

宇和島湾カレニア遺伝子調査結果

調査日：令和5年2月14日

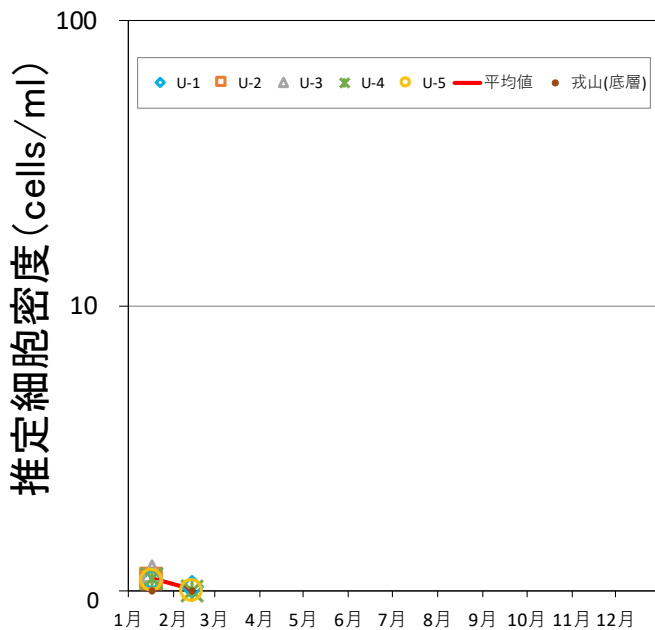
・PCR検査では、U-1及びU-5において低密度のカレニア・ミキモイが検出されました。

PCR法による推定細胞数の推移 (cells/ml)

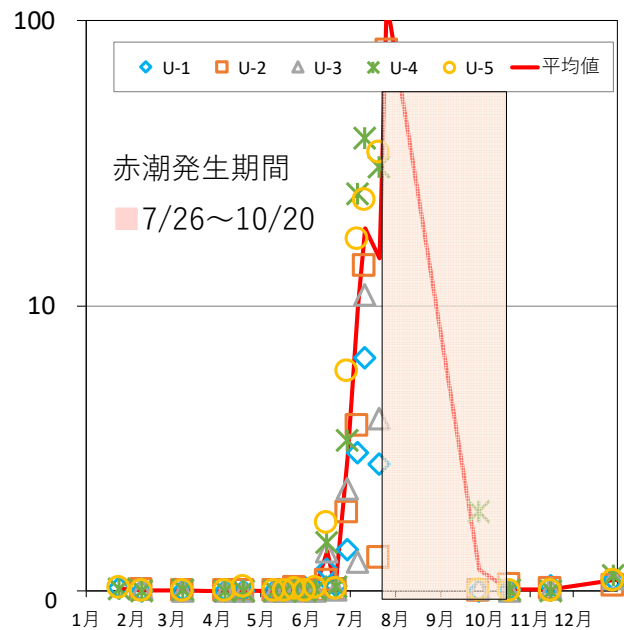
	U-1	U-2	U-3	U-4	U-5	戎山 (底層)
12/28	0.096	0.046	0.102	0.132	0.084	分析なし
1/17	0.099	0.093	0.175	0.103	0.084	0.003
2/14	0.030	欠測	欠測	N. D.	0.002	N. D.

※U1～5は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。

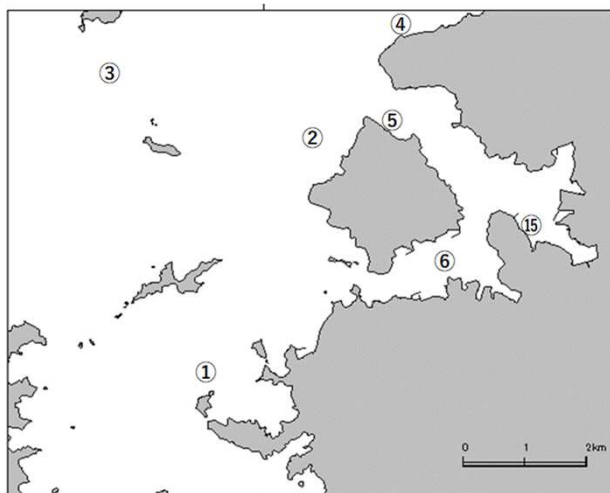
R5



参考：R4(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)
電話：0895-29-0236