

関係者各位

令和3年2月5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、**貝毒原因プランクトンのアレキサンドリウム属が最大0.24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、海水100mlを1mlに濃縮したサンプル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	クロロフィル極大層 (検鏡海水の水深)	アレキサンドリウム属
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)
真珠	0.0	14.9	32.1	7.4		
採水時間 9:13	5.0	17.4	34.6	7.0	7	0.11
透明度 9.6 m	10.0	17.4	34.6	7.1		
藻津② (別図⑩)	0.0	17.9	34.6	6.7		
採水時間 9:24	5.0	18.0	34.7	6.7	10	0
透明度 17.8 m	10.0	17.9	34.7	6.7		
藻津① (別図⑨)	0.0	18.1	34.6	6.6		
採水時間 9:30	5.0	18.1	34.7	6.6	12	0
透明度 18.4 m	10.0	18.1	34.7	6.7		
大島中央① (別図⑤)	0.0	18.2	34.7	6.6		
採水時間 9:42	5.0	18.2	34.7	6.6	10	0
透明度 25.5 m	10.0	18.2	34.7	6.6		
小筑紫中央① (別図⑬)	0.0	18.2	34.6	6.6		
採水時間 9:50	5.0	18.3	34.7	6.7	8	0
透明度 22.1 m	10.0	18.3	34.7	6.7		
白簗 (別図④)	0.0	18.0	34.6	6.7		
採水時間 10:02	5.0	18.1	34.7	6.7	10	0
透明度 16.5 m	10.0	18.0	34.7	6.7		