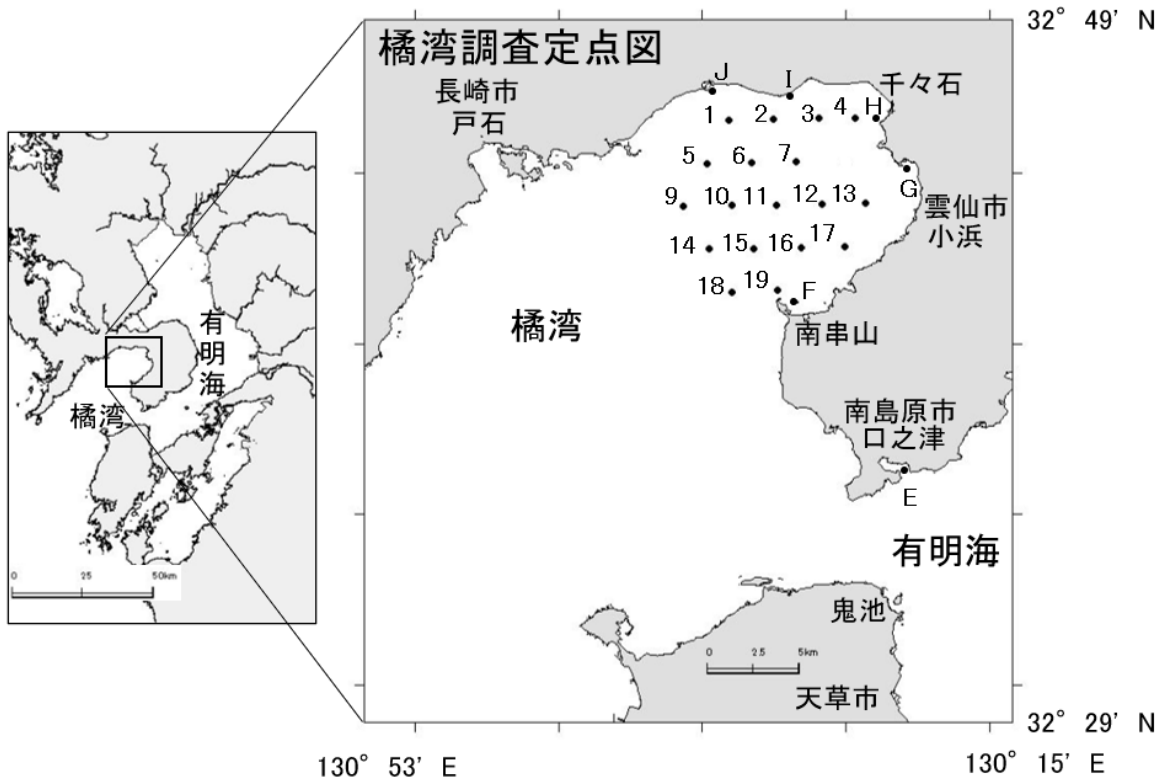


赤潮発生状況速報

1.発見日時	令和 5年 8月 1日	6.漁業被害	調査中
2.発生海域名	九州西部 橘湾 雲仙市南串山町～千々石町周辺	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)	全体的に着色、一部高密度		
4.水色 (1～108番)	不明		
5.優占種	<i>Karenia mikimotoi</i> 最高細胞数 29,820 cells/mL		

8.参考図 8月 4日現在 調査結果は別紙参照



備考 調査者:長崎県南水産業普及指導センター及び総合水産試験場

別紙

調査結果(R5.8.4)

※空欄は出現なし

定点	採水層 (m)	時刻	水温 (°C)	塩分	シャットネラ属 (細胞/mL)	コクロディニウム ポリクリコイデス (細胞/mL)	カレニア ミキモトイ (細胞/mL)	珪藻類 (細胞/mL)
1	0.1	13:52	26.9	31.50			1,130	6
2	0.2	14:04	27.5	31.32			4	4
3	0.3	14:11	28.0	31.25			5	2
4	0.1	14:19	28.9	31.10			2	12
5	0.1	13:44	25.7	31.69			1	2
6	0.2	13:34	27.3	31.30			1,130	5
7	0.1	13:24	28.3	31.25			84	8
9	0.5	12:52	27.8	31.11			86	4
10	0.3	13:01	28.5	31.11			1,160	7
11	1.0	13:10	26.6	31.29			355	6
12	0.3	11:12	28.5	30.84			605	23
13	0.5	11:00	30.2	31.01			745	27
14	0.1	12:27	25.6	31.55			43	4
15	0.7	12:39	27.7	31.32			217	6
	8.0		24.6	32.02			1	3
16	0.5	11:30	26.4	31.27			57	5
17	0.5	11:21	26.1	31.40			210	10
18	0.3	11:47	27.6	31.40			315	9
	7.3		24.5	32.02			7	4
19	0.4	11:37	27.1	31.27			6	5
E	5.0	9:25	26.0	-			25	53
F	2.0	9:25	29.8	-			29,820	6
G	2.0	10:50	30.0	-			2,640	2
H	5.0	11:30	28.7	-			185	11
I	0.0	11:35	-	-			237	4
J	1.0	11:10	-	-			1,350	6