

# 有害プランクトン情報(有明海)

調査日: 令和4年(2022年)8月23日

調査機関: 熊本県水産研究センター

調査海域: 有明海 8定点

検鏡方法: 濃縮検鏡

## 【状況】

本日調査を実施した調査点8か所のうち、シャットネラ属が8か所で確認され、コクロディニウムポリクリコイデスは全ての定点で確認されませんでした。

定点番号	定点	採水方法	シャットネラ属	コクロディニウム ポリクリコイデス	通常検鏡でのシャットネラ属の 海水1mL当たりの細胞数 (左から水深0, 2, 5, 10m)
1	赤瀬沖	柱状採水	0.004	0.000	0, 2, 0, 0
2	熊本港沖	柱状採水	0.008	0.000	
3	玉名沖	柱状採水	0.034	0.000	
4	長洲沖	柱状採水	0.014	0.000	0, 0, 1, 0
5	荒尾沖	柱状採水	0.023	0.000	0, 0, 2, 0
7	熊本港地先	柱状採水	0.006	0.000	
8	河内地先	柱状採水	0.017	0.000	
9	玉名地先	柱状採水	0.076	0.000	4, 1, 0, 1

## 【備考】

※一印: 通常検鏡で当該種が確認されているため、濃縮検鏡していません。

※数字は検査結果を濃縮倍数で割り戻し、海水1mL当たりの細胞数に換算した値です。

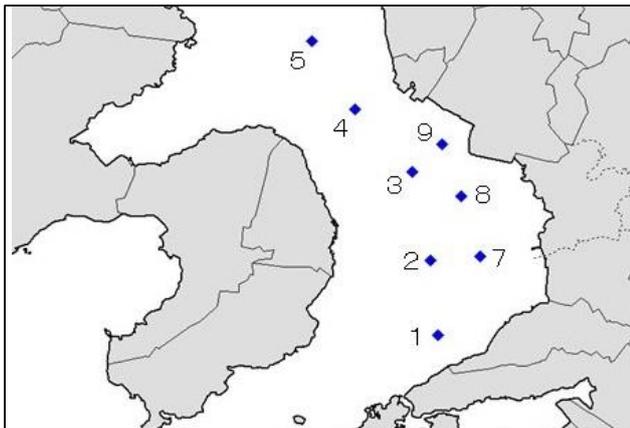


図 調査定点

表 警報等の発令基準(海水1mL当たりの細胞数)

種類	注意報	警報
シャットネラ属	5以上	10以上
コクロディニウム ポリクリコイデス	100以上	500以上