

宇和島湾カレニア遺伝子調査結果

調査日：令和7年12月17日

- ・カレニア・ミキモトイの推定細胞密度は低密度となっています。
- ☆今月からPCR分析を再開します。

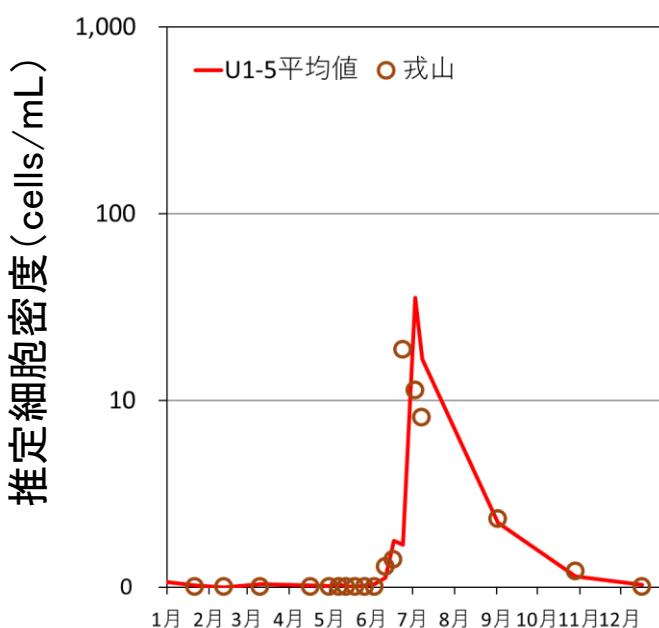
PCR法による推定細胞数の推移 (cells/mL)

	U-1	U-2	U-3	U-4	U-5	U1-5平均	戎山
9/2	0.283	2.100	2.944	0.505	0.271	1.221	1.317
10/29	0.234	0.061	0.083	0.174	0.175	0.145	0.219
12/17	N.D.	0.019	0.139	N.D.	0.023	0.036	0.003

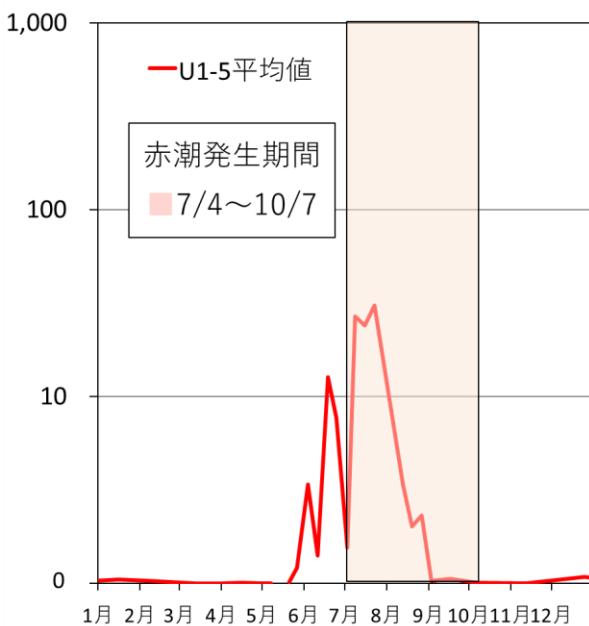
※0～10m層等量混合海水の分析結果。

「N.D.」は0.001cells/mL未満であることを示します。

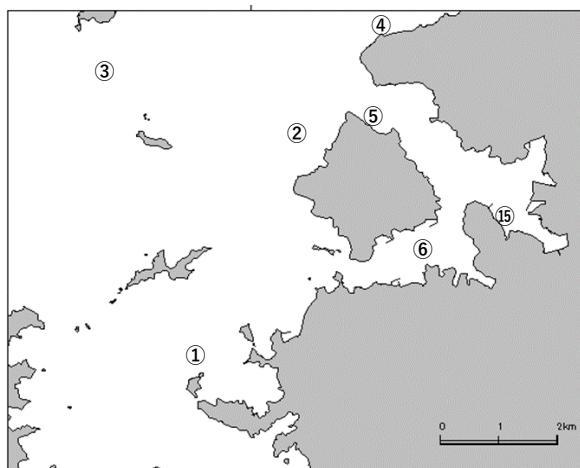
R7



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)
- ⑯戎山

愛媛県水産研究センター
環境資源室（莢田）
電話：0895-29-0236