

## 貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和6年7月18日	単位：cells/mL				9:30～
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)	24.9	24.3	24.4	24.9	
珪藻類		15	20	740	610	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属		0	0.002	0.002	0	
ギムノディニウム・カテナータム		0	0	0	0	
ディノフィシス属		0	0.001	0.001	0	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ		0	0.004	0.001	0	
コクロディニウム・ポリクリコイデス		0	0	0	0.016	
ヘテロシグマ・アカシオ		0	0	2	0	
シャトネラ属		0	0	0	0	
種類 ／地点番号	⑬ 船越	⑭ 深浦				
	5m水温 (°C)	25.8	25.6			
珪藻類	40	380				
<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	0				
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0.001	0.004				
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				
状況	<p>本日の調査では、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。</p> <p>※0～7m各層を等量混合し、1,000倍濃縮検鏡。</p> <p><b>【危険濃度】</b>                  アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500cells/mL                  ディノフィシス属(下痢性貝毒) 500cells/mL                  カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/mL                  ヘテロシグマ・アカシオ(赤潮原因種) 50,000cells/mL                  コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/mL</p>					

