

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、プロロセントラム・ミカンスが最大0.11細胞/ml、ケラチウム・フルカが最大2.72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・カテナータムが最大0.48細胞/ml確認されました。
 なお、観測機器の不調により一部データが欠損しています。大変申し訳ございません。
 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100mlを1mlに濃縮したサンプル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	プロロセントラム ミカンス	ケラチウム・フルカ	ギムノディニウム カテナータム
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(細胞/ml)			
藻津①(別図⑨) 採水時間 - 透明度 - m	7.0	22.8	33.9	6.4	0.01	0.00	0.09	0.00
大島中央①(別図⑤) 採水時間 - 透明度 - m	5.0	22.6	33.9	6.3	0.03	0.02	0.30	0.00
小筑紫中央①(別図⑬) 採水時間 - 透明度 - m	7.0	-	-	-	0.00	0.03	0.29	0.00
栄喜奥(別図②) 採水時間 - 透明度 - m	6.0	23.4	33.9	6.7	0.00	0.00	0.48	0.00
青瀬山(別図③) 採水時間 - 透明度 - m	8.0	23.1	34.1	6.8	0.02	0.00	0.66	0.48
弘浦②(別図①) 採水時間 - 透明度 - m	5.0	23.1	34.0	6.4	0.00	0.02	2.72	0.00
田ノ浦(別図⑧) 採水時間 - 透明度 - m	3.0	23.8	33.3	6.1	0.00	0.11	0.24	0.12

「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。