

表6-5-4. 平成15年度後期オニヒトデ分布調査結果

| 調査日 2003年 | 調査開始時刻 | 地点 番号 | 地点名 | 緯経度 | | 地形 | 底質 | 水深範囲 (m) | サンゴ被 度(%) | 15分換算 ヒトデ数 | ヒトデのサイズ (cm) | | 備 考 |
|--------------|--------|----------|--------------|------------|-------------|----|-----|-------------|--------------|---------------|--------------|-------|--|
| | | | | 北緯 | 東経 | | | | | | 優占サイズ | 範囲 | |
| 2月7日 | 8:55 | 1 | マルグー周 辺 | 24° 17.657 | 124° 01.954 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 50-74 | 5.00 | 20-30 | 20-30 | |
| | 10:10 | 2 | | 24° 17.897 | 124° 02.206 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 50-74 | 3.00 | 20-30 | 20-30 | |
| | 11:35 | 3 | | 24° 18.035 | 124° 02.349 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 50-74 | 3.00 | 20-30 | 20-30 | |
| 2月8日 | 8:50 | 4 | | 24° 17.149 | 124° 02.320 | 離礁 | 岩・礫 | 1-10 | 75-100 | 4.33 | 20-30 | 20-30 | |
| | 9:55 | 5 | | 24° 17.140 | 124° 01.992 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 75-100 | 4.67 | 20-30 | 20-30 | |
| | 11:40 | 6 | | 24° 17.102 | 124° 01.832 | 礁原 | 岩・礫 | 1-5 | 25-49 | 1.67 | <30 | 10-30 | |
| | | | | | | | | 平均 | 3.61 | | | | |
| 2月3日 | 9:43 | 1 | 竹富島南 | 24° 17.837 | 124° 04.519 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 50-74 | 15.33 | 20-30 | 20-30 | 昨年10月ボランティア駆除範囲、10センチ前後の小型個体によると思われる食痕多い |
| | 11:00 | 2 | | 24° 18.035 | 124° 04.343 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 50-74 | 1.67 | 20-30 | 20-30 | 昨年10月ボランティア駆除範囲 |
| | 12:35 | 3 | | 24° 17.577 | 124° 05.070 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 50-74 | 18.33 | 20-30 | 20-30 | ダイビングポイント「リトルサンドパラダイス」、食痕きわめて多い、オニヒトデのサイズ2山形 |
| 2月4日 | 10:15 | 4 | | 24° 18.158 | 124° 05.230 | 離礁 | 岩・礫 | 1-8 | 25-49 | 10.67 | 20< | 20-40 | ダイビングポイント「ミルクウエイ」、別の原因で死亡した枝状・コリンボース状ミドリイシ多い |
| | 12:15 | 5 | | 24° 17.532 | 124° 05.273 | 離礁 | 岩・礫 | 1-10 | 50-74 | 3.67 | <30 | 10-30 | |
| 2月6日 | 10:15 | 6 | | 24° 17.645 | 124° 04.427 | 離礁 | 岩・礫 | 1-10 | 50-74 | 1.33 | | 10-40 | 2月3日清米丸1箇所目駆除範囲 |
| | 11:25 | 7 | | 24° 18.210 | 124° 04.722 | 離礁 | 岩・砂 | 1-7 | 25-49 | 1.67 | 20-30 | 20-30 | |
| | | | | | | | | 平均 | 7.52 | | | | |
| 2月6日 | 8:30 | 1 | カナラグチ 周辺 | 24° 18.546 | 124° 09.727 | 礁原 | 岩 | 1-8 | 75-100 | 15.00 | 20-30 | 20-30 | 小型のものが枝状ミドリイシ枝間に目立つ |
| 2月11日 | 10:10 | 2 | | 24° 18.535 | 124° 09.777 | 礁原 | 岩 | 1-6 | 25-49 | 12.33 | 20-30 | 20-30 | |
| | | | | | | | | 平均 | 13.67 | | | | |
| 2月11日 | 8:45 | 1 | ユイサーグ チ周辺 | 24° 16.992 | 124° 08.377 | 礁原 | 岩・砂 | 1-5 | 50-74 | 2.33 | 20-30 | 20-30 | |
| | | | | | | | | 平均 | 2.33 | | | | |
| 2月10日 | 8:50 | 1 | スーハヤグ チ周辺 | 24° 17.144 | 124° 01.327 | 離礁 | 岩・砂 | 1-8 | 50-74 | 2.00 | <30 | 10-30 | |
| | 10:05 | 2 | | 24° 17.230 | 124° 01.383 | 離礁 | 岩・砂 | 1-7 | 25-49 | 2.67 | 20-30 | 20-30 | |
| | 11:40 | 3 | | 24° 17.433 | 124° 01.149 | 離礁 | 岩・礫 | 1-7 | 25-49 | 1.33 | 30< | 30-40 | |