

## 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)	
藻津① (別図⑨) 採水時間 9:12 透明度 -	クワイル極大層	15	24.7	33.9	6.5	0	3
		0	28.0	22.6	7.7	0	0
		5	26.9	33.6	7.6	0	0
		10	25.5	33.9	7.1	0	1
大島中央① (別図⑤) 採水時間 9:22 透明度 -	クワイル極大層	10	25.6	33.9	6.6	0	0
		0	27.5	22.6	7.9	0	0
		5	27.3	33.8	7.2	0	0
		10	25.6	33.9	6.6	0	0
小筑紫中央① (別図⑬) 採水時間 9:34 透明度 -	クワイル極大層	15	25.2	33.9	6.8	0	0
		0	27.2	33.8	7.1	0	0
		5	27.1	33.9	6.9	0	0
		10	25.9	33.9	7.0	0	0
栄喜奥 (別図②) 採水時間 9:52 透明度 -	クワイル極大層	5	26.7	33.6	7.1	0	0
		0	27.6	33.0	7.2	0	0
		5	26.7	33.6	7.1	0	0
		10	25.8	33.8	6.6	0	0
青瀬山 (別図③) 採水時間 9:59 透明度 -	クワイル極大層	5	26.7	33.6	7.2	0	0
		0	28.0	31.4	6.5	0	0
		5	26.7	33.6	7.2	0	0
		10	26.3	33.7	7.1	0	0
弘浦② (別図①) 採水時間 10:11 透明度 -	クワイル極大層	5	26.7	33.5	7.0	0	0
		0	28.1	31.9	6.7	0	0
		5	26.7	33.5	7.0	0	0
		10	26.2	33.7	6.9	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>)

高知マリンイノベーション情報発信システム「NABRAS」(URL: <https://kmi-nabras.pref.kochi.lg.jp/>)においてもご覧いただけます。