関係者各位

令和3年7月14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。 <u>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2細胞/ml、およびアカシオ・サングイネアが最大1細胞/mlが確認されました。</u> 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	が検視を実施して 採水水深	プロロセントラム マイカンス	アカシオ サングイネア
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)	
真珠	0.0	27.9	31.9	6.6			
採水時間 9:00	5.0	25.9	33.6	6.5	7	1	0
透明度 7.7 m	10.0	23.9	33.9	5.2			
藻津②(別図⑩)	0.0	27.7	25.8	6.6			
採水時間 9:11	5.0	25.7	33.8	6.1	6	0	0
透明度 7.8 m	10.0	23.6	34.0	5.1			
藻津①(別図⑨)	0.0	28.0	31.4	6.5			
採水時間 9:17	5.0	26.1	33.6	6.7	10	0	0
透明度 7.8 m	10.0	23.2	34.0	5.0			
大島中央①(別図⑤)	0.0	27.5	28.5	6.1			
採水時間 9:28	5.0	26.0	33.7	6.6	5	0	0
透明度 9.0 m	10.0	23.3	34.0	5.0			
小筑紫中央①(別図⑬)	0.0	27.4	33.2	6.2			
採水時間 9:35	5.0	25.0	34.1	6.5	5	1	0
透明度 7.8 m	10.0	23.5	34.0	4.9			
白碆(別図④)	0.0	28.0	20.4	7.1			
採水時間 9:47	5.0	26.3	33.6	6.9	8	0	0
透明度 7.2 m	10.0	23.8	34.0	5.8			