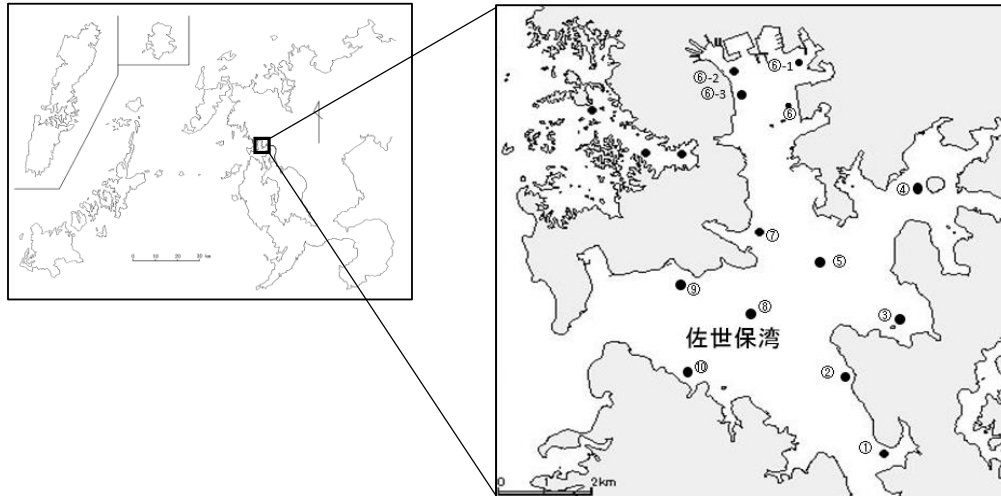


赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成30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 佐世保港内	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)	中層に高密度に分布		
4.水色 (1～108番)	不明		
5.優占種	<i>Karenia mikimotoi</i> 最高細胞数 725 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(H30.5.22)

別紙

採水点	採水層 (m)	採水 時刻	水温 (℃)	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	10:25	19.9	33.2	0	0	0	0	30
	5	10:25	19.7	33.3	0	0	0	0	16
佐世保湾 ②	0.5	10:35	19.8	33.2	0	0	0	0	7
	5	10:35	19.8	33.2	0	0	0	0	9
佐世保湾 ③	0.5	10:45	20.6	33.3	0	0	0	0	128
	5	10:45	19.7	33.4	0	0	0	0	34
佐世保湾 ④	0.5	10:55	20.7	33.2	0	0	0	0	52
	5	10:55	20.2	33.2	0	0	0	0	38
	10	10:55	19.7	33.5	2	0	0	0	48
佐世保湾 ⑤	0.5	11:05	20.5	33.2	0	0	0	0	44
	5	11:05	19.8	33.3	0	0	0	0	11
佐世保湾 ⑥	0.5	11:15	20.7	33.0	4	0	0	0	18
	5	11:15	19.9	33.1	2	0	0	2	66
	7	11:15	19.7	33.1	161	0	0	97	45
佐世保湾 ⑥-1	0.5	11:20	20.6	32.7	33	0	0	12	0
	5	11:20	20.0	33.0	174	0	1	14	20
	4	11:20	20.1	32.9	304	0	0	61	57
佐世保湾 ⑥-2	0.5	11:30	20.7	32.8	0	0	1	0	124
	5	11:30	20.1	33.1	3	0	2	0	118
佐世保湾 ⑥-3	0.5	11:40	20.9	33.1	0	0	0	0	22
	5	11:40	20.0	33.1	0	0	0	0	31
	6	11:40	19.9	33.1	725	0	0	0	26
佐世保湾 ⑦	0.5	11:45	20.4	33.2	0	0	0	0	13
	5	11:45	20.1	33.2	0	0	0	0	5
佐世保湾 ⑧	0.5	11:55	20.3	33.3	0	0	0	0	0
	5	11:55	19.8	33.4	0	0	0	0	5
佐世保湾 ⑨	0.5	12:05	20.7	33.0	0	0	0	0	9
	5	12:05	19.8	33.4	0	0	0	1	67
佐世保湾 ⑩	0.5	12:15	20.9	33.4	0	0	0	0	4
	5	12:15	19.8	33.4	0	0	0	0	74