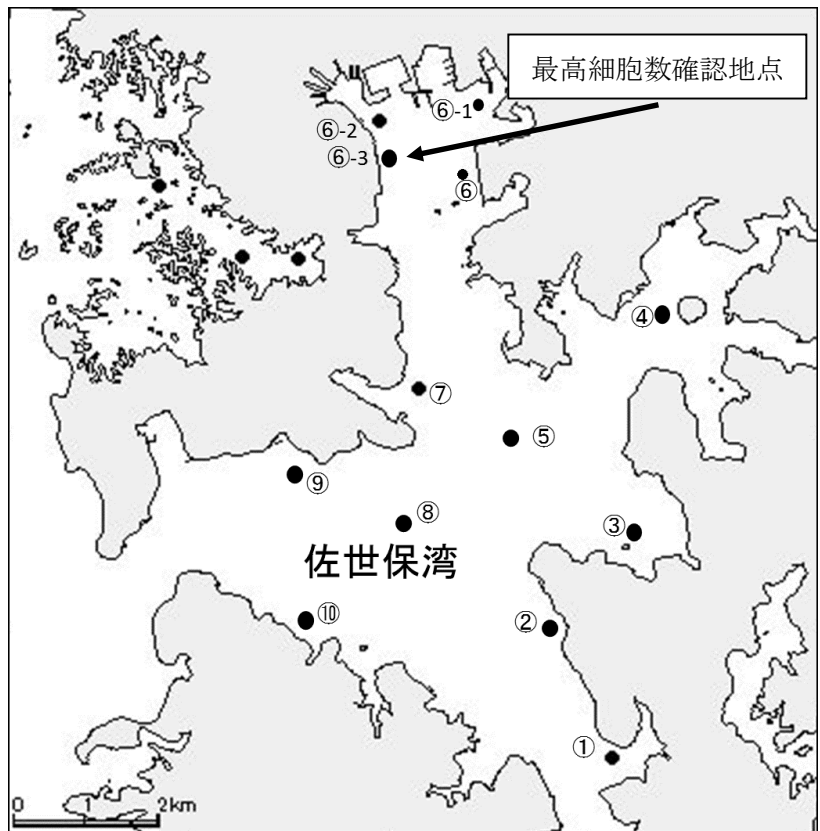
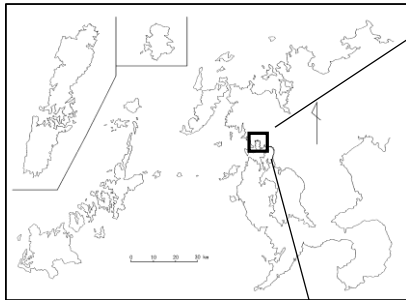


赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成28年5月17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)	くらいきみどり(42)		
5.優占種	<i>Karenia mikimotoi</i> 最高細胞数 760 cells/mL <i>Prorocentrum dentatum</i> 最高細胞数 570 cells/mL		

8.参考図

5月17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

採水点	採水層 (m)	採水 時刻	水温 (°C)	塩分	<i>Karenia mikimotoi</i> (cells/mL)	<i>Prorocentrum dentatum</i> (cells/mL)	珪藻類 (cells/mL)
佐世保湾 ①	0.5	9:55	19.6	32.4	1	0	95
	5	9:55	19.2	32.8	0	0	25
	10	9:55	19.2	33.0	0	0	36
佐世保湾 ②	0.5	10:04	19.4	32.6	0	0	56
	5	10:04	19.2	32.9	0	0	34
	10	10:04	19.1	33.4	0	0	15
佐世保湾 ③	0.5	10:13	19.5	32.2	0	0	114
	5	10:13	19.4	32.9	0	0	44
	10	10:13	19.0	33.9	1	0	84
佐世保湾 ④	0.5	10:22	20.0	32.6	0	0	222
	5	10:22	19.4	32.9	0	1	130
	10	10:22	19.0	33.2	84	10	42
佐世保湾 ⑤	0.5	10:33	19.8	31.6	0	0	178
	5	10:33	19.3	32.8	0	0	116
	10	10:33	19.2	33.2	230	0	54
佐世保湾 ⑥	0.5	10:44	19.7	32.0	0	0	171
	5	10:44	19.5	32.8	7	8	308
	7.5	10:44	19.3	33.0	355	135	145
	10	10:44	19.1	33.1	6	28	40
佐世保湾 ⑥-1	0.5	10:53	20.0	29.3	4	4	274
	5	10:53	19.4	32.7	9	12	100
	7.5	10:53	19.1	32.9	46	26	58
	10	10:53	18.9	33.1	20	8	118
佐世保湾 ⑥-2	0.5	11:02	19.9	32.3	0	2	134
	5	11:02	19.5	32.8	1	10	132
	7.5	11:02	19.1	33.0	54	22	66
	10	11:02	18.9	33.1	24	4	120
佐世保湾 ⑥-3	0.5	11:10	19.5	31.3	0	0	106
	5	11:10	19.6	32.8	760	570	82
	7.5	11:10	19.3	33.0	30	4	78
	10	11:10	19.1	33.2	14	6	28
佐世保湾 ⑦	0.5	11:20	19.9	31.6	0	0	58
	5	11:20	19.4	32.8	13	29	41
	10	11:20	19.2	33.1	159	22	25
佐世保湾 ⑧	0.5	11:29	19.7	32.1	0	0	55
	5	11:29	19.3	32.7	3	0	28
	10	11:29	19.2	33.0	0	0	2
佐世保湾 ⑨	0.5	11:38	19.8	32.2	0	0	24
	5	11:38	19.2	32.7	1	0	9
	9	11:38	19.2	33.0	12	4	43
佐世保湾 ⑩	0.5	11:44	19.7	32.4	0	0	2
	5	11:44	19.5	32.7	0	0	18
	10	11:44	19.2	33.1	0	0	10