

# 赤潮診断カード

受理年月日	平成30年6月12日					
情報提供者	宇和島漁協・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		—		
被害状況	—	無	プランクトンモニタリング結果 (単位: cells/ml)			
種類 ／地点番号 (カレニア遺伝子量調査地点名)	①小池 (U-1)	②九島裏 (U-2)	③野島 (U-3)	④吉田 (U-4)	⑤荒網代 (U-5)	⑥第二出荷場 (U-6)
	1.5m	1.5m	欠測	1.5m	3m	0m
5m水温(°C)	20.8	20.7		21.1	20.7	21.5
〈有害赤潮プランクトン〉						
カレニア・ミキモトイ	7	3		10	2	11
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0		4	0	28
プロロセントラム・デンタタム	4	0		0	5	0
プロロセントラムsp	10	0		0	0	0
指導状況	<ul style="list-style-type: none"> <li>・クロロフィル値極大層を採水。1ml検鏡。</li> <li>・各地点で着色は認められず。</li> <li>・これらの地点ではカレニア・ミキモトイは少数ですが、宇和島湾内には最大で650cells/mlの地点があり、風向・潮流でこれが移動することがあるので嚴重な注意をおねがいします。</li> </ul> <p>〈危険濃度〉</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>カレニア・ミキモトイ 1,000cells/ml</li> <li>コクロディニウム・ポリクリコイデス 300cells/ml</li> <li>プロロセントラム・デンタタム 赤潮を形成するが、魚介類への影響は無いとされている。</li> </ul>					

