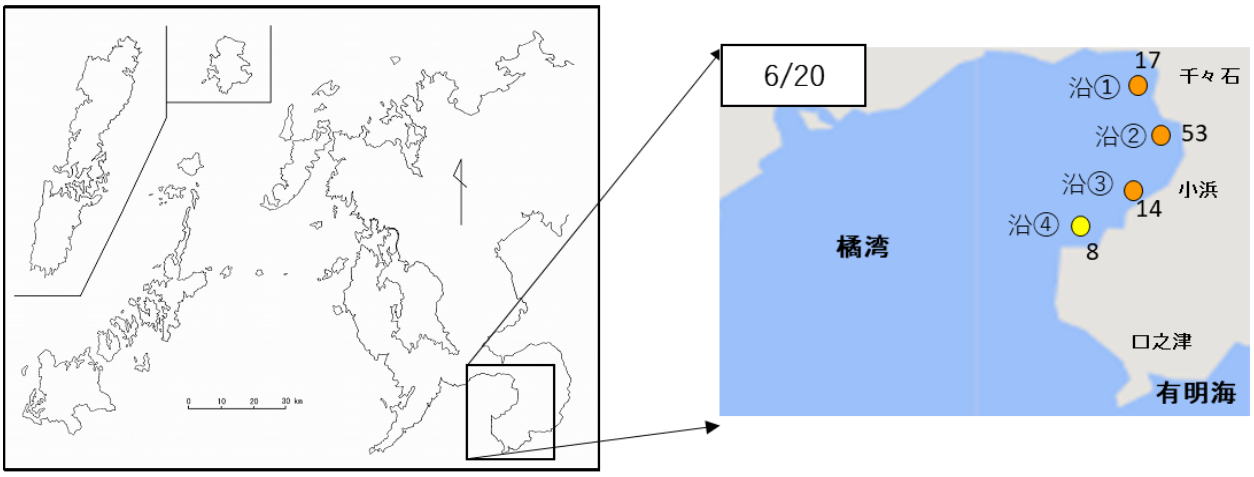
通報番号　(NS)－(2024)－(7)
通報年月日　令和 6 年 6 月 20日

赤 潮 発 生 状 況 速 報

1.発見日時	令和 6 年 6 月 20 日	6.漁業被害	なし
2.発生海域名	九州西部　橘湾 雲仙市 千々石～小浜周辺	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)	0.5-5 m 層に分布		
4.水色 (1～108番)	不明		
5.優占種	*Chattonella* spp. 最高細胞数　53 cells/mL		
8.参考図	6 月 20 日現在		



調査結果

採水点	採水時間	水深(m)	水温(℃)	クロロフィル値	FSI値	有害赤潮プランクトンの細胞数 シャットネラ属	有害赤潮プランクトンの細胞数 (その他)	ケイ藻
沿①	9:49	0.5	22.9	1.17	1.75	11		5
		5.0	22.5	0.76	1.81	17		4
沿②	10:07	0.5	欠測			53		2
		5.0				19		3
沿③	9:30	0.5	23.4	0.84	1.81	9		5
		5.0	22.5	0.73	1.80	14		2
沿④	8:33	0.5	22.9	0.93	1.85	8		4
		5.0	22.5	0.76	1.80	3		2

✕0／●～0.1未満／●0.1～1未満／●1～10未満／●10～100未満／●100～1000未満／●1000～ [細胞/ml]

備考　調査者:長崎県県南水産業普及指導センター