

貝毒プランクトン調査

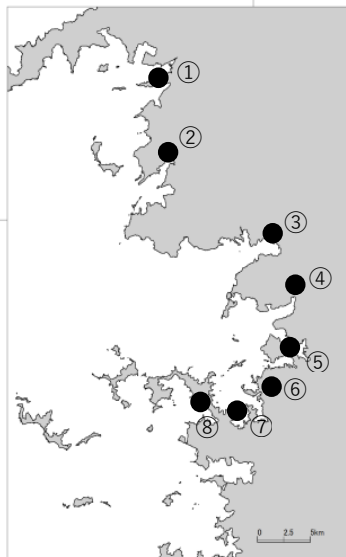
調 査 日	令和7年4月22日	単位：cells/mL				
種類／地点番号	①	②	③	④	⑤	⑥
	八幡浜	三瓶	法華津	吉田	宇和島	三浦東
5m水温（℃）	16.0	16.0	16.5	16.6	17.1	
珪藻類	0	0	5	309	345	
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属	0	0	0	0.024	6	
ギムノディニウム・カテナータム	0	0	0	0	0	
ディノフィシス属	0	0	0	0	0	
<有害プランクトン>						
カレニア・ミキモトイ	0	0	0	0	0	
コクロディニウム・ポリクリコイデス	0	0	0	0	0	
ヘテロシグマ・アカシオ	0	0	0	0	0	
シャトネラ属	0	0	0	0	0	
種類／地点番号	⑦	⑧				
	三浦西	下波				
5m水温（℃）		17.4				
珪藻類		246				
<貝毒プランクトン>						
アレキサンドリウム属		0				
ギムノディニウム・カテナータム		0				
ディノフィシス属		0				
<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				
ヘテロシグマ・アカシオ		0				
シャトネラ属		0				

指導状況

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。
0~7m層を採水し、等量混合。1,000倍濃縮検鏡。

【危險濃度】

アレキサンドリウム属(麻痺性貝毒) 500cells/mL



Distance (km)	Control (Number of individuals)	Pesticide (Number of individuals)
0	0	0
2.5	5	5
5	10	4