

# 有害プランクトン情報(有明海)

調査日: 令和4年(2022年)7月6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、シャットネラ属が全調査定点で確認され、コクロディニウム ホリクリコイデスは6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 ホリクリコイデス	備考: 通常検鏡での細胞数
1	赤瀬沖	柱状採水	0.300	0.000	
2	熊本港沖	柱状採水		0.000	シャットネラ属 0m 2細胞 2m 1細胞
3	玉名沖	柱状採水		0.005	シャットネラ属 0m 5細胞、2m 2細胞 コクロディニウム ホリクリコイデス 0m 6細胞
4	長洲沖	柱状採水		0.021	シャットネラ属 0m 2細胞 2m 2細胞 5m 1細胞 コクロディニウム ホリクリコイデス 0m 56細胞
5	荒尾沖	柱状採水		0.003	シャットネラ属 0m 120細胞 2m 22細胞 5m 6細胞 10m 3細胞
7	熊本港地先	柱状採水			シャットネラ属 0m 1細胞 2m 1細胞 コクロディニウム ホリクリコイデス 0m 15細胞 2m 4細胞
8	河内地先	柱状採水			シャットネラ属 0m 1細胞 2m 2細胞 コクロディニウム ホリクリコイデス 0m 40細胞 2m 20細胞
9	玉名地先	柱状採水			シャットネラ属 0m 3細胞 2m 4細胞 コクロディニウム ホリクリコイデス 0m 16細胞 2m 23細胞

## 【備考】

斜線部は、通常検鏡で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。

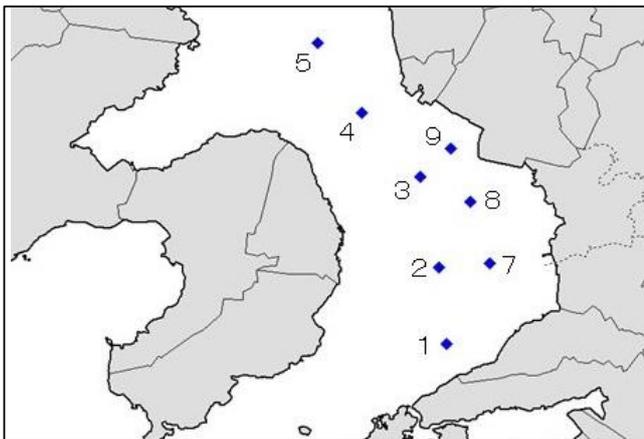


図 調査定点

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 ホリクリコイデス	100以上	500以上