

貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和5年5月17日	単位：cells/mL				9:00~
種類 / 地点番号	⑨	⑩	⑪	⑫御荘湾	⑬御荘湾	
	北灘	家串	柏	御荘(平山)	成川	
5m水温 (°C)	18.0	20.0	18.7	19.1	19.8	
珪藻類	660	40	95	930	775	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	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	0.002	0.007	0.040	0.009	
<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	0.005	0.004	0.007	2	0.041	
ヘテロシグマ・アカシオ	70	0	0	0	0	
種類 / 地点番号	⑬	⑭				
	船越	深浦				
5m水温 (°C)	19.8	20.1				
珪藻類	1,155	540				
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0.005	0				
ギムノディニウム・カテナータム	0	0				
ディノフィシス属	0.001	0.002				
<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	0.005				
状況	<p>ギムノディニウム・カテナータムは確認されませんでした。 ※0~7m各層を等量混合し、1,000倍濃縮検鏡。</p> <p>【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 ディノフィシス属(下痢性貝毒) 500cells/mL</p> <p>コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/ml ヘテロシグマ・アカシオ(赤潮原因種) 50,000cells/ml</p>					

