

貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和6年4月15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)	17.9	18.8	18.5	18.1	18.1	
珪藻類	290	1,455	1,225	2,405	931	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0.032	0	0	0.088	0.015	
ギムノディニウム・カテナータム	0.080	0	0	0.016	0.014	
ディノフィシス属	0.015	0	0	0.024	0.020	
<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	12	0	0	0	0	
ヘテロシグマ・アカシオ	15	0	0	2	0	
<有害プランクトン>						
種類 / 地点番号	⑬	⑭				
	船越	深浦				
5m水温 (°C)	19.6	19.4				
珪藻類	312	377				
<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				
ディノフィシス属	0.048	0.020				
<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				
状況	<p>北灘、平山、成川において、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。</p> <p>※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 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>					

