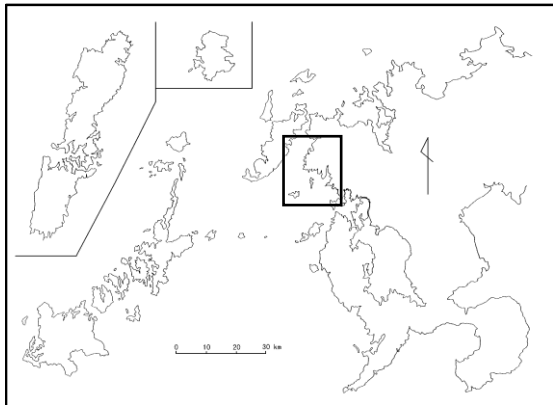


# 赤潮発生状況速報

【続報\_優占種は二枚貝等貝類を特異的にへい死させる*Heterocapsa circularisquama*】

1.発見日時	令和4年9月1日	6.漁業被害	なし
2.発生海域名	九州西部 佐世保市 小佐々町、鹿町町周辺	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 水産技術研究所(長崎) 水産技術研究所(廿日市) 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)	表～中層に高密度分布		
4.水色 (1～108番)	くらいあかみのだいたい (15)		
5.優占種	<i>Heterocapsa circularisquama</i> 最高細胞数 4,880 cells/ml		

8.参考図	9月1、2、3、5日調査
-------	--------------



調査点	月日	時期	採水層 (m)	水温 (°C)	優占種 ヘテロカプサ属(細胞/mL)
1	9月1日	12:55	0.5	27.8	2,200
			3	27.8	1,950
			7	27.9	783
2	9月1日	12:30	0.5	28.1	617
			3	28.1	1,104
			7	28.0	750
1	9月2日	午前	0.5	-	2,390
			5	-	450
			10	-	130
1	9月3日	11:00	0.5	-	4,880
			5	-	670
			10	-	140
3	9月5日	13:30	0.5	-	3,900
			0.5	26.3	198
			3	26.3	613
4	9月5日	8:00	7	26.3	1,642
			0.5	27.0	17
			3	26.8	964
5	9月5日	10:30	7	-	1,060
			0.5	-	969
			3	-	486
6	9月5日	10:00	7	-	680
			0.5	-	1,388
			3	-	
7	9月5日	10:00	0.5	-	

備考 調査者:九十九島赤潮自主監視調査組織

R4.9.7 *H. circularisquama* のLAMP法、陽性(水産技術研究所 有害・有毒藻類グループ実施)