

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・サンガイネアが最大1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1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、および0m、5m、10mの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	ココロディニウム ポリクリコイデス	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 9:26 透明度 -	加71ル極大層 10	19.1	34.3	7.1	0	0	0
	0	19.0	24.6	7.8	0	1	0
	5	19.2	34.2	7.0	0	0	0
	10	19.1	34.3	7.1	0	0	0
大島中央① (別図⑤) 採水時間 9:37 透明度 -	加71ル極大層 13	18.4	34.4	6.4	0	0	0
	0	18.3	17.4	8.1	0	0	0
	5	19.1	34.3	7.1	0	0	0
	10	18.7	34.4	6.7	0	0	0
小筑紫中央① (別図⑬) 採水時間 9:47 透明度 -	加71ル極大層 12	18.5	34.4	6.8	0	0	0
	0	18.3	11.1	8.2	0	0	0
	5	19.0	34.3	6.7	0	0	0
	10	18.7	34.4	6.6	0	0	0
栄喜奥 (別図②) 採水時間 10:08 透明度 -	加71ル極大層 5	19.3	34.1	7.0	0	0	0
	0	18.5	18.0	8.0	0	1	0
	5	19.3	34.1	7.0	0	0	0
	10	19.2	34.2	7.0	0	0	0
青瀬山 (別図③) 採水時間 10:23 透明度 -	加71ル極大層 15	18.5	34.4	6.4	0	0	0
	0	19.1	16.4	7.7	0	0	0
	5	19.3	34.2	7.1	0	1	0
	10	19.1	34.3	7.0	0	0	0
弘浦② (別図①) 採水時間 10:41 透明度 -	加71ル極大層 15	18.8	34.3	6.2	0	0	1
	0	18.5	17.3	7.9	0	0	0
	5	19.1	34.2	6.8	0	0	0
	10	19.0	34.3	6.6	0	0	0

「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。