

有害プランクトン情報(有明海)

調査日: 令和4年(2022年)8月8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1か所で確認されました。

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	-	0.000	1, 0, 1, 5
2	熊本港沖	柱状採水	-	0.000	5, 7, 10, 12
3	玉名沖	柱状採水	-	0.000	1, 3, 8, 11
4	長洲沖	柱状採水	-	0.004	66, 84, 110, 76
5	荒尾沖	柱状採水	-	0.000	120, 86, 49, 61
7	熊本港地先	柱状採水	-	0.000	1, 3, 1
8	河内地先	柱状採水	0.125	0.000	
9	玉名地先	柱状採水	-	0.000	0, 2, 9

【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。

※通常検鏡の採水層: 定点1~5の採水層は0,2,5,10m、定点7~9の採水層は0,2,5m

※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。

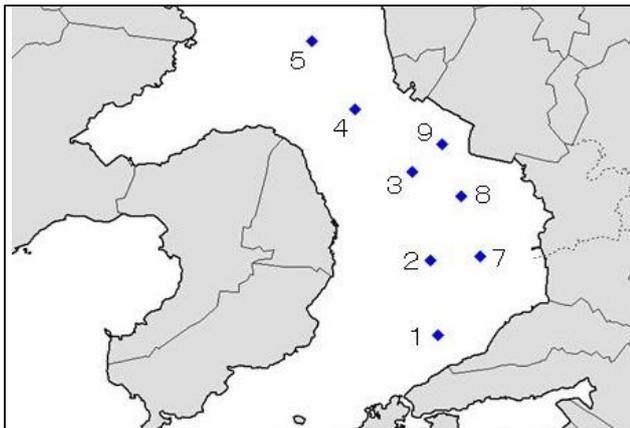


図 調査定点

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