

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のカレニア・ミキモトイが最大0.03細胞/ml、ココロディニウム・ポリクリコイデスが最大0.08細胞/ml、アカシオ・サンガイネアが最大4.08細胞/ml、シャトネラ属が最大0.01細胞/ml確認されました。

また、麻痺性貝毒原因プランクトンであるギムノディニウム属が最大0.18細胞/ml、アレキサンドリウム属が最大3.66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、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	カレニア・ミキモトイ	ココロディニウム ポリクリコイデス	アカシオ・サンガイネア	シャトネラ属	ギムノディニウム属	アレキサンドリウム属
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(細胞/ ml)					
藻津① (別図⑨) 採水時間 9:14 透明度 - m	4.0	20.2	34.4	6.7	0	0	0.35	0.01	0.1	0.2
大島中央① (別図⑤) 採水時間 9:23 透明度 - m	5.0	20.0	34.4	7.0	0	0	0.09	0	0.04	0.48
小筑紫中央① (別図⑬) 採水時間 9:29 透明度 - m	5.0	20.0	34.5	7.4	0.01	0	0.02	0	0.09	0.56
栄喜奥 (別図②) 採水時間 9:46 透明度 - m	4.0	20.3	34.3	7.2	0.03	0	0.59	0	0.11	3.66
青瀬山 (別図③) 採水時間 9:50 透明度 - m	6.0	20.3	34.4	7.6	0.02	0.05	4.08	0	0.18	1.57
弘浦② (別図①) 採水時間 9:59 透明度 - m	5.0	20.3	34.4	7.0	0.02	0.08	0.53	0	0.06	0.97

「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。