

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 9:08 透明度 -	0.0	27.0	31.6	6.6	7	0	1
	5.0	24.6	33.5	6.9			
	10.0	23.4	33.8	6.8			
大島中央①(別図⑤) 採水時間 9:16 透明度 -	0.0	27.5	31.6	6.6	10	0	0
	5.0	24.5	33.6	6.7			
	10.0	23.4	33.8	6.9			
小筑紫中央①(別図⑬) 採水時間 9:25 透明度 -	0.0	27.1	32.5	6.5	8	0	1
	5.0	24.0	33.7	6.9			
	10.0	23.0	33.8	7.0			
栄喜奥(別図②) 採水時間 9:40 透明度 -	0.0	28.3	30.2	6.0	10	0	1
	5.0	25.6	33.3	6.6			
	10.0	22.4	34.0	5.8			
青瀬山(別図③) 採水時間 9:48 透明度 -	0.0	27.7	31.3	6.0	10	0	0
	5.0	24.9	33.5	6.7			
	10.0	23.0	33.9	6.0			
弘浦②(別図①) 採水時間 10:00 透明度 -	0.0	28.6	30.2	6.2	10	0	1
	5.0	24.6	33.6	6.7			
	10.0	23.6	33.9	6.3			