

## 貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和5年8月8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)	26.6	28.4	28.0	27.4	27.3	
珪藻類	290	5	10	40	15	
<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	0	0.002	0	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	14	0.002	0	0	0	
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0.044	0	0	0	0	
シャトネラ属	38	0.001	0	0.009	0.005	
種類 / 地点番号	⑬	⑭				
	船越	深浦				
5m水温 (°C)	29.9	29.0				
珪藻類	7,340	455				
<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	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	0.004				
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。                      北灘ではカレニア・ミキモトイが14cells/mL、シャトネラ属が38cells/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>                      カレニア・ミキモトイ(赤潮原因種) 1,000cells/mL                      コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因種) 300cells/mL                      シャトネラ属(赤潮原因種) 100cells/ml</p>					

