

宇和島湾カレニア遺伝子調査結果

調査日：令和6年2月7日

・PCR検査では、低密度のカレニア・ミキモトイが検出されています。

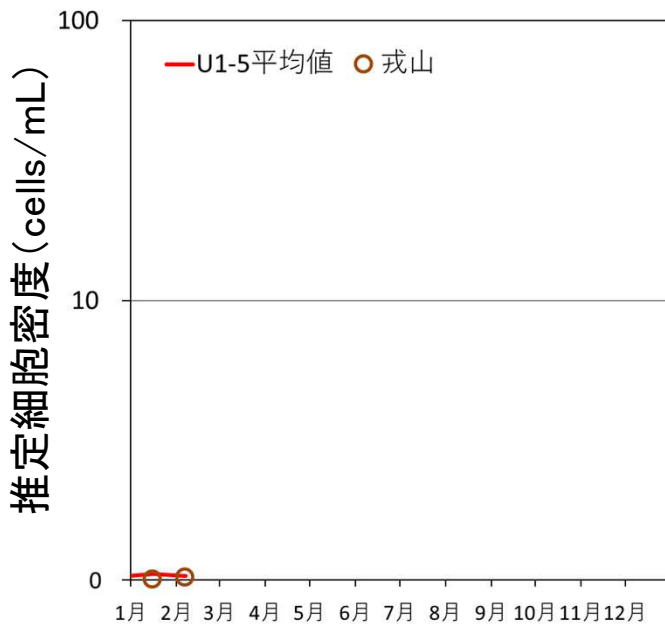
PCR法による推定細胞数の推移 (cells/mL)

	U-1	U-2	U-3	U-4	U-5	U1-5平均	戎山
12/13	0.033	0.000	0.000	0.027	0.000	0.012	0.018
1/16	0.021	0.052	欠測	0.077	0.045	0.049	N. D.
2/7	0.021	0.036	0.033	0.025	0.047	0.032	0.016

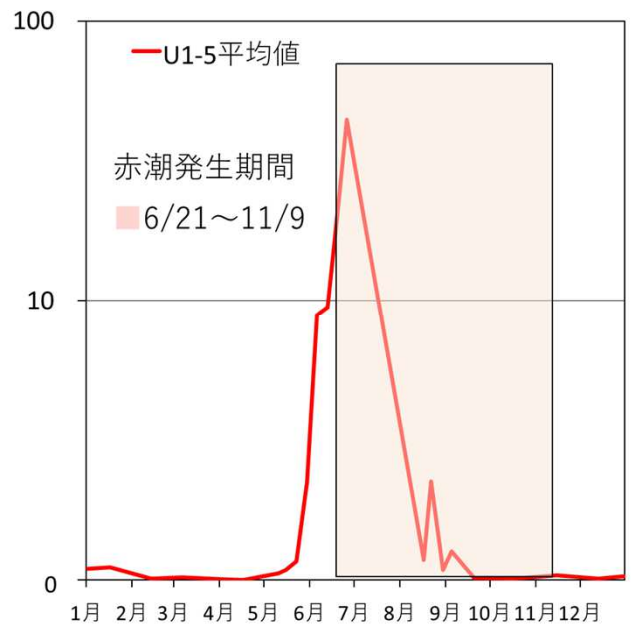
※0~10m層等量混合海水の分析結果。

「N.D.」は0.001cells/mL未満であることを示します。

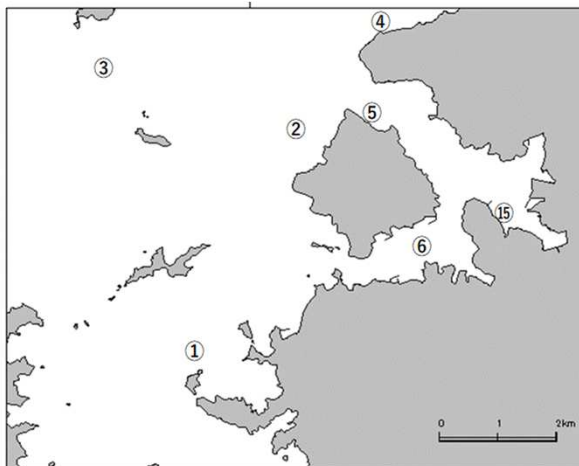
R6



参考：R5(赤潮発生年)



PCR法による宇和島湾のカレニア推定細胞数の推移



宇和島湾調査定点

- ①U-1(小池)
- ②U-2(九島裏)
- ③U-3(野島)
- ④U-4(吉田)
- ⑤U-5(荒網代)
- ⑥U-6(出荷場)
- ⑮戎山

愛媛県水産研究センター
環境資源室(三門・神野)
電話：0895-29-0236