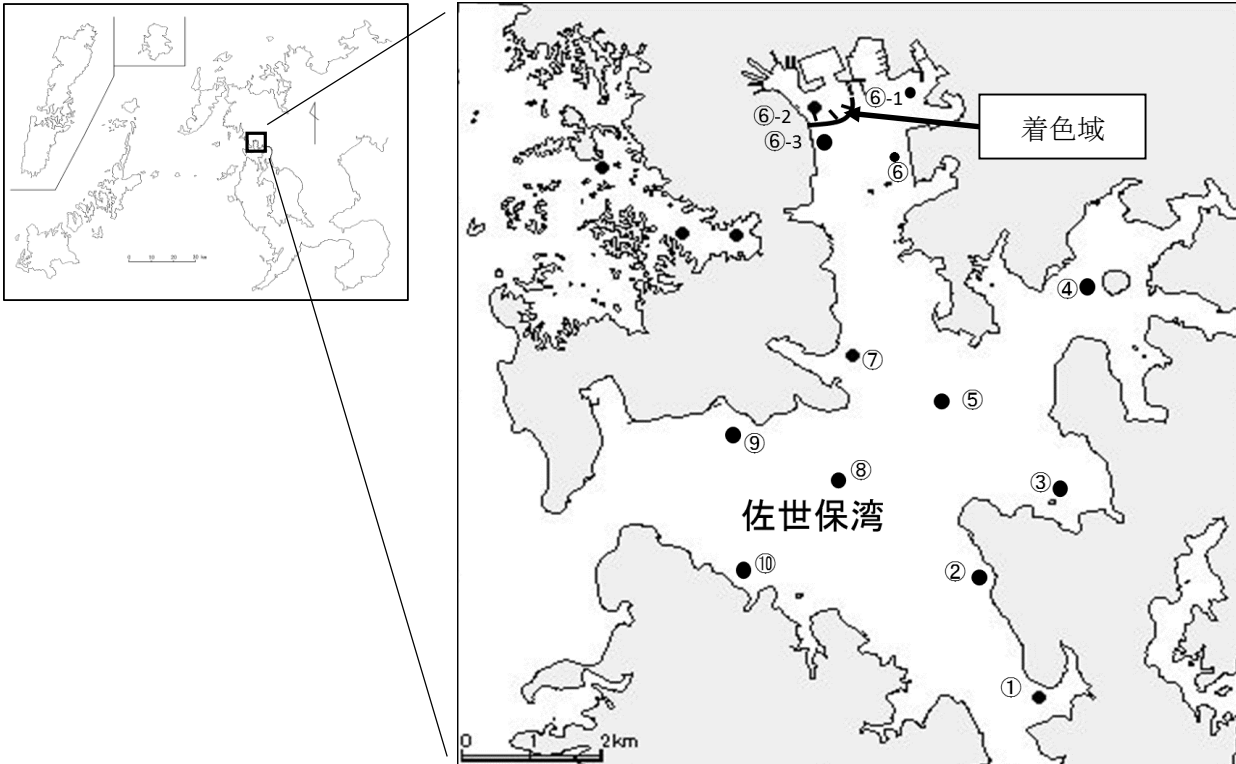


赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成29年5月22日	6.漁業被害	なし
2.発生海域名	九州西部 大村湾海域 佐世保湾	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 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 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)	中層域に高密度分布層あり		
4.水色 (1～108番)	くらいき(33)		
5.優占種	<i>Karenia mikimotoi</i> 最高細胞数 1,780 cells/mL <i>Prorocentrum dentatum</i> 最高細胞数 1,680 cells/mL		

8.参考図

5月22日現在 ※調査結果は別紙参照



備考 調査者:長崎県総合水産試験場

カレニア、シャットネラ 出現調査結果 (H29.5.22)

別紙

採水点	採水層 (m)	採水時刻	水温 (°C)	塩分	カレニア ミキモトイ (細胞/mL)	シャットネラ属 (細胞/mL)	ヘテロシグマ アカシオ (細胞/mL)	プロセントラム デンタータム (細胞/mL)	珪藻類 (細胞/mL)
佐世保湾 ①	0.5	10:05	19.7	33.1	0	0	0	0	400
	5	10:05	19.1	33.3	0	0	0	0	260
佐世保湾 ②	0.5	10:15	19.3	33.4	0	0	2	0	410
	5	10:15	19.1	33.5	0	0	0	0	110
佐世保湾 ③	0.5	10:25	20.8	33.3	0	0	0	0	850
	5	10:25	19.2	33.4	0	0	0	0	530
佐世保湾 ④	0.5	10:36	21.8	32.9	0	0	0	0	630
	5	10:36	19.6	33.3	0	0	0	0	580
佐世保湾 ⑤	0.5	10:45	21.8	33.0	0	0	0	0	700
	5	10:45	19.7	33.3	0	0	0	0	790
佐世保湾 ⑥	0.5	10:58	21.4	33.0	0	0	4	0	3,060
	5	10:58	19.6	33.3	4	0	4	88	1,960
佐世保湾 ⑥-1	0.5	11:08	20.9	32.7	2	0	44	100	3,220
	3.8	11:08	20.1	33.0	9	0	6	32	1,600
	5	11:08	19.8	33.1	10	0	0	770	2,200
佐世保湾 ⑥-2	0.5	11:21	21.3	32.7	13	0	16	224	7,250
	2.0	11:21	21.1	32.7	1,780	0	0	1,680	3,390
	5	11:21	19.5	33.1	1,210	0	0	330	1,580
佐世保湾 ⑥-3	0.5	11:39	21.9	32.4	10	0	7	4	2,950
	5	11:39	19.7	33.2	2	0	3	4	1,940
佐世保湾 ⑦	0.5	11:51	21.0	33.1	0	0	0	0	1,780
	5	11:51	19.4	33.3	0	0	0	0	449
佐世保湾 ⑧	0.5	12:00	20.0	33.4	0	0	0	0	129
	5	12:00	19.2	33.6	0	0	1	0	123
佐世保湾 ⑨	0.5	12:05	21.1	33.1	0	0	0	0	292
	5	12:05	19.3	33.4	0	0	0	0	209
佐世保湾 ⑩	0.5	12:12	21.0	33.3	0	0	0	0	159
	5	12:12	19.8	33.4	0	0	0	0	309