

志津川湾、小泉・伊里前湾貝毒プランクトン調査結果

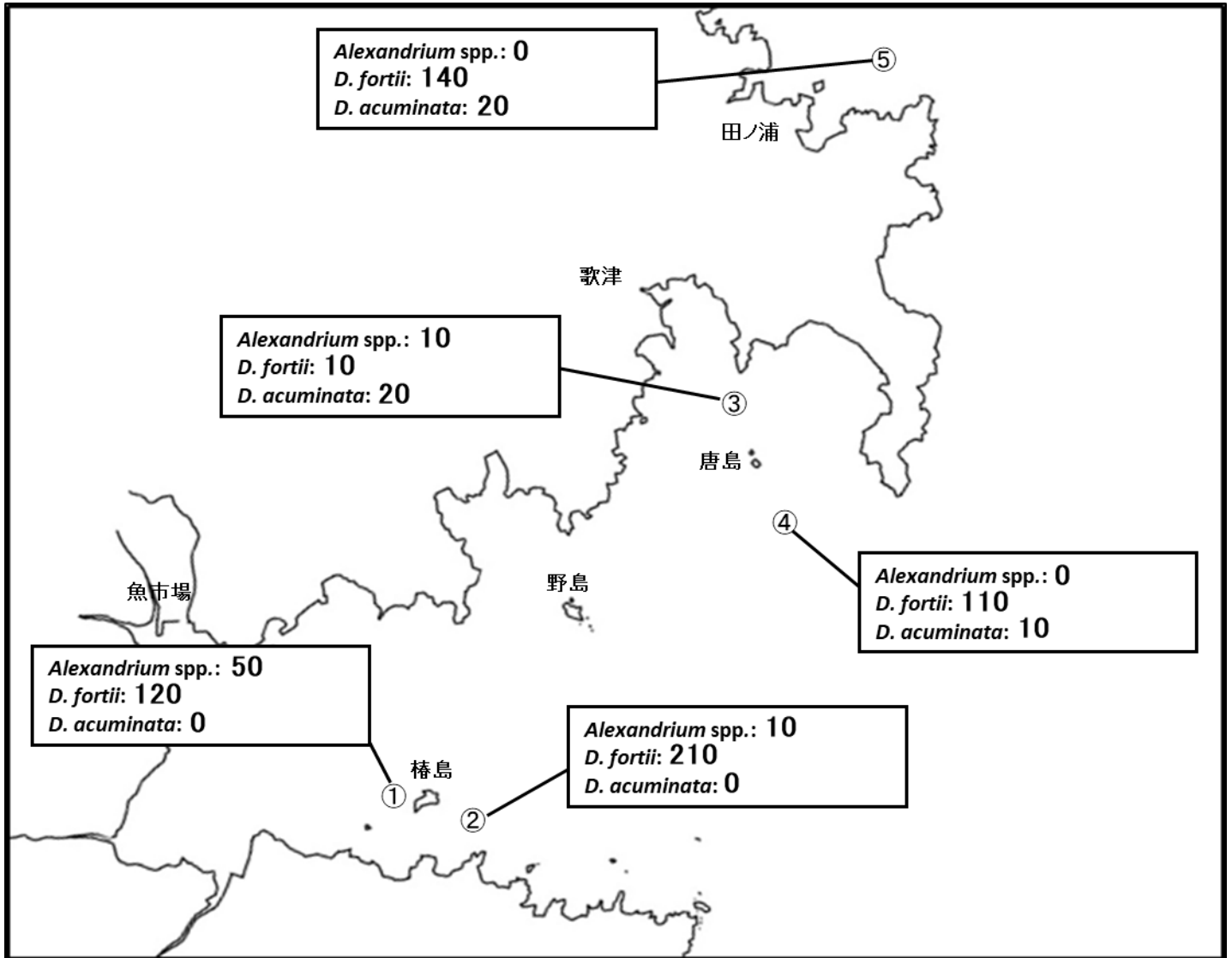


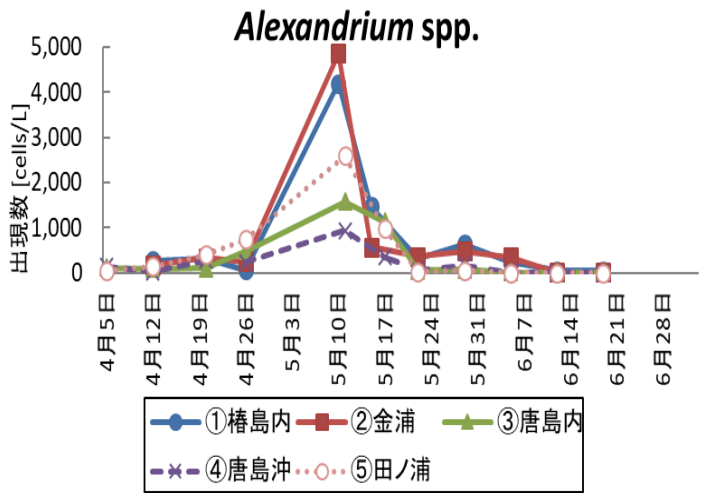
表: 今回の調査結果

調査日: 6月19日

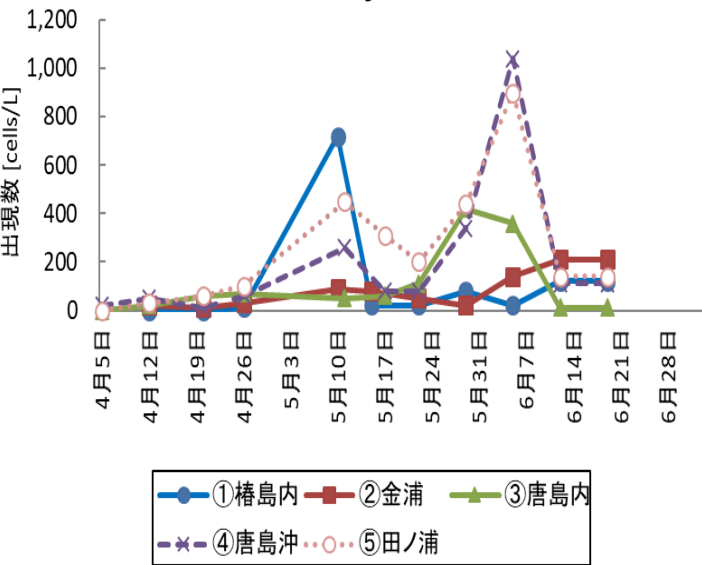
| 調査地点 | 水深 | 貝毒プランクトン出現数 (cells/L) | | | | 備考 |
|-------|-----|-----------------------|------------|--------------|----------------|---|
| | | Alexandrium spp. | Dinophysis | | | |
| | | | D. fortii | D. acuminata | その他のDinophysis | |
| ① 樺島内 | 10m | 50 | 120 | 0 | 0 | |
| ② 金浦 | 10m | 10 | 210 | 0 | 0 | |
| ③ 唐島内 | 10m | 10 | 10 | 20 | 130 | <i>D. infundibula</i> |
| ④ 唐島沖 | 10m | 0 | 110 | 10 | 140 | <i>D. rudgei</i> <i>D. infundibula</i> |
| ⑤ 田ノ浦 | 10m | 0 | 140 | 20 | 10 | <i>D. infundibula</i> |

※Alexandrium spp. はまひ性貝毒、D. fortii とD. acuminata は下痢性貝毒の原因プランクトンです。

| 調査日 | <i>Alexandrium</i> spp. (cells/L) | | | | |
|-------|-----------------------------------|-------|-------|------|-------|
| | ①樺島内 | ②金浦 | ③唐島内 | ④唐島沖 | ⑤田ノ浦 |
| 4月5日 | - | - | 120 | 150 | 60 |
| 4月12日 | 280 | 170 | 90 | 30 | 140 |
| 4月20日 | 330 | 340 | 110 | 280 | 410 |
| 4月26日 | 70 | 250 | 480 | 240 | 750 |
| 5月10日 | 4,190 | 4,860 | - | - | - |
| 5月11日 | - | - | 1,580 | 940 | 2,590 |
| 5月15日 | 1,470 | 570 | - | - | - |
| 5月17日 | - | - | 1,140 | 360 | 980 |
| 5月22日 | 320 | 370 | 50 | 80 | 30 |
| 5月29日 | 640 | 480 | 80 | 180 | 60 |
| 6月5日 | 240 | 360 | 20 | 10 | 0 |
| 6月12日 | 50 | 10 | 10 | 0 | 0 |
| 6月19日 | 50 | 10 | 10 | 0 | 0 |
| 6月26日 | | | | | |
| 7月3日 | | | | | |



| 調査日 | <i>D. fortii</i> (cells/L) | | | | |
|-------|----------------------------|-----|------|-------|------|
| | ①樺島内 | ②金浦 | ③唐島内 | ④唐島沖 | ⑤田ノ浦 |
| 4月5日 | - | - | 0 | 20 | 0 |
| 4月12日 | 0 | 20 | 20 | 50 | 30 |
| 4月20日 | 0 | 10 | 60 | 10 | 60 |
| 4月26日 | 10 | 30 | 70 | 60 | 100 |
| 5月10日 | 720 | 90 | - | - | - |
| 5月11日 | - | - | 50 | 260 | 450 |
| 5月15日 | 20 | 80 | - | - | - |
| 5月17日 | - | - | 60 | 80 | 310 |
| 5月22日 | 20 | 50 | 110 | 80 | 200 |
| 5月29日 | 80 | 20 | 420 | 340 | 440 |
| 6月5日 | 20 | 140 | 360 | 1,040 | 900 |
| 6月12日 | 120 | 210 | 10 | 110 | 140 |
| 6月19日 | 120 | 210 | 10 | 110 | 140 |
| 6月26日 | | | | | |
| 7月3日 | | | | | |



| 調査日 | <i>D. acuminata</i> (cells/L) | | | | |
|-------|-------------------------------|-----|------|------|------|
| | ①樺島内 | ②金浦 | ③唐島内 | ④唐島沖 | ⑤田ノ浦 |
| 4月5日 | - | - | 0 | 20 | 0 |
| 4月12日 | 0 | 10 | 10 | 40 | 20 |
| 4月20日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4月26日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 5月10日 | 40 | 100 | - | - | - |
| 5月11日 | - | - | 0 | 70 | 40 |
| 5月15日 | 0 | 10 | - | - | - |
| 5月17日 | - | - | 10 | 20 | 50 |
| 5月22日 | 0 | 0 | 10 | 20 | 20 |
| 5月29日 | 0 | 0 | 40 | 80 | 20 |
| 6月5日 | 20 | 0 | 60 | 60 | 20 |
| 6月12日 | 0 | 0 | 20 | 10 | 20 |
| 6月19日 | 0 | 0 | 20 | 10 | 20 |
| 6月26日 | | | | | |
| 7月3日 | | | | | |

