

## 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プロロセントラム・マイカンスが最大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	プロロセントラム属
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)
藻津①(別図⑨) 採水時間 9:06 透明度 -	0.0	28.4	33.4	6.9	4	1
	5.0	27.3	33.7	6.0		
	10.0	27.0	33.8	5.6		
大島中央①(別図⑤) 採水時間 9:13 透明度 -	0.0	28.1	33.4	7.0	5	0
	5.0	27.4	33.8	6.2		
	10.0	27.0	33.8	6.2		
小筑紫中央①(別図⑬) 採水時間 9:19 透明度 -	0.0	28.0	33.3	6.8	5	0
	5.0	27.3	33.8	6.1		
	10.0	27.0	33.8	6.2		
栄喜奥(別図②) 採水時間 9:34 透明度 -	0.0	29.1	33.0	7.3	4	0
	5.0	27.6	33.6	6.5		
	10.0	27.1	33.6	5.4		
青瀬山(別図③) 採水時間 9:38 透明度 -	0.0	29.4	32.7	6.0	5	0
	5.0	27.4	33.6	6.9		
	10.0	27.0	33.7	6.0		
弘浦②(別図④) 採水時間 9:50 透明度 -	0.0	28.9	32.4	6.8	4	0
	5.0	27.4	33.6	6.3		
	10.0	27.0	33.7	5.7		