

# 貝毒プランクトン調査

調査年月日		令和3年7月13日				単位：cells/mL 10:00~	
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)	24.0	3.2m層	25.0	25.1		
	珪藻類	13	420	8	0		
<貝毒プランクトン>							
	アレキサンドリウム属	0.018	5	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		0.003	0.001		
<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	8	0	0	0		
	アカシオ・サンガイネア	5	0				
	プロロセントラム・デンタタム		40				
種類	／地点番号	⑬	⑭	⑮			
		船越	深浦	福浦			
	3m水温 (°C)			4m層			
	珪藻類			157			
<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	0.044				
	ディノフィシス属						
<有害プランクトン>							
	カレニア ミキモトイ			0			
	コクロディニウム・ポリクリコイデス			0			
	アカシオ・サンガイネア			57			
状況	<p>・船越湾では貝毒が発生していますので、二枚貝の採取・喫食を控えるとともに、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>・北灘3.2m層及び福浦4m層は1ml検鏡。</p> <p>・⑫御荘湾、⑬船越、⑭深浦は愛南町からのデータ提供。</p> <p>【危険濃度】ディノフィシス属(下痢性貝毒) 500 cells/ml                      アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500 cells/ml                      ギムノディニウム・カテナータム(麻痺性貝毒) 0.1 cells/ml                      コクロディニウム・ポリクリコイデス(赤潮) 300 cells/ml</p>						

