

## 貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和5年12月25日	単位：cells/mL				9:30~
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)	16.2	17.5	16.9	16.6	16.4	
珪藻類	42	40	62	64	45	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	0	0	0.020	0.002	
ギムノディニウム・カテナータム	0	0	0	0.004	0	
ディノフィシス属	0.032	0.002	0.001	0.024	0.002	
<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	0	0	0	
シャトネラ属	0.002	0	0.001	0	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)	19.5	19.8				
珪藻類	30	0				
<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	0.001	0.001				
<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				
シャトネラ属	0	0				
状況	<p>平山において、ギムノディニウム・カテナータムが0.004cells/mL確認されました。 ※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                  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                  シャトネラ属(赤潮原因種) 100cells/mL</p>					

