

宇和島湾カレニア遺伝子調査結果

調査日：令和6年12月25日

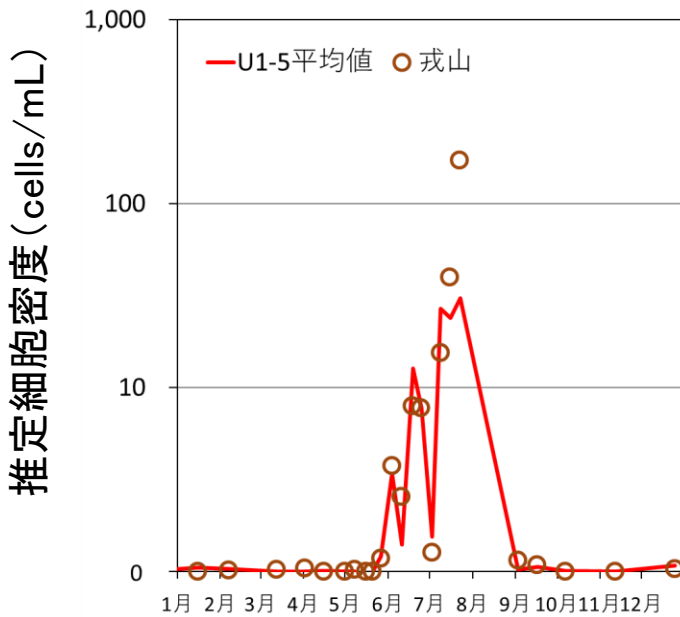
・9月以降、カレニア・ミキモイの推定細胞数は低密度となっています。
 ☆赤潮が終息しましたのでPCR分析を再開します。

PCR法による推定細胞数の推移 (cells/mL)

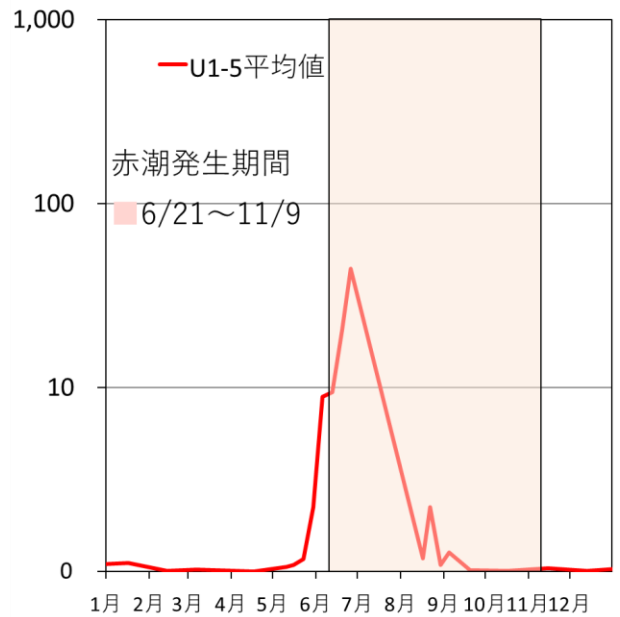
	U-1	U-2	U-3	U-4	U-5	U1-5平均	戒山
10/7	0.004	0.026	N. D.	N. D.	0.012	0.009	N. D.
11/12	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
12/25	0.156	0.077	0.071	0.051	0.040	0.079	0.032

※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。

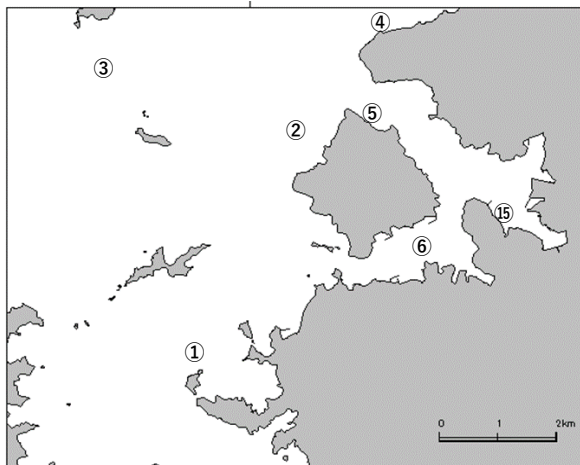
R6



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戒山

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