ 152
3540 アトホシヒラタマメゲンゴロウ 350
2300 アマミアカハネハナカミキリ 242
0480 アマミシカクワガタ 73
2750 アマミチビゲンゴロウ 273
0091 アマミハンミョウ 37
2350 アマミホソコバネカミキリ 247
2910 アマミマルケシゲンゴロウ 289
0330 アマミミヤマクワガタ 58
0940 アラメハナカミキリ 98
2860 アンガスナガケシゲンゴロウ 284
2850 イイジマナガケシゲンゴロウ 283
1860 イガブチヒゲハナカミキリ 200
0220 イカリモンハンミョウ 48
0850 イシガキケブトハナカミキリ 88
1550 イシズチヒメハナカミキリ 168
1270 イヨヒメハナカミキリ 134
3000 ウエノチビケシゲンゴロウ 298
3810 ウスイロシマゲンゴロウ 376
1480 ウスイロヒメハナカミキリ 158
3170 ウスチャツブゲンゴロウ 315
2590 ウワジマムカシゲンゴロウ 257
3700 エゾゲンゴロウモドキ 366
3940 エゾコオナガミズスマシ 388
0880 エゾハイイロハナカミキリ 91
3570 エゾヒメゲンゴロウ 353
3590 エゾヒラタヒメゲンゴロウ 355
2010 エトロフハナカミキリ 214
3300 エリクソンマメゲンゴロウ 327
0130 エリザハンミョウ 38
3850 オオイチモンジシマゲンゴロウ 380
2050 オオクロハナカミキリ 217
(セアカハナカミキリ)

0570 オオクワガタ …… 82
3770 オオシマゲンゴロウ …… 372
2230 オオシマホソハナカミキリ …… 235
2790 オオナガケシゲンゴロウ …… 277
1870 オオハナカミキリ …… 201
3550 オオヒメゲンゴロウ …… 351
1540 オオヒメハナカミキリ …… 167
2390 オオホソコバネカミキリ …… 250
2890 オオマルケシゲンゴロウ …… 287
3880 オオミズスマシ …… 383
1460 オオミネヒメハナカミキリ …… 156
3030 オオメクラゲンゴロウ …… 301
2040 オオヨツスジハナカミキリ …… 216
3400 オガサワラセスジゲンゴロウ …… 337
0270 オガサワラチビクワガタ …… 54
0470 オガサワラネブトクワガタ …… 86
0120 オガサワラハンミョウ …… 39
3870 オキナワオオミズスマシ …… 382
3840 オキナワスジゲンゴロウ …… 379
1750 オキナワチャボハナカミキリ …… 189
0460 オキナワネブトクワガタ …… 85
0370 オキナワマルバネクワガタ …… 64
1020 オトメクビアカハナカミキリ …… 107
3920 オナガミズスマシ …… 387
0380 オニクワガタ …… 60
2320 オニホソコバネカミキリ …… 244
1180 オヤマヒメハナカミキリ …… 124
2070 カエデノヘリグロハナカミキリ（クロスジハナカミキリ） …… 219
2580 カガミムカシゲンゴロウ …… 256
1420 カクムネヒメハナカミキリ …… 151
0950 カタキカタビロハナカミキリ …… 99
2020 カタキハナカミキリ …… 215
3090 カノシマチビゲンゴロウ …… 307
1010 カラカネハナカミキリ …… 106
2730 カラフトシマケシゲンゴロウ …… 271
0980 カラフトトホシハナカミキリ …… 103
2840 カラフトナガケシゲンゴロウ …… 282
2360 カラフトホソコバネカミキリ …… 248
3760 カラフトマルガタゲンゴロウ …… 371
1940 カラフトヨツスジハナカミキリ …… 207
0230 カワラハンミョウ …… 49
3380 カンムリセスジゲンゴロウ …… 335
3910 キイオナガミズスマシ …… 386
2770 キオビチビゲンゴロウ …… 275

1100 キタクニハナカミキリ …… 114
3580 キタヒメゲンゴロウ …… 354
2940 キタマダラチビゲンゴロウ …… 292
2310 キヌツヤハナカミキリ …… 243
1060 キバネニセハムシハナカミキリ …… 110
2600 ギフムカシゲンゴロウ …… 258
0960 キベリカタビロハナカミキリ …… 100
3480 キベリクロヒメゲンゴロウ …… 344
1570 キベリクロヒメハナカミキリ …… 170
3510 キベリマメゲンゴロウ …… 347
3080 キボシケシゲンゴロウ …… 306
2640 キボシチビコツブゲンゴロウ …… 262
3160 キボシツブゲンゴロウ …… 314
1910 キモンハナカミキリ …… 204
2460 キュウシュウキベリカタビロハナカミキリ …… 101
2550 キュウシュウヌバタマハナカミキリ …… 186
1140 キュウシュウヒメコブハナカミキリ …… 118
1410 キュウシュウヒメハナカミキリ …… 150
0390 キンオニクワガタ …… 62
1040 クビアカハナカミキリ …… 108
1660 クビボソハナカミキリ …… 179
1000 クモマハナカミキリ …… 105
3620 クロゲンゴロウ …… 358
2080 クロサワヘリグロハナカミキリ …… 220
3280 クロズマメゲンゴロウ …… 325
2250 クロソンホソハナカミキリ …… 237
1740 クロチャボハナカミキリ …… 188
1890 クロハナカミキリ …… 202
3490 クロヒメゲンゴロウ …… 345
2400 クロホソコバネカミキリ …… 251
3340 クロマメゲンゴロウ …… 331
1300 クロヨコモンヒメハナカミキリ …… 137
1780 クロルリハナカミキリ …… 192
2950 ケシゲンゴロウ …… 293
0840 ケブトハナカミキリ …… 87
3630 ゲンゴロウ …… 359
3710 ゲンゴロウモドキ …… 367
3200 コウベツブゲンゴロウ …… 318
2210 コウヤホソハナカミキリ …… 233
3900 コオナガミズスマシ …… 385
3670 コガタノゲンゴロウ …… 363
3310 コクロマメゲンゴロウ …… 328
0500 コクワガタ …… 76
2980 コケシゲンゴロウ …… 296
3790 コシマゲンゴロウ …… 374

3120 コシマチビゲンゴロウ …… 310
2660 コツブゲンゴロウ …… 264
1220 コトヒメハナカミキリ …… 129
0070 コニワハンミョウ …… 31
0170 コハンミョウ …… 40
3060 ゴマダラチビゲンゴロウ …… 304
2880 コマルケシゲンゴロウ …… 286
3960 コミズスマシ …… 390
1960 コヨツスジハナカミキリ …… 209
（ヤマトヨツスジハナカミキリ）
0300 コルリクワガタ …… 66
2540 サイゴクヒメハナカミキリ …… 162
2560 サイトムカシゲンゴロウ …… 254
2490 サドセスジヒメハナカミキリ …… 128
2470 サドチャイロヒメハナカミキリ …… 120
2710 サビモンマルチビゲンゴロウ …… 269
2820 サロベツナガケシゲンゴロウ …… 280
3530 サワダマメゲンゴロウ …… 349
2440 シコクヒメコブハナカミキリ …… 117
1380 シコクヒメハナカミキリ …… 147
1580 シナノヒメハナカミキリ …… 171
2720 シマケシゲンゴロウ …… 270
3780 シマゲンゴロウ …… 373
3140 シマチビゲンゴロウ …… 312
3730 シャープゲンゴロウモドキ …… 368
3230 シャープツブゲンゴロウ …… 321
2240 ジャコウホソハナカミキリ …… 236
1330 シラネヒメハナカミキリ …… 140
1280 シラユキヒメハナカミキリ …… 135
1690 シララカハナカミキリ …… 182
0020 シロスジメダカハンミョウ …… 29
0190 シロヘリハンミョウ …… 45
0510 スジクワガタ …… 78
3820 スジゲンゴロウ …… 377
0550 スジブトヒラタクワガタ …… 80
1670 スミイロハナカミキリ …… 180
3370 セスジゲンゴロウ …… 334
1210 セスジヒメハナカミキリ …… 127
3290 ダイセツマメゲンゴロウ …… 326
0810 ダイトウマメクワガタ …… 56
2970 タイワンケシゲンゴロウ …… 295
3430 タイワンセスジゲンゴロウ …… 339
1600 タカネヒメハナカミキリ …… 173
2220 タケウチホソハナカミキリ …… 234
2140 タテジマホソハナカミキリ …… 226

0200 タテスジハンミョウ …… 46
2780 タマケシゲンゴロウ …… 276
0260 チビクワガタ …… 53
2760 チビゲンゴロウ …… 274
2650 チビコツブゲンゴロウ …… 263
3390 チビセスジゲンゴロウ …… 336
1610 チビハナカミキリ …… 174
2900 チビマルケシゲンゴロウ …… 288
3110 チャイロシマチビゲンゴロウ …… 309
2990 チャイロチビゲンゴロウ …… 297
1130 チャイロヒメコブハナカミキリ …… 116
1150 チャイロヒメハナカミキリ …… 119
3260 チャイロマメゲンゴロウ …… 324
0360 チャイロマルバネクワガタ …… 63
1730 チャボハナカミキリ …… 187
2740 チャマダラチビゲンゴロウ …… 272
1200 チュウジョウヒメハナカミキリ …… 126
0540 チョウセンヒラタクワガタ …… 79
3470 チンメルマンセスジゲンゴロウ …… 343
0890 ツシマハイイロハナカミキリ …… 92
1520 ツシマヒメハナカミキリ …… 165
3180 ツブゲンゴロウ …… 316
3860 ツマキレオオミズスマシ …… 381
3890 ツマキレオナガミズスマシ …… 384
1930 ツマグロハナカミキリ …… 206
2430 ツマグロヒメハナカミキリ …… 154
1820 ツヤケシハナカミキリ …… 196
2620 ツヤコツブゲンゴロウ …… 260
0240 ツヤハダクワガタ …… 50
0860 テツイロハナカミキリ …… 89
3440 テラニシセスジゲンゴロウ …… 340
2510 トウカイヒメハナカミキリ …… 145
0150 トウキョウヒメハンミョウ …… 41
2800 トウホクナガケシゲンゴロウ …… 278
1340 トウホクヒメハナミカキリ …… 141
2420 トガリバホソコバネカミキリ …… 253
1230 トサヒメハナカミキリ …… 130
2570 トサムカシゲンゴロウ …… 255
3020 トサメクラゲンゴロウ …… 300
3360 トダセスジゲンゴロウ …… 333
3660 トビイロゲンゴロウ …… 362
0990 トホシハナカミキリ …… 104
3450 トモクニセスジゲンゴロウ …… 341
2810 ナガケシゲンゴロウ …… 279
3150 ナガチビゲンゴロウ …… 313

1500 ナガバヒメハナカミキリ …… 163
2690 ナガマルチビゲンゴロウ …… 267
3190 ナミスジツブゲンゴロウ …… 317
1830 ニイタカハナカミキリ …… 197
0820 ニセコルリクワガタ …… 67
2450 ニセハイイロハナカミキリ …… 93
2170 ニセハコネホソハナカミキリ …… 229
1050 ニセハムシハナカミキリ …… 109
1170 ニセフタオビチビハナカミキリ …… 122
1250 ニセヨコモンヒメハナカミキリ …… 132
3240 ニセルイスツブゲンゴロウ …… 322
1390 ニッコウヒメハナカミキリ …… 148
2110 ニョウホウホソハナカミキリ …… 223
0041 ニワハンミョウ …… 30
2150 ニンフホソハナカミキリ …… 227
1720 ヌバタマハナカミキリ …… 185
0450 ネブトクワガタ …… 84
0410 ノコギリクワガタ …… 69
3740 ハイイロゲンゴロウ …… 369
0870 ハイイロハナカミキリ …… 90
1370 ハクバヒメハナカミキリ …… 146
2180 ハコネホソハナカミキリ …… 230
0412 ハチジョウノコギリクワガタ …… 70
1990 ハネビロハナカミキリ …… 212
0210 ハラビロハンミョウ …… 47
0100 ハンミョウ …… 36
2290 ヒイロハナカミキリ …… 241
2090 ヒゲジロハナカミキリ …… 221
2410 ヒゲシロホソコバネカミキリ …… 252
2260 ヒゲナガホソハナカミキリ …… 238
2670 ヒゲブトコツブゲンゴロウ …… 265
1650 ヒゲブトハナカミキリ …… 178
3420 ヒコサンセスジゲンゴロウ …… 338
2500 ヒスイヒメハナカミキリ …… 142
1070 ピックニセハムシハナカミキリ …… 111
1090 ヒナルリハナカミキリ …… 113
1560 ヒミコヒメハナカミキリ …… 169
1800 ヒメアカハナカミキリ …… 194
0520 ヒメオオクワガタ …… 74
2960 ヒメケシゲンゴロウ …… 294
3560 ヒメゲンゴロウ …… 352
3130 ヒメシマチビゲンゴロウ …… 311
3680 ヒメフチトリゲンゴロウ …… 364
3970 ヒメミズスマシ …… 391
0160 ヒメヤツボシハンミョウ …… 42

1980 ヒメヨツスジハナカミキリ …… 211
0560 ヒラタクワガタ …… 81
0910 ヒラヤマコブハナカミキリ …… 95
1590 フイリヒメハナカミキリ …… 172
1440 ブービエヒメハナカミキリ …… 153
1190 フジヒメハナカミキリ …… 125
1160 フタオビチビハナカミキリ …… 121
3070 フタキボシケシゲンゴロウ …… 305
0920 フタコブルリハナカミキリ …… 96
0970 フタスジカタビロハナカミキリ …… 102
2000 フタスジハナカミキリ …… 213
3650 フチトリゲンゴロウ …… 361
1850 ブチヒゲハナカミキリ …… 199
1490 フトエリマキヒメハナカミキリ …… 159
2270 ベニバハナカミキリ …… 239
1640 ヘリウスハナカミキリ …… 177
1630 ヘリグロホソハナカミキリ …… 176
1620 ホクチチビハナカミキリ …… 175
1510 ホクリクヒメハナカミキリ …… 164
1350 ホソガタヒメハナカミキリ …… 143
3330 ホソクロマメゲンゴロウ …… 330
2370 ホソコバネカミキリ …… 249
3460 ホソセスジゲンゴロウ …… 342
0320 ホソツヤルリクワガタ …… 68
2130 ホソハナカミキリ …… 225
0140 ホソハンミョウ …… 43
2700 ホソマルチヒゲンゴロウ …… 268
0110 マガタマハンミョウ …… 35
0250 マダラクワガタ …… 51
3690 マダラゲンゴロウ …… 365
3830 マダラシマゲンゴロウ …… 378
1360 マツシタヒメハナカミキリ …… 144
3250 マツモトマメゲンゴロウ …… 323
1400 マホロバヒメハナカミキリ …… 149
0280 マメクワガタ …… 55
3320 マメゲンゴロウ …… 329
2190 マルオカホソハナカミキリ …… 231
3750 マルガタゲンゴロウ …… 370
3100 マルガタシマチビゲンゴロウ …… 308
1710 マルガタハナカミキリ …… 184
2920 マルケシゲンゴロウ …… 290
3640 マルコガタノゲンゴロウ …… 360
2680 マルチビゲンゴロウ. …… 266
3040 ミウラメクラゲンゴロウ …… 302
0340 ミクラミヤマクワガタ …… 59

1530 ミスジヒメハナカミキリ …… 166
3980 ミズスマシ …… 392
2520 ミセンヒメハナカミキリ …… 155
1310 ミチノクヒメハナカミキリ …… 138
3220 ミナミツブゲンゴロウ …… 320
1770 ミヤマクロハナカミキリ …… 191
0350 ミヤマクワガタ …… 57
0060 ミヤマハンミョウ …… 32
1470 ミヤマヒメハナカミキリ …… 157
2160 ミヤマホソハナカミキリ …… 228
4010 ミヤマミズスマシ …… 393
1760 ミヤマルリハナカミキリ …… 190
1240 ミワヒメハナカミキリ …… 131
2610 ムカシゲンゴロウ …… 259
2630 ムツボシツヤコツブゲンゴロウ …… 261
0900 ムナコブハナカミキリ …… 94
1680 ムナミゾハナカミキリ …… 181
1900 ムネアカクロハナカミキリ …… 203
1260 ムネアカヨコモンヒメハナカミキリ …… 133
3010 メクラケシゲンゴロウ …… 299
3050 メクラゲンゴロウ …… 303
3600 メススジゲンゴロウ …… 356
0930 モモグロハナカミキリ …… 97
2060 モモブトハナカミキリ …… 218
3520 モンキマメゲンゴロウ …… 348
0010 ヤエヤマクビナガハンミョウ …… 28
2120 ヤエヤマクロスジホソハナカミキリ …… 224
3950 ヤエヤマコオナガミズスマシ …… 389
0420 ヤエヤマノコギリクワガタ …… 72
2280 ヤエヤマヒオドシハナカミキリ …… 240
2930 ヤギマルケシゲンゴロウ …… 291
0400 ヤクシマオニクワガタ …… 61
2340 ヤクシマホソコバネカミキリ …… 246
1970 ヤクシマヨツスジハナカミキリ …… 210
3610 ヤシャゲンゴロウ …… 357
1920 ヤツボシハナカミキリ …… 205
2530 ヤノヒメハナカミキリ …… 161
1700 ヤマトキモンハナカミキリ …… 183
0830 ヤマトサビクワガタ …… 83
1320 ヤマトヒメハナカミキリ …… 139
4030 ヤマヒメハナカミキリ …… 160
1810 ヨコグロハナカミキリ …… 195
1290 ヨコモンヒメハナカミキリ …… 136
2200 ヨスジホソハナカミキリ …… 232
1950 ヨツスジハナカミキリ …… 208

3500 ヨツボシクロヒメゲンゴロウ …… 346
0180 ヨドシロヘリハンミョウ …… 44
2830 ラウスナガケシゲンゴロウ …… 281
3800 リュウキュウオオイチモンジシマゲンゴロウ …… 101
0490 リュウキュウコクワガタ …… 77
3350 リュウキュウセスジゲンゴロウ …… 332
0430 リュウキュウノコギリクワガタ …… 71
4020 リュウキュウヒメミズスマシ …… 394
0290 ルイスツノヒョウタンクワガタ …… 52
3210 ルイスツブゲンゴロウ …… 319
0050 ルイスハンミョウ …… 34
0310 ルリクワガタ …… 65
1790 ルリハナカミキリ …… 193
2870 ワタナベナガケシゲンゴロウ …… 285
2480 ワルサワダケチビハナカミキリ …… 123

The National Survey on the Natural Environment
Report of the distributional survey of Japanese animals
(Beetles)

Published by Biodiversity Center of Japan,Nature Conservation Bureau,
Ministry of the Environment, Japan
Edited by Japan Wildlife Research Center

自然環境保全基礎調査

生物多様性調査　動物分布調査・昆虫(甲虫)類報告書

平成14(2002)年3月

発行　環境省自然環境局　生物多様性センター
〒403-0005　山梨県富士吉田市上吉田剣丸尾5597-1
電話：0555-72-6033　FAX：0555-72-6035

編集　財団法人　自然環境研究センター
〒110-8676　東京都台東区下谷3-10-10
電話　03-5824-0960　FAX　03-5824-0961