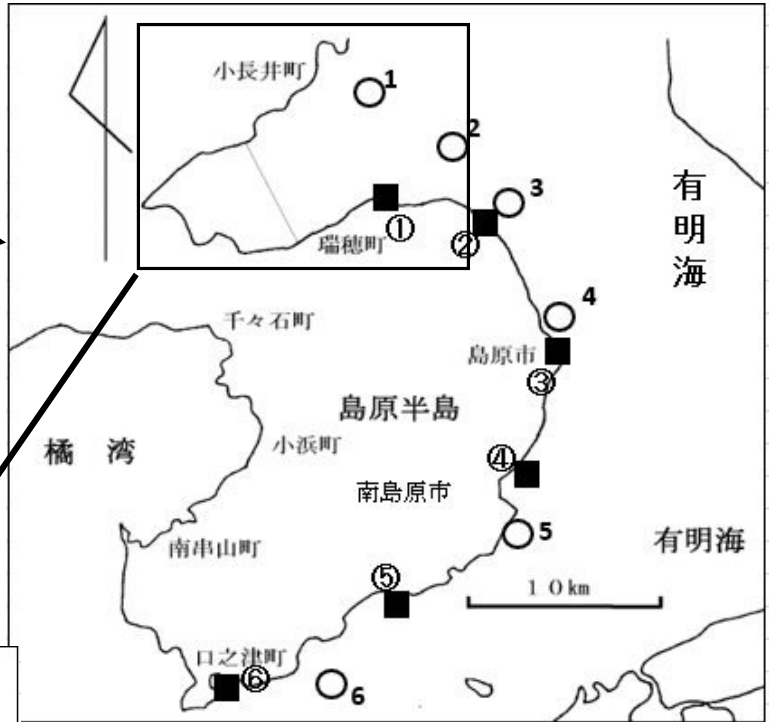
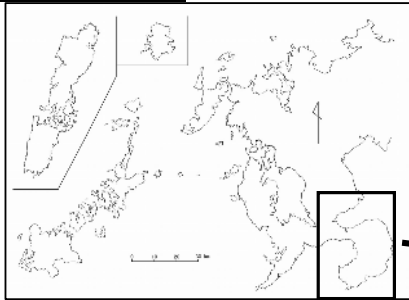


# 赤潮発生状況速報

1.発見日時	令和4年7月4日	6.漁業被害	被害なし
発生海域名	九州西部 有明海 諫早湾～島原半島北部沿岸	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)	表層に分布		
4.水色 (1～108番)	24(くらいきみのだいだい)		
5.優占種	<i>Chattonella</i> spp. 最高細胞数 6,203 cells/mL		

8.参考図 7月7日現在



小長井沿岸 拡大図



備考 調査者:長崎県南水産業普及指導センター、日本クニヤ(株)

調査日 R4.7.7 島原半島東岸

調査点	時間	水深	水温 (°C)	塩分	シャットネラ 属 (細胞/mL)	コクロディニウム ポリクリコイデス (細胞/mL)	珪藻類 (細胞 /mL)
1	10:25	2.5	26.5	28.75	559	0	149
2	10:05	2.5	27.0	28.34	55	13	3
3	9:49	2.5	26.8	28.45	76	5	0
4	9:29	2.5	26.9	28.91	123	12	6
5	11:44	2.5	25.2	31.57	6	0	3
6	12:14	2.5	25.0	32.37	1	8	16
①(西郷港)	12:27	2	27.1	28.52	377	2	59
②(湯江漁港)	12:05	2	27.5	28.54	42	0	9
③(島原港)	11:35	2	26	30.50	17	4	49
④(深江漁港)	11:13	2	25.7	31.08	12	0	81
⑤(須川漁港)	10:45	2	25.4	32.45	0	0	12
⑥(口之津港)	10:15	2	25.5	33.15	0	0	131

調査:長崎県南水産業普及指導センター

調査日 R4.7.7 小長井沿岸

調査点	時間	水深 (m)	水温 (°C)	塩分	シャットネラ 属 (細胞/mL)	コクロディニウム ポリクリコイデス (細胞/mL)	珪藻類 (細胞 /mL)
釜	14:00	表層	30.2	27.31	2,188	0	487
築切港	14:13	表層	30.4	25.95	3,718	8	1,150
中央港_外	14:22	表層	30.0	27.37	5,028	23	615
長戸漁場	13:42	表層	30.3	27.63	3,250	0	580
牧漁場	13:30	表層	30.7	28.59	6,203	0	1,393
長里漁場	13:10	表層	30.3	26.22	4	0	245

調査:日本ミクニヤ(株)