

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3細胞/ml、アレキサンドリウム属が最大227細胞/ml確認されました。

宿毛湾全体において、アレキサンドリウム属を中心とした赤潮が形成されております。飼育魚の餌食いや漁場の水色に注意してください。

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	コクロディニウム ポリクリコイデス	ギムノディニウム属	アレキサンドリウム属	アカシオ・サンガイネア
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(細胞/ ml)				
藻津① (別図⑨) 採水時間 9:11 透明度 - m	5.0	21.2	34.3	7.4	0	0	3	18	0
大島中央① (別図⑤) 採水時間 9:23 透明度 - m	3.0	20.8	34.5	6.7	0	0	0	6	0
小筑紫中央① (別図⑬) 採水時間 9:32 透明度 - m	5.0	20.8	34.5	6.6	0	0	0	3	0
栄喜奥 (別図②) 採水時間 9:53 透明度 - m	2.0	21.8	34.1	8.9	0	0	0	209	0
青瀬山 (別図③) 採水時間 9:59 透明度 - m	3.0	21.5	34.5	8.0	1	2	0	71	8
弘浦② (別図①) 採水時間 10:15 透明度 - m	3.0	21.3	34.4	8.4	0	2	0	227	0
田ノ浦 (別図⑧) 採水時間 10:25 透明度 - m	4.0	21.1	34.5	6.9	0	0	0	24	10
立石沖 採水時間 10:06 透明度 - m	4.0	20.9	34.6	7.7	1	2	0	154	13

「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。