

# 赤潮診断カード

調 査 年 月 日	令和4年7月29日	6:00~	着色域なし			
調査者	県漁協吉田支所					
出現状況	発生年月日	場所		発生範囲		
		吉田湾		下記のとおり		
被害状況	-	採水調査結果(cells/ml)				
種類 / 地点番号	①	②	③	④	⑤	⑥
	浅川	知永	立目	竜王鼻	馬ノ箸沖	野島表
採水層	3m	5m	2m	5m	4m	3m
珪藻類	1,215	555	1,835	430	10	10
カレニア・ミキモイ	2	1	1	7	2	0
シャトネラ属	0	0	0	0	0	0
プロロセントラム・デンタタム	0	40	0	10	20	20
その他の鞭毛藻類	410	700	720	160	135	60
種類 / 地点番号	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
	大良	箱崎	楠ヶ浦	奥南出荷場	南君	筋
採水層	2m	0m	3m	2m	4m	
珪藻類	2,050	4,100	520	340	40	
カレニア・ミキモイ	0	1	1	0	0	
シャトネラ属	0	1	0	0	0	
プロロセントラム・デンタタム	0	0	0	0	0	
その他の鞭毛藻類	800	300	350	160	240	
種類 / 地点番号	⑬	⑭	⑮	⑯	A	
	法華津	深浦	白浦	漁協前	立目出荷場	
採水層					4m	
珪藻類					620	
カレニア・ミキモイ					3	
シャトネラ属					0	
プロロセントラム・デンタタム					10	
その他の鞭毛藻類					540	
指導状況	<p>本日の調査では、クロロフィルのピークがみられず、カレニア・ミキモイは最大7cells/mlにとどまりました。7/28~29にかけて発生した弱い暖水波及により、高密度化していたカレニアが分散していると推測されます。</p> <p>再度高密度化することも十分考えられますので、今後の動向にご注意ください。</p> <p>【危険濃度】                      カレニア・ミキモイ(赤潮原因種) 1,000cells/ml                      シャトネラ属(赤潮原因種) 100cells/ml</p>					

○ 着色域

