

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カレニア・ミキモトイが最大1細胞/ml、コクロディニウム ポリクリコイデスが最大2細胞/ml、麻痺性貝毒原因プランクトンであるアレキサンドリウム属が最大4細胞/ml確認されました。今後、飼育魚や海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	カレニア・ミキモトイ	コクロディニウム ポリクリコイデス	アレキサンドリウム属
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)	(細胞/ml)	(細胞/ml)
藻津①(別図⑨) 採水時間 9:16 透明度 -	0.0	23.3	31.0	7.6	15	1	0	0
	5.0	21.8	33.9	7.0				
	10.0	21.5	34.0	6.8				
大島中央①(別図⑤) 採水時間 9:22 透明度 -	0.0	22.3	31.9	6.7	15	0	0	0
	5.0	21.7	33.9	6.4				
	10.0	21.4	34.1	6.5				
小筑紫中央①(別図⑬) 採水時間 9:30 透明度 -	0.0	23.0	32.3	7.1	17	1	0	0
	5.0	21.9	34.0	6.7				
	10.0	21.5	34.2	6.9				
栄喜奥(別図②) 採水時間 9:47 透明度 -	0.0	23.7	30.4	8.0	5	0	2	0
	5.0	22.1	33.9	7.0				
	10.0	22.0	33.9	6.8				
青瀬山(別図③) 採水時間 9:52 透明度 -	0.0	23.8	31.9	7.3	10	0	0	0
	5.0	22.4	33.7	7.4				
	10.0	22.0	33.9	7.1				
弘浦②(別図①) 採水時間 10:02 透明度 -	0.0	23.4	32.3	7.1	5	0	0	4
	5.0	21.8	33.9	6.7				
	10.0	21.7	34.0	6.7				

「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。