

### 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、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3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)	(細胞/ml)	(細胞/ml)
藻津①(別図⑨) 採水時間 9:28 透明度 -	クロロフィル極大層 10	18.2	34.3	7.0	0	0
	0	17.2	18.9	8.2	0	1
	5	18.3	34.3	7.2	0	1
	10	18.2	34.3	7.0	0	0
大島中央①(別図⑤) 採水時間 9:38 透明度 -	クロロフィル極大層 8	18.4	34.3	7.1	0	0
	0	17.6	24.4	7.5	0	0
	5	18.5	34.4	7.4	0	0
	10	18.4	34.3	7.0	0	1
小筑紫中央①(別図⑬) 採水時間 9:47 透明度 -	クロロフィル極大層 15	18.5	34.4	7.4	0	0
	0	17.7	23.6	7.9	0	0
	5	18.6	34.4	7.5	0	0
	10	18.5	34.4	7.5	0	0
栄喜奥(別図②) 採水時間 10:05 透明度 -	クロロフィル極大層 10	18.4	34.4	6.3	0	1
	0	17.5	13.5	8.5	0	0
	5	18.4	34.3	6.1	0	0
	10	18.4	34.4	6.3	0	1
青瀬山(別図③) 採水時間 10:19 透明度 -	クロロフィル極大層 8	18.5	34.3	6.3	0	0
	0	18.2	13.1	8.0	0	2
	5	18.4	34.3	6.5	0	3
	10	18.4	34.4	6.6	0	0
弘浦②(別図①) 採水時間 10:37 透明度 -	クロロフィル極大層 5	18.4	34.3	5.9	0	0
	0	17.5	8.5	8.8	0	0
	5	18.4	34.3	5.9	0	0
	10	18.3	34.3	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。