

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ケラチウム・フルカが最大2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	採水水深	コクロディニウム ポリクリコイデス	ケラチウム・フルカ
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)	
藻津①(別図⑨) 採水時間 8:58 透明度 -	0.0	25.7	23.3	6.7	8	0	0
	5.0	24.8	33.6	5.9			
	10.0	24.4	33.8	6.4			
大島中央①(別図⑤) 採水時間 9:06 透明度 -	0.0	25.8	28.4	6.1	10	0	0
	5.0	24.8	33.6	5.9			
	10.0	23.9	33.8	5.6			
小筑紫中央①(別図⑬) 採水時間 9:17 透明度 -	0.0	25.8	27.5	5.8	5	0	0
	5.0	24.8	33.6	5.6			
	10.0	24.3	33.9	6.3			
栄喜奥(別図②) 採水時間 9:35 透明度 -	0.0	26.0	26.1	7.0	4	0	2
	5.0	25.2	32.8	5.8			
	10.0	24.6	33.6	5.4			
青瀬山(別図③) 採水時間 9:43 透明度 -	0.0	25.6	26.3	6.6	3	0	0
	5.0	24.8	33.4	5.9			
	10.0	24.7	33.7	5.6			
弘浦②(別図①) 採水時間 9:57 透明度 -	0.0	25.2	20.7	6.7	4	0	0
	5.0	25.0	33.4	5.9			
	10.0	24.6	33.7	5.5			