

関係者各位

令和3年8月25日
宿毛漁業指導所

赤潮・貝毒プランクトンの調査について

本日、環境調査と並行し、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、およびアカシオ・サンガイネアが最大1細胞/mlが確認されました。
 今後、飼育魚や海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	プロロセントラム マイカンス	アカシオ サンガイネア
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)		
真珠	0.0	27.1	21.4	7.3				
採水時間 9:05	5.0	26.8	32.0	6.9	5	0	0	0
透明度 5.8 m	10.0	26.7	32.7	6.2				
藻津②(別図⑩)	0.0	27.3	21.9	7.3				
採水時間 9:21	5.0	26.9	31.8	6.7	7	0	0	0
透明度 6.0 m	10.0	26.6	32.6	6.1				
藻津①(別図⑨)	0.0	27.3	23.1	7.3				
採水時間 9:27	5.0	27.0	31.5	7.0	10	0	0	0
透明度 7.0 m	10.0	26.6	32.6	6.5				
大島中央①(別図⑤)	0.0	27.4	23.7	7.5				
採水時間 9:36	5.0	27.1	31.3	7.2	5	0	0	0
透明度 6.0 m	10.0	26.8	32.5	6.3				
小筑紫中央①(別図⑬)	0.0	27.4	26.8	7.3				
採水時間 9:44	5.0	27.0	32.0	6.9	5	0	0	0
透明度 5.8 m	10.0	26.7	32.6	6.3				
白簪(別図④)	0.0	27.4	23.5	7.6				
採水時間 9:53	5.0	26.9	32.3	6.7	5	0	0	0
透明度 6.5 m	10.0	26.6	32.9	6.0				