

貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和6年5月9日	単位：cells/mL				9:00~
種類 / 地点番号	⑨ 北灘	⑩ 家串	⑪ 柏	⑫御荘湾 御荘(平山)	⑬御荘湾 成川	
	5m水温 (°C)	19.6	19.7	20.9	20.8	
珪藻類		245	343	140	8	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属		0.008	0	0.008	0	
ギムノディニウム・カテナータム		0	0.011	0	0	
ディノフィシス属		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	
コクロディニウム・ポリクリコイデス		0	0	0.004	0	
ヘテロシグマ・アカシオ		0	0	0	0	
種類 / 地点番号	⑬ 船越	⑭ 深浦				
	5m水温 (°C)	20.5	21.2			
珪藻類	240	374				
<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	0.115	0.089				
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				
状況	<p>船越において、危険濃度を上回るギムノディニウム・カテナータムが確認されました。その他、深浦においても危険濃度に近い値で確認されておりますので、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 コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/mL</p>					

