

宇和島湾カレニア遺伝子調査結果

調査日：令和7年5月27日

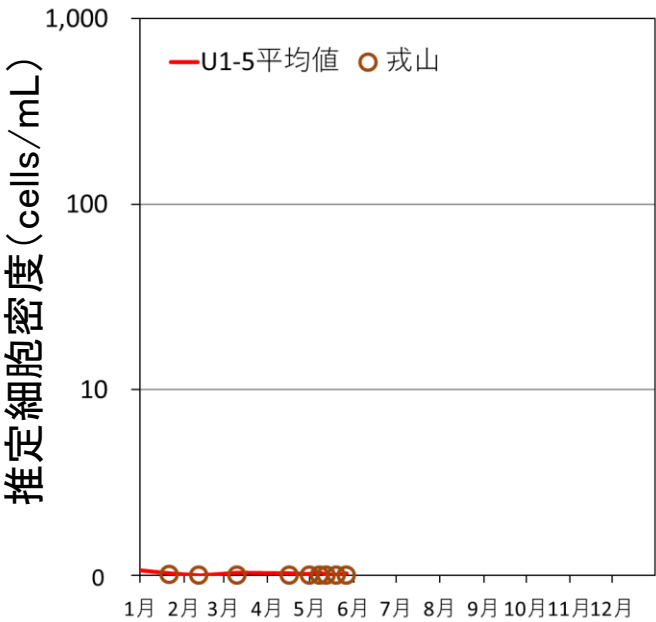
・PCR検査では、低密度のカレニア・ミキモトイ遺伝子が検出されています。

PCR法による推定細胞数の推移 (cells/mL)

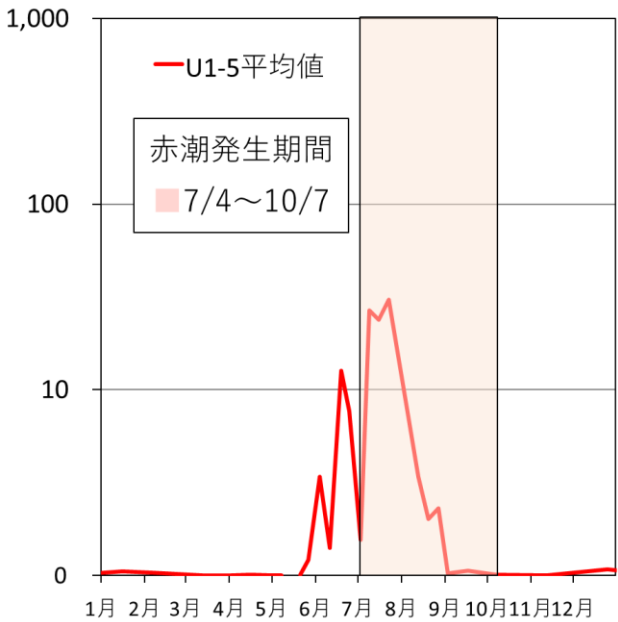
	U-1	U-2	U-3	U-4	U-5	U1-5平均	戎山
5/13	0.010	0.014	0.014	N.D.	N.D.	0.008	N.D.
5/20	0.027	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.005	N.D.
5/27	N.D.	N.D.	0.138	N.D.	N.D.	0.028	N.D.

※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。

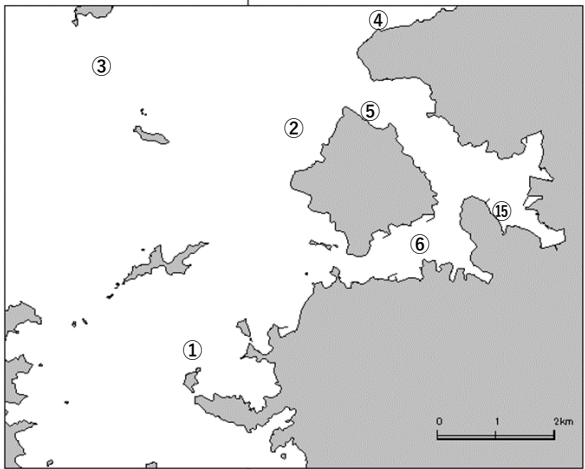
R7



参考：R6(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(莖田)
電話：0895-29-0236