

関係者各位

令和4年7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ケラチウム・フルカが最大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	ケラチウム・フルカ
	(m)	(°C)	(psu)	(mg/l)	(m)	(細胞/ml)	
<b>真珠(別図⑭)</b> 採水時間 9:03 透明度 6.2 m	0.0 5.0 10.0	27.8 26.0 25.1	30.2 32.9 33.4	6.9 7.0 6.5	10	0	0
<b>宇須々木(別図⑩)</b> 採水時間 9:14 透明度 9.7 m	0.0 5.0 10.0	27.8 26.5 26.0	30.6 32.5 32.9	6.7 6.5 6.5	6	0	1
<b>藻津①(別図⑨)</b> 採水時間 9:19 透明度 8.4 m	0.0 5.0 10.0	27.6 26.6 26.0	30.8 32.4 33.0	6.7 6.6 6.7	8	0	1
<b>大島中央①(別図⑤)</b> 採水時間 9:27 透明度 11.1 m	0.0 5.0 10.0	27.6 27.3 25.9	30.0 32.7 33.1	6.6 6.5 6.5	10	0	0
<b>小筑紫中央①(別図⑬)</b> 採水時間 9:34 透明度 10.2 m	0.0 5.0 10.0	27.6 26.7 26.0	28.8 33.0 33.1	6.7 6.6 6.6	7	0	0
<b>白簗(別図④)</b> 採水時間 9:43 透明度 7.2 m	0.0 5.0 10.0	27.7 26.0 25.3	27.0 33.0 33.4	6.7 6.6 6.5	10	0	0