

関係者各位

令和2年6月16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122細胞/ml確認されました。  
 また麻痺性貝毒プランクトンであるギムノディニウム・カテナータムが最大16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	ケラチウム・フルカ	ギムノディニウム カテナータム
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)	(細胞/ml)	
<b>真珠</b> 採水時間 9:08 透明度 3.7m	3.0	24.0	33.4	7.7	1	0
<b>咸陽島周辺</b> 採水時間 9:20 透明度 -m	4.0	33.8	49.9	6.9	122	0
<b>藻津②(別図⑩)</b> 採水時間 9:29 透明度 4.0m	5.0	23.2	33.9	6.5	31	0
<b>藻津①(別図⑨)</b> 採水時間 9:34 透明度 5.3m	3.0	23.6	33.5	7.4	8	0
<b>大島中央①(別図⑤)</b> 採水時間 9:44 透明度 5.5m	3.0	23.6	33.6	6.6	9	0
<b>小筑紫中央①(別図⑬)</b> 採水時間 9:53 透明度 5.5m	4.0	23.1	34.1	6.8	12	0
<b>白簗(別図④)</b> 採水時間 10:04 透明度 5.1m	4.0	23.6	34.0	7.1	1	0
<b>立石(別図⑯)</b> 採水時間 10:12 透明度 5.5m	5.0	23.4	34.2	6.9	42	0
<b>栄喜奥(別図②)</b> 採水時間 10:20 透明度 4.2m	3.0	24.0	33.4	7.0	22	0
<b>青瀬山(別図③)</b> 採水時間 10:26 透明度 3.3m	4.0	23.9	33.6	6.8	10	0
<b>一切田(別図⑪)</b> 採水時間 10:32 透明度 4.1m	5.0	23.4	34.1	6.8	39	0
<b>弘浦①(別図①)</b> 採水時間 10:44 透明度 4.8m	5.0	23.4	34.1	7.1	92	16
<b>田ノ浦(別図⑧)</b> 採水時間 11:01 透明度 3.2m	2.0	24.1	32.6	7.1	7	0