

通報番号 (NS)－(2024)－(6-5)
 通報年月日 令和 6 年 6 月 24 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	調査中
2.発生海域名	九州西部 橘湾 長崎市 網場(戸石)地先	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	<i>Chattonella</i> spp. 最高細胞数 21,900 cells/mL		
8.参考図	6 月 24 日現在		



採水点 採水時間		水深 (m)	水温 (℃)	有害赤潮フランクtonの細胞数		珪藻
				シャットネラ属	コクロデニウム ホリックロイテス	
①	8:31	0.5	22.7	417	12	17
		5	21.9	17		14
②	8:38	0.5	22.8	366		3
		5	22.1	47		6
③	8:42	0.5	22.7	522		11
		5	22.1	54		
④	8:49	0.5	22.4	100	6	
		5	22.3	69		10
⑤	9:04	0.5	22.3	40		
		5	22.3	19		
⑥	9:14	0.5	22.3	17	2	
		5	22.4	7		
⑦	9:24	0.5	22.5	110	10	
		5	22.2	36		18
⑧	9:30	0.5	22.5	135		37
		5	22.3	46		
⑨	9:35	0.5	23.3	97		
		5	22.3	18		
⑩	9:38	0.5	23.3	318		
		5	22.3	50	6	
①	7:30 (漁業者持込)	0.5		21,900		

調査結果 細胞数 (cells/mL)

採水点 採水時間		水深 (m)	水温 (℃)	有害赤潮
				シャット付属
①	13:36	0.5	22.9	71
		5	22.1	6
②	13:42	0.5	22.8	108
		5	22.2	33
③	13:46	0.5	22.8	294
		5	22.3	79
④	13:55	0.5	22.5	105
		5	22.3	85
⑧	14:04	0.5	22.8	178
		5	22.3	2
⑨	14:12	0.5	23.3	88
		5	22.2	
⑩	14:16	0.5	23.2	20
		5	22.2	7

細胞数 (cells/mL)
空欄は出現なし

備考 調査者:長崎県県央水産業普及指導センター