

貝毒プランクトン調査

調査年月日	令和4年5月9日	単位：cells/mL 8:30~			
種類 / 地点番号	⑨	⑩	⑪	⑫御荘湾	
	北灘	家串	柏	御荘(平山)	成川
3m水温 (°C)	18.7	20.0	19.9	19.8	20.0
珪藻類	1,280	1,165	730	398	410
<貝毒プランクトン>					
アレキサンドリウム属	0	0	0	0.051	1
ギムノディニウム・カテナータム	0.030	0	0	0	0
ディノフィシス属	0.013	0	0	0.001	0
<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	0.007	0	0	4	0.112
ゴニオラックス・ポリグラマ	0	0	0	0	0
種類 / 地点番号	⑬	⑭	⑮		
	船越	深浦	福浦		
3m水温 (°C)	19.8	20.2			
珪藻類	340	1,200			
<貝毒プランクトン>					
アレキサンドリウム属	0	0.037			
ギムノディニウム・カテナータム	0.002	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	0.004			
ゴニオラックス・ポリグラマ	0	0.003			
状況	<p>前回到引き続き、ギムノディニウム・カテナータムのほか、複数種の有害・有毒プランクトンが確認されていますので、今後の動向にご注意ください。 ※0~7m各層を等量混合し、1,000倍濃縮検鏡。</p> <p>【危険濃度】 ギムノディニウム・カテナータム(麻痺性貝毒) 0.1 cells/ml アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500 cells/ml ディノフィシス属(下痢性貝毒) 500 cells/ml コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮原因藻) 300 cells/ml ゴニオラックス・ポリグラマ(赤潮原因種) 10,000 cells/ml</p>				

