

表2-7-17⑤ サンゴライン調査結果一覧（第2回L-3）

凡例) +:1~5 ++:6~20 +++:21~100 G:100以上  
数字は被度 (%) を表す。

(その1)

| 科                | 和名               | 0 | 10 | 20  | 30  | 40  | 50  | 60 | 70  | 80  | 90  | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 |     |
|------------------|------------------|---|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ハナヤシソコ           | 1 ハナヤシソコ         |   |    |     | +   |     |     |    | +   | +   |     |     | +   |     |     |     |     | +   | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 2 イボ・ハダ・ハナヤシソコ   |   |    |     |     |     |     |    | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   | +   | +   | +   |     | +   | +   | +   | +   |     | +   |     |     |     |
|                  | 3 ヘラジ・カハナヤシソコ    |   |    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     | +   | +   | +   |     |     |     | +   |     |
|                  | 4 ハナヤシソコ 属       |   |    |     |     | +   |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |
|                  | 5 トゲ・ソコ          |   |    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |
| ミト・リシ            | 6 ショウカ・ソコ        |   |    |     | +   |     |     | +  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 7 デー・ナイボ・コモンソコ   |   |    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |
|                  | 8 エダ・コモンソコ       |   |    | +   |     |     | +   |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 9 チチ・ミクスコモンソコ    |   |    |     |     |     |     |    | +   |     |     |     |     |     |     |     |     | +   | +   |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 10 コモンソコ 属 (枝状)  |   |    | +   | +   | ++  | ++  | ++ | ++  | ++  | +   |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 11 コモンソコ 属 (被覆状) |   |    |     |     | ++  |     |    |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     | +   |     |
|                  | 12 ツエビ・ミト・リシ     |   |    |     |     |     |     |    | +   |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 13 オヤビ・ミト・リシ     |   |    |     |     | +   | +   | +  | +   | ++  | ++  | +   |     |     |     |     |     | ++  | ++  | ++  |     | +   |     |     |     |     |     | +   |     |     | +   |     |
|                  | 14 シンカミト・リシ      |   |    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 15 コビ・ミト・リシ      |   |    |     |     | +   |     | +  | ++  | ++  | ++  | ++  | +++ | ++  |     |     | ++  | G   | G   | G   | ++  | +++ | ++  | ++  | G   | ++  | G   | ++  | ++  | ++  | +   |     |
|                  | 16 トゲ・マヅミト・リシ    |   |    |     |     |     |     |    |     |     | +   |     |     |     |     |     |     | ++  | +++ | G   | G   |     |     |     |     |     |     | ++  |     |     |     |     |
|                  | 17 トゲ・スキ・ミト・リシ   |   |    |     | +   |     |     |    |     | +   | ++  | +   |     |     |     |     |     |     | ++  | +++ | G   | G   |     |     | +   |     | ++  | ++  | ++  |     |     |     |
|                  | 18 スギ・ノミト・リシ     |   |    |     |     | ++  | ++  | ++ | ++  | +   | +   | +   | +   |     |     |     |     |     | ++  | +++ | G   |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 19 ハイス・ミト・リシ     |   |    |     |     |     |     |    |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |
|                  | 20 コエダ・ミト・リシ     |   |    |     |     | ++  | ++  | ++ | ++  | ++  | ++  | ++  |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 21 ヒメマヅミト・リシ     |   |    |     |     | +   | +   | +  | +   | +   | +   | +   |     | +   |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 22 ウスエダ・ミト・リシ    |   |    |     |     | +   | +   | +  | +   | ++  |     |     | +   |     |     |     |     | +   | +   | ++  | ++  | +   | +   | +   |     | +   | +   | +   | +   | +   | +   | ++  |
| 23 ハナ・チミト・リシ     |                  |   |    |     | +   | +   | +   | +  | ++  | ++  | ++  |     |     |     |     |     |     | +   | ++  | ++  | +   | +   | +   |     | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |     |
| 24 クシハダ・ミト・リシ    |                  |   |    | ++  | ++  | +++ | +++ | G  | +++ | +++ | +++ | +++ | ++  |     |     |     |     | G   | G   | G   | G   | +++ | +   | G   | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +   |     |
| 25 ハナ・チミト・リシ     |                  |   |    | +   | +   | ++  | ++  | ++ | ++  | ++  | ++  | ++  |     |     |     | +   |     | +++ | +++ | ++  | +   | +   | +   | +   | +++ | +   | +   | +   | +   | +   | ++  |     |
| 26 ホリエダ・ミト・リシ    |                  |   |    |     |     |     |     |    | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |
| 27 トゲ・ホリエダ・ミト・リシ |                  |   |    |     |     | +   |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |
| 28 ヤコミト・リシ       |                  |   |    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     | +   | +   | +   |     |
| 29 ナホ・テンミト・リシ    |                  |   |    | +   | +   | +   | +   | +  | +   |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     | +   | +   | +   | +   |     |
| ハマソコ             | 30 ミト・リシ類 (枝状)   |   | +  | +++ | +++ | 5   | 10  | 15 | 15  | 15  | 5   | +++ | ++  |     | +   | +   | 15  | 20  | 35  | 70  | 70  | 70  | G   | 10  | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ |
|                  | 31 ミト・リシ類 (テープ状) |   |    | ++  | +++ | 5   | 10  | 20 | 20  | 15  | 15  |     |     |     |     |     |     | 25  | 40  | 35  | 10  | 10  | 5   | 15  | 50  | 50  | 5   | +++ | +++ | +++ | 5   | 5   |
|                  | 32 パ・ヲハマソコ       |   |    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                  | 33 ハマソコ 属 (塊状)   |   |    |     |     |     |     | +  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   | +   | +   | +   | +   |     |     |     |     |     |     | +   | +   |     |

表2-7-17⑥ サンゴライン調査結果一覧（第2回L-3）

凡例) +:1~5 ++:6~20 +++:21~100 G:100以上

数字は被度 (%) を表す。

(その2)

| 科       | 和名             | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 |
|---------|----------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ヤスリサンゴ  | 34 アミサンゴ       |   |    |    |    |    | +  |    |    |    |    |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 35 シリシロサンゴ     |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |
|         | 36 シコロキクメシ     |   |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 37 シリリュウモンサンゴ  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |
| ヒコガサライシ | 38 リュウモンサンゴ    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |
|         | 39 チビアサミサンゴ    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |
|         | 40 アサミサンゴ      |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |
|         | 41 マルハナダサンゴ    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |
| オオトウサンゴ | 42 ホリダノイサンゴ    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |
|         | 43 タノイサンゴ      |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |
|         | 44 リュウキュウイボサンゴ |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 45 ウスチヤクメシ     |   |    |    |    |    |    | +  |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ササナミサンゴ | 46 キクメシ 属      |   |    |    |    |    |    |    |    | +  |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 47 カメノコキクメシ    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 48 カメノコキクメシ 属  |   |    |    |    | +  |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 49 コモンキクメシ     |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 50 ハリカメノコキクメシ  |   |    |    |    |    |    |    |    | ++ |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 51 コカメノコキクメシ   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 52 ヒコノイサンゴ     |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 53 ノイサンゴ       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 54 リュウキュウノイサンゴ |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 55 ヒメノイサンゴ     |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| キクメシ    | 56 ミナノイサンゴ     |   |    |    |    |    |    |    | +  |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 57 ノイサンゴ 属     |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 58 ナガレサンゴ      |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 59 キクメシモトキ     |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 60 マルキクメシ      |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 61 ノイサンゴ       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 62 ノイサンゴ       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 63 トウキクメシ 属    |   |    |    |    | +  |    | +  |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|         | 64 リュウキュウノイサンゴ |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

表2-7-17⑦ サンゴライン調査結果一覧（第2回L-3）

凡例) +:1~5 ++:6~20 +++:21~100 G:100以上

数字は被度 (%) を表す。

(その3)

| 科        | 和 名             | 0 | 10 | 20 | 30   | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 |
|----------|-----------------|---|----|----|------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| キサンゴ     | 65 スリハチサンゴ      |   |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| アササンゴモトキ | 66 イタアサンゴモトキ    |   |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     | +   | +   |     |     | +   |     |     | +   |     |     |     |     | +   |     |
|          | 67 ヤツデアササンゴモトキ  |   |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |
|          | 68 カンホクアササンゴモトキ |   |    |    |      |    |    | +  | +  |    | +  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|          | 69 ホリエダアササンゴモトキ |   |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|          | 70 ヒメアササンゴモトキ   |   |    |    | +    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| サンゴモトキ   | 71 アササンゴモトキ     |   |    |    |      |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| その他      | 72 ソフトコーラル      |   |    |    |      | +  |    | +  |    |    |    |     | +   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |     |     | +   |
| 出現種類数    |                 | 0 | 0  | 0  | 5    | 15 | 19 | 21 | 22 | 16 | 18 | 14  | 12  | 6   | 4   | 3   | 6   | 16  | 16  | 16  | 17  | 18  | 24  | 7   | 26  | 19  | 20  | 23  | 24  | 22  | 20  |
| 被度 (%) * |                 | 0 | 0  | 0  | 0.5> | 10 | 10 | 25 | 40 | 40 | 40 | 30  | 25  | 5   | 5>  | 5>  | 5   | 50  | 80  | 80  | 90  | 90  | 80  | 50  | 20  | 70  | 60  | 15  | 20  | 20  | 10  |

表 2-7-18①～表 2-7-18③に地形とサンゴの出現状況との関係を整理した。サンゴの生息する地形区分は、サンゴ礁地形の代表的な地形である海浜、礁池、礁原、礁嶺、前方礁原、礁斜面の6つを組み合わせ、詳細な区分と概略的な区分を行った。詳細な区分は、上記の6種類の地形のうち1つのみと、6つのうちの2つにまたがる地形、そして6つのうちの3つ以上にまたがる地形を全体とした。概略的な区分は、全体を除く詳細な区分のうち、6つの地形にかかわる詳細区分の合計値とした。ラインごとの地形の特徴から、サンゴの生息する地形区分もラインごとに異なった。

L-1全体で出現した種類数は、80種類であった。そのうちミドリイシ科が最も多く25種類、ついでキクメイシ科が20種類であった。ミドリイシ科は、礁斜面では少なく礁地から礁嶺にかけて大きい値を示した。またキクメイシ科は、礁池+礁嶺を除くどの地形区分にも見られたが、どちらかというと礁斜面と礁池で多く、礁嶺では比較的少なかった。

L-2では全体66種類のうち、ミドリイシ科が25種類、キクメイシ科が20種類であった。ミドリイシ科については、礁原上(表 2-7-18②中、合計にあたる)ではこのラインで出現する全ての25種類が確認されたのに対し、礁斜面では11種類と半分以下であった。またキクメイシ科の場合も礁原では全20種類が確認されたのに対し、礁斜面では4種類しか確認されなかった。このように、他の種類についても全て、礁斜面のみに出現する種類はなかった。

L-3では、確認された全72種類のうち、ミドリイシ科が25種類、キクメイシ科が20種類であった。ミドリイシ科は詳細区分の前方礁原と前方礁原+礁斜面を除き、全ての地形区分で一定程度以上の種類数を示した。また、キクメイシ科は、礁斜面での出現種数が多く、礁嶺での出現種類数は少なかった。

いずれのラインでも出現種類数が多かったのは、ミドリイシ科とキクメイシ科であった。またL-2以外では、キクメイシ科は礁斜面で多い傾向であった。

次に、サンゴの生育形と地形的な分布状況について比較するため、確認した種類の地形区分ごとの生育状況と生育形とを対比させた結果を、表 2-7-19①～表 2-7-19③に示した。

全てのラインにおいて多く出現したのは、塊状と樹枝状の生育形を持つ種類であった。L-1では、それぞれ、27種類と23種類、L-2では24種類と20種類、L-3では24種類と18種類であった。前述の種類構成との関係で言うと、塊状のものがキクメイシ科、樹枝状のものがミドリイシ科にほぼ対応する。それは、2つの生育形の出現と地形との関係が、2つの種類の出現と地形との関係によく対応していることから伺える。

表 2-7-18① サンゴの地形ごとの生息状況（第2回L-1）

| 科名       | 詳細区分 |       |        |    |        |     |     | 概略区分**** |    |     | 合計 |
|----------|------|-------|--------|----|--------|-----|-----|----------|----|-----|----|
|          | 礁池   | 礁池＋礁嶺 | 礁池＋礁斜面 | 礁嶺 | 礁嶺＋礁斜面 | 礁斜面 | 全体* | 礁池       | 礁嶺 | 礁斜面 |    |
| ハナヤサイサンゴ |      | 3     |        |    | 1      | 2   |     | 3        | 4  | 3   | 6  |
| ミドリイシ    | 7    | 8     | 1      | 4  |        | 3   | 2   | 18       | 14 | 6   | 25 |
| ハマサンゴ    |      |       |        |    |        | 3   | 1   | 1        | 1  | 4   | 4  |
| ヤスリサンゴ   |      |       | 1      | 1  |        |     |     | 1        | 1  | 1   | 2  |
| ヒラフキサンゴ  |      |       |        |    | 1      | 2   |     |          | 1  | 3   | 3  |
| クサビライシ   |      |       |        |    |        | 3   |     |          |    | 3   | 3  |
| ヒワカライシ   |      |       |        |    | 1      |     |     |          | 1  | 1   | 1  |
| ウミバカラ    |      |       |        |    |        | 2   |     |          |    | 2   | 2  |
| オオトゲサンゴ  |      |       |        |    |        | 3   |     |          |    | 3   | 3  |
| サザナミサンゴ  |      |       |        |    |        | 1   |     |          |    | 1   | 1  |
| キクメイシ    | 4    |       | 4      | 3  | 2      | 4   | 3   | 11       | 8  | 13  | 20 |
| チョウジガイ   |      |       |        |    |        | 2   |     |          |    | 2   | 2  |
| キサンゴ     |      |       |        |    |        | 2   |     |          |    | 2   | 2  |
| アナサンゴモトキ |      | 1     |        |    | 1      | 3   |     | 1        | 2  | 4   | 5  |
| ソフトコーラル  |      |       |        |    | 1      |     |     |          | 1  | 1   | 1  |
| 科数**     | 2    | 3     | 3      | 3  | 6      | 12  | 3   | 6        | 9  | 14  | 14 |
| 合計***    | 11   | 12    | 6      | 8  | 7      | 30  | 6   | 35       | 33 | 49  | 80 |

注1：全体\*とは、特に地形に関わりなく全体に分布する種類または確認数が少ない種類を示す。

注2：科数\*\*とは、それぞれの地形に出現した種類の属する科（ソフトコーラルも1つとする）の数の合計を示す。

注3：合計\*\*\*とは、それぞれの地形において確認された種類数の合計を示す。

注4：概略区分\*\*\*\*における凡例は、詳細区分の凡例による以下の内容を示す。

礁池＝礁池＋（礁池＋礁嶺）＋（礁池＋礁斜面）＋全体

礁嶺＝（礁池＋礁嶺）＋礁嶺＋（礁嶺＋礁斜面）＋全体

礁斜面＝（礁池＋礁斜面）＋（礁嶺＋礁斜面）＋礁斜面＋全体

表 2-7-18② サンゴの地形ごとの生息状況（第2回L-2）

| 科名       | 詳細区分 |        | 合計*** |
|----------|------|--------|-------|
|          | 礁原   | 礁原～礁斜面 |       |
| ハナヤサイサンゴ | 4    | 1      | 5     |
| ミドリイシ    | 14   | 11     | 25    |
| ハマサンゴ    | 2    | 2      | 4     |
| ヤスリサンゴ   | 2    |        | 2     |
| ヒラフキサンゴ  | 1    |        | 1     |
| ヒメワカライシ  |      | 1      | 1     |
| オオトゲサンゴ  |      | 1      | 1     |
| サザナミサンゴ  | 1    | 1      | 2     |
| キクメイシ    | 16   | 4      | 20    |
| アナサンゴモトキ | 3    | 1      | 4     |
| ソフトコーラル  | 1    |        | 1     |
| 科数*      | 9    | 8      | 11    |
| 合計**     | 44   | 22     | 66    |

注1：科数\*とは、それぞれの地形に出現した種類の属する科（ソフトコーラルも1つとする）の数の合計を示す。

注2：合計\*\*とは、それぞれの地形において確認された種類数の合計を示す。

注3：ここでの合計\*\*\*は概略区分の礁原と同じで、詳細区分の礁原～礁斜面は概略区分の礁斜面と同じとなるため、省略した。

表 2-7-18③ サンゴの地形ごとの生息状況（第2回L-3）

| 科名       | 詳細区分 |       |         |        |      |          |     |     | 概略区分 |    |      |     | 合計 |
|----------|------|-------|---------|--------|------|----------|-----|-----|------|----|------|-----|----|
|          | 礁池   | 礁池＋礁嶺 | 礁池＋前方礁原 | 礁池＋礁斜面 | 前方礁原 | 前方礁原＋礁斜面 | 礁斜面 | 全体* | 礁池   | 礁嶺 | 前方礁原 | 礁斜面 |    |
| ハナヤサイサンゴ | 3    |       |         |        |      | 1        | 2   |     | 3    |    | 1    | 3   | 6  |
| ミトリアシ    | 4    | 1     | 2       | 5      |      |          | 2   | 11  | 23   | 12 | 13   | 18  | 25 |
| ハマサンゴ    |      |       |         |        | 1    | 1        |     |     |      |    | 2    | 1   | 2  |
| ヤスリサンゴ   | 1    |       |         |        |      |          |     |     | 1    |    |      |     | 1  |
| ヒラフキサンゴ  |      |       |         |        |      |          | 3   | 1   | 1    | 1  | 1    | 3   | 4  |
| ヒワガラシ    |      |       |         |        |      |          | 2   |     |      |    |      | 2   | 2  |
| オオトケサンゴ  |      |       |         |        |      | 1        | 2   |     |      |    | 1    | 3   | 3  |
| サザナミサンゴ  |      |       |         |        |      | 1        |     |     |      |    | 1    | 1   | 1  |
| キクメイシ    |      | 1     |         | 2      |      | 3        | 12  | 2   | 5    | 3  | 5    | 19  | 20 |
| キサンゴ     |      |       |         |        |      |          | 1   |     |      |    |      | 1   | 1  |
| アナサンゴモトキ | 1    |       |         |        |      | 1        | 3   |     | 1    |    | 1    | 4   | 5  |
| サンゴモトキ   |      |       |         |        |      |          | 1   |     |      |    |      | 1   | 1  |
| ソフトコーラル  |      |       |         | 1      |      |          |     |     | 1    |    |      | 1   | 1  |
| 科数**     | 4    | 2     | 1       | 3      | 1    | 6        |     |     | 7    | 3  | 8    | 12  | 13 |
| 合計***    | 9    | 2     | 2       | 8      | 1    | 8        | 28  | 14  | 35   | 16 | 25   | 57  | 72 |

注1：全体\*とは、特に地形に関わりなく全体に分布する種類または確認数が少ない種類を示す。

注2：科数\*\*とは、それぞれの地形に出現した種類の属する科（ソフトコーラルも1つとする）の数の合計を示す。

注3：合計\*\*\*とは、それぞれの地形において確認された種類数の合計を示す。

表 2-7-19① サンゴの生育形と生息する地形の比較 (第2回L-1)

| 生育形     | 詳細区分 |       |        |    |        |     |    | 概略区分*** |    |     | 合計 |
|---------|------|-------|--------|----|--------|-----|----|---------|----|-----|----|
|         | 礁池   | 礁池＋礁嶺 | 礁池＋礁斜面 | 礁嶺 | 礁嶺＋礁斜面 | 礁斜面 | 全体 | 礁池      | 礁嶺 | 礁斜面 |    |
| 塊状      | 3    |       | 4      | 3  | 2      | 13  | 2  | 9       | 7  | 21  | 27 |
| 葉状      |      | 1     |        |    |        | 3   |    | 1       | 1  | 3   | 4  |
| 板状      |      |       |        |    | 1      | 1   |    |         | 1  | 2   | 2  |
| 被覆状     |      | 1     | 1      | 1  | 1      | 3   | 1  | 3       | 4  | 6   | 8  |
| 盤状      | 2    | 1     | 1      | 2  |        | 1   |    | 4       | 3  | 2   | 7  |
| コリンボース状 | 1    | 2     |        |    |        |     |    | 3       | 2  |     | 3  |
| 指状      | 1    |       |        | 1  |        |     | 1  | 2       | 2  | 1   | 3  |
| 太枝状     | 1    |       |        | 1  |        | 6   |    | 1       | 1  | 6   | 8  |
| 細枝状     | 1    | 4     |        |    | 1      |     |    | 5       | 5  | 1   | 6  |
| 細枝～太枝   | 2    | 3     |        |    | 1      | 1   | 2  | 7       | 6  | 4   | 9  |
| 樹枝状*    | 4    | 7     | 0      | 1  | 2      | 7   | 2  | 13      | 12 | 11  | 23 |
| 分類不能**  |      |       |        |    | 1      | 2   |    |         | 1  | 3   | 3  |
| 生育形数    | 7    | 6     | 3      | 5  | 6      | 8   | 4  | 20      | 21 | 21  | 39 |
| 合計***   | 11   | 12    | 6      | 8  | 7      | 30  | 6  | 35      | 33 | 49  | 80 |

注1：表中の樹枝状\*は、太枝状、細枝状、細枝～太枝の3つの生育形の種類を加えた合計値を示す。

注2：表中の分類不能\*\*は、表に分けた分類形に当てはまらない種類を示し、生育形を大きく変化させる種類や、～属などの複数の種類を含み、2つ以上の生育形を包含する分類群などのことである。

注3：概略区分\*\*\*における凡例は、詳細区分の凡例による以下の内容を示す。

礁池＝礁池＋（礁池＋礁嶺）＋（礁池＋礁斜面）＋全体

礁嶺＝詳細区分（礁池＋礁嶺）＋礁嶺＋（礁嶺＋礁斜面）＋全体

礁斜面＝詳細区分（礁池＋礁斜面）＋（礁嶺＋礁斜面）＋礁斜面＋全体

表 2-7-19② サンゴの生育形と生息する地形の比較（第2回L-2）

| 生育形    | 詳細区分 |        | 合計*** |
|--------|------|--------|-------|
|        | 礁原   | 礁原～礁斜面 |       |
| 塊状     | 17   | 7      | 24    |
| 葉状     | 2    | 1      | 3     |
| 板状     | 1    | 1      | 2     |
| 被覆状    | 4    | 1      | 5     |
| 盤状     | 1    | 3      | 4     |
| コロンブス状 | 1    | 2      | 3     |
| 指状     | 3    | 1      | 4     |
| 太枝状    | 2    | 1      | 3     |
| 細枝状    | 3    | 4      | 7     |
| 細枝～太枝  | 9    | 1      | 10    |
| 樹枝状*   | 14   | 6      | 20    |
| 分類不能** | 1    |        | 1     |
| 生育形数   | 11   | 10     | 21    |
| 合計     | 44   | 22     | 66    |

注1：表中の樹枝状\*は、太枝状、細枝状、細枝～太枝の3つの生育形の種類を加えた合計値を示す。

注2：表中の分類不能\*\*は、表に分けた分類形に当てはまらない種類を示し、生育形を大きく変化させる種類や、～属などの複数の種類を含み、2つ以上の生育形を包含する分類群などのことである。

注3：ここでの合計\*\*\*は概略区分の礁原と同じで、詳細区分の礁原～礁斜面は概略区分の礁斜面と同じとなるため、省略した。

表 2-7-19③ サンゴの生育形と生息する地形の比較 (第2回L-3)

| 科名      | 詳細区分 |       |         |        |      |          |     |    | 概略区分 |    |      |     | 合計 |
|---------|------|-------|---------|--------|------|----------|-----|----|------|----|------|-----|----|
|         | 礁池   | 礁池＋礁嶺 | 礁池＋前方礁原 | 礁池＋礁斜面 | 前方礁原 | 前方礁原＋礁斜面 | 礁斜面 | 全体 | 礁池   | 礁嶺 | 前方礁原 | 礁斜面 |    |
| 塊状      | 1    | 1     |         | 1      |      | 6        | 13  | 2  | 5    | 3  | 8    | 22  | 24 |
| 葉状      |      |       |         |        |      |          | 3   | 1  | 1    | 1  | 1    | 4   | 4  |
| 板状      |      |       |         |        |      | 1        | 2   |    |      |    | 1    | 3   | 3  |
| 被覆状     | 1    |       |         | 2      |      |          | 2   | 1  | 4    |    |      | 4   | 6  |
| 盤状      |      |       |         | 1      |      |          | 1   | 3  | 4    | 3  | 3    | 5   | 5  |
| コリンボース状 |      |       |         | 2      |      |          | 1   | 2  | 4    | 2  | 2    | 5   | 5  |
| 指状      |      | 1     | 1       |        |      |          |     | 2  | 4    | 3  | 3    | 2   | 4  |
| 太枝状     |      |       |         | 1      |      | 1        | 3   |    | 1    |    | 1    | 5   | 5  |
| 細枝状     | 2    |       | 1       |        |      |          | 1   |    | 3    |    | 1    | 1   | 4  |
| 細枝～太枝   | 5    |       |         |        |      |          | 1   | 3  | 8    | 2  | 2    | 4   | 9  |
| 樹枝状*    | 7    |       | 1       | 1      |      | 1        | 5   | 3  | 12   | 2  | 4    | 10  | 18 |
| 分類不能**  |      |       |         | 1      | 1    |          | 1   |    | 1    |    | 1    | 2   | 3  |
| 生育形合計   | 4    | 2     | 2       | 6      | 1    | 3        | 10  | 7  | 10   | 6  | 10   | 11  | 12 |
| 合計      | 9    | 2     | 2       | 8      | 1    | 8        | 28  | 14 | 35   | 14 | 23   | 57  | 72 |

注1：表中の樹枝状\*は、太枝状、細枝状、細枝～太枝の3つの生育形の種類を加えた合計値を示す。

注2：表中の分類不能\*\*は、表に分けた分類形に当てはまらない種類を示し、生育形を大きく変化させる種類や、～属などの複数の種類を含み、2つ以上の生育形を包含する分類群などのことである。