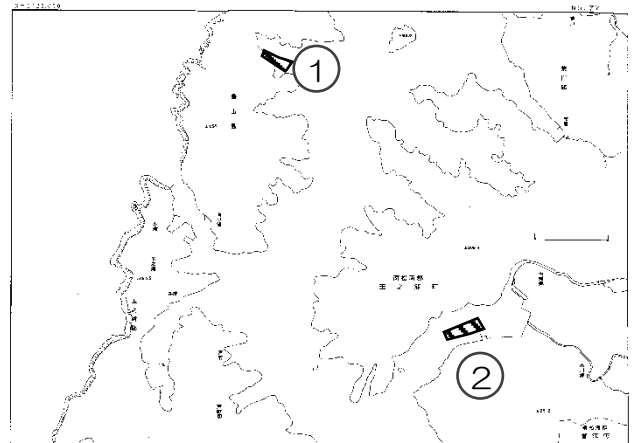
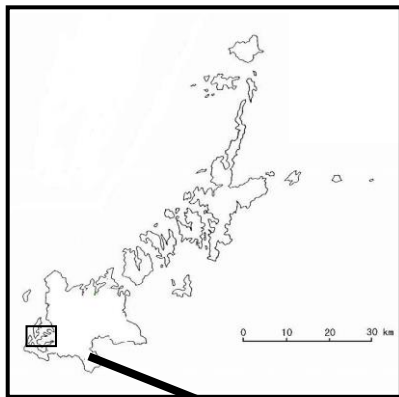


赤潮発生状況速報

| | | | |
|--------------------|---|--------|---|
| 1.発見日時 | 令和3年5月6日 | 6.漁業被害 | 被害なし |
| 2.発生海域名 | 離島 五島 五島市 玉の浦 | 7.その他 | 発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 水産技術研究所(長崎) 水産技術研究所(廿日市) 山口県水産研究センター 内海研究部 " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " 有明海研究所 " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " 水産研究部 " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター |
| 3.発生状況 (規模、形状等) | ① 約50,000m ² (500m×100m) | | |
| 4.水色 (1～108番) | くらいあかむらさき (105) | | |
| 5.優占種 | <i>Cochlodinium polykrikoides</i> 最高細胞数 2,560 cells/mL | | |

8.参考図 5月6日現在

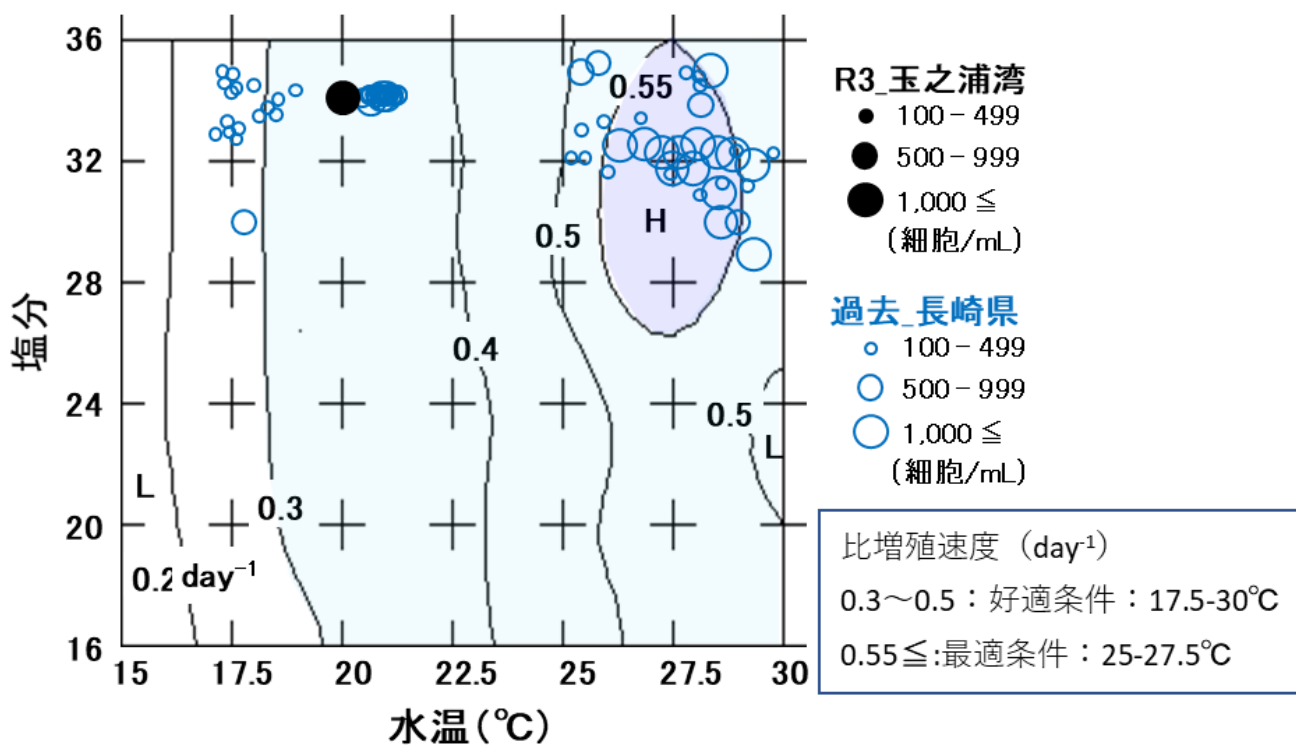


調査地点 (採水日時：5/6 午前中)

| 採水地点 | 採水層 | 主なプランクトン | 細胞数 (cells/ml) |
|--------------------|------|-----------------------------------|----------------|
| ① | 2m | <i>Cochlodinium polykrikoides</i> | 2,560 |
| ② 着色域は採 水できず | 0.5m | <i>Cochlodinium polykrikoides</i> | 75 |

備考 調査者:長崎県五島水産業普及指導センター

参考



コクロディニウム発生量と比増殖速度(day⁻¹)に及ぼす水温、塩分の関係