

貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和4年4月25日	単位：cells/mL				8:30~
種類 / 地点番号	⑨	⑩	⑪	⑫御荘湾		
	北灘	家串	柏	御荘(平山)	成川	
3m水温 (°C)	16.8	17.3	17.3	17.6	17.5	
珪藻類	1,280	305	155	430	210	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	21	0.002	0	0.007	0.048	
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	1	0	0	0.001	0	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0	0	0	0	0	
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0.024	0.053	1.570	2	
ヘテロシグマ・アカシオ	2	0	0	0	0	
種類 / 地点番号	⑬	⑭	⑮			
	船越	深浦	福浦			
3m水温 (°C)	18.3	18.5				
珪藻類	26	121				
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	0.011				
ギムノディニウム・カテナータム	0	0.008				
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						
状況	<p>低密度でギムノディニウム・カテナータムが確認されたほか、複数種の有害・有毒種が確認されていますので、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。</p> <p>【危険濃度】 ギムノディニウム・カテナータム(麻痺性貝毒) 0.1 cells/ml アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500 cells/ml ディノフィシス属(下痢性貝毒) 500 cells/ml コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因藻) 300 cells/ml ヘテロシグマ・アカシオ(赤潮原因種) 50,000 cells/ml</p>					

