

貝毒プランクトン調査

調査日	令和8年5月7日	単位：cells/mL				
種類/地点番号	①	②	③	④	⑤	⑥
	八幡浜	三瓶	法華津	吉田	宇和島	三浦東
5m水温 (°C)	18.5	18.6	19.5	19.0	18.8	
珪藻類	780	925	600	110	250	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0.002	0	0	0	0	
ギムノディニウム・カテナータム	0	0	0	0	0	
ディノフィシス属	0	0	0	0	0	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0	0	0	0	1	
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0.006	0	0.171	0.016	
ヘテロシグマ・アカシオ	0	0	0	0	0	
シャトネラ属	0	0	0	0	0	
種類/地点番号	⑦	⑧				
	三浦西	下波				
5m水温 (°C)	19.1	18.9				
珪藻類	0	355				
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	0				
ギムノディニウム・カテナータム	0	0.074				
ディノフィシス属	0	0				
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0	0				
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0				
ヘテロシグマ・アカシオ	0	0				
シャトネラ属	0	0				

指導状況

下波でギムノディニウム・カテナータムが確認されました。
 今後の動向にご注意ください。
 ※0~7m各層を等量混合し、1,000倍濃縮検鏡。

【危険濃度】
 アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500cells/mL
 ギムノディニウム・カテナータム(麻痺性貝毒) 0.1cells/mL
 カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/mL
 コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/mL

