

赤潮診断カード

受理 年月日	令和6年6月19日		14:00～15:30 着色域なし				
情報提供者	愛媛県漁協宇和島支所・水産研究センター						
出現状況	発生年月日	場所	発生範囲				
		宇和島湾	下記のとおり				
被害状況	プランクトンモニタリング結果 (単位: cells/mL)						
種類 ／地点番号	①小池	②九島裏	③野島	④吉田	⑤荒網代	⑥第二出荷場	⑬戎山
	(U-1)	(U-2)	(U-3)	(U-4)	(U-5)	(U-6)	
	採水水深 3.0m	3.0m	3.0m	4.0m	3.0m	0.0m	4.0m
	5m水温(°C)	22.0	22.0	22.4	22.0	22.0	21.8
珪藻類	590	1,660	685	1,210	1,300	12,230	8,280
カレニア・ミキモトイ	0	0	1	2	7	0	0
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0	0	0	0	0	0
シャトネラ属	0	0	0	0	0	0	0
ヘテロシグマ・アカシオ	0	2	3	0	0	150	0
プロロセントラム・デンタタム	0	0	0	0	0	5	20
その他の鞭毛藻類	940	3,260	640	3340	2370	1810	1030

指導状況

最大7cells/mLのカレニア・ミキモトイが確認されました。
 現在はニッチア類を主体とした珪藻類のほか、無害な微小鞭毛藻類が多く見られていますが、
 天候によっては今後さらに増殖することが考えられますので、動向にご注意ください。

【危険濃度】
 カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/mL
 ヘテロシグマ・アカシオ(赤潮原因種) 50,000cells/mL

