

赤潮・貝毒プランクトンの調査について

本日、赤潮・貝毒プランクトン調査を行いましたので結果を送付いたします。

検鏡の結果、赤潮原因プランクトンであるアカシオ・サングイネアが最大16細胞/ml、および麻痺性貝毒原因プランクトンであるギムノディニウム・カテナータムが最大12細胞/ml、アレキサンドリウム属が最大6細胞/ml確認されました。

今後、飼育魚や水色等に異常が確認された場合は、海水をペットボトル等で採集し、漁協もしくは宿毛漁業指導所にご連絡下さい。

※(本日の調査は、クロロフィル量が多い水深から採水した海水1mlの検鏡を実施しています。)

採集地点 採水時間	水深	水温	塩分	溶存酸素	採水水深	アカシオ サングイネア	ギムノディニウム カテナータム	アレキサンドリウム属
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)		
藻津①(別図⑨)	0.0	24.3	27.4	7.3				
採水時間 9:07	5.0	23.9	33.8	6.8	8	0	0	0
透明度 -	10.0	23.0	34.0	5.8				
大島中央①(別図⑤)	0.0	24.2	29.5	6.7				
採水時間 9:15	5.0	24.1	33.7	6.8	9	0	0	0
透明度 -	10.0	23.5	33.8	6.2				
小筑紫中央①(別図⑬)	0.0	24.4	25.4	7.1				
採水時間 9:21	5.0	24.3	33.6	6.9	11	0	0	0
透明度 -	10.0	24.0	33.8	6.8				
栄喜奥(別図②)	0.0	23.9	20.4	7.3				
採水時間 9:36	5.0	24.1	33.7	6.6	5	0	0	0
透明度 -	10.0	23.2	34.0	5.8				
青瀬山(別図③)	0.0	24.5	24.7	6.2				
採水時間 9:41	5.0	24.2	33.7	6.7	7	16	12	0
透明度 -	10.0	23.5	33.9	6.0				
弘浦②(別図①)	0.0	24.1	22.6	6.8				
採水時間 9:53	5.0	23.8	33.7	6.2	7	2	0	6
透明度 -	10.0	23.2	34.0	5.8				

「赤潮・貝毒プランクトンの調査について」は当所ホームページ内の
「宿毛湾赤潮情報」(URL:<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/040406/akasio.html>)においてもご覧いただけます。