

関係者各位

令和4年9月12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ミリオネクタ・ルブラが最大1細胞/ml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	ミリオネクタ ルブラ
	(m)	(°C)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)	
真珠(別図⑭) 採水時間 8:53 透明度 12.0 m	0.0 5.0 10.0	28.0 28.5 28.1	32.9 33.5 33.6	5.6 5.5 5.9	5	0	1
宇須々木(別図⑩) 採水時間 9:04 透明度 17.0 m	0.0 5.0 10.0	28.3 28.2 28.1	20.4 33.5 33.6	5.9 4.9 4.9	10	0	0
藻津①(別図⑨) 採水時間 9:09 透明度 17.2 m	0.0 5.0 10.0	28.3 28.4 28.2	33.1 33.3 33.5	5.6 5.4 5.0	5	0	0
大島中央①(別図⑤) 採水時間 9:18 透明度 18.5 m	0.0 5.0 10.0	28.1 28.3 28.2	32.7 33.5 33.5	5.6 5.4 5.1	10	0	0
小筑紫中央①(別図⑬) 採水時間 9:28 透明度 18.0 m	0.0 5.0 10.0	28.2 28.3 28.4	32.7 33.1 33.5	5.6 5.6 5.4	10	0	0
白簗(別図④) 採水時間 9:39 透明度 15.0 m	0.0 5.0 10.0	28.4 28.4 28.3	33.3 33.4 33.5	5.7 5.8 6.0	5	0	0