

関係者各位

令和5年9月19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アカシオ・サンガイネアが最大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 (°C)	塩分 (psu)	溶存酸素 (mg/l)	クロロフェニウム	アカシオ
	(m)				ポリクリコイデス (細胞/ml)	サンガイネア (細胞/ml)
<b>真珠</b> (別図⑭) 採水時間 09:00 透明度 10.9 m	カ007イル極大層	28.2	33.5	6.2	0	0
		29.0	32.4	6.7	0	0
		28.4	33.5	6.4	0	0
<b>宇須々木</b> (別図⑩) 採水時間 09:16 透明度 9.5 m	カ007イル極大層	27.9	33.5	5.4	0	0
		28.5	33.2	6.8	0	0
		28.6	29.6	7.1	0	1
<b>藻津①</b> (別図⑨) 採水時間 09:24 透明度 7.8 m	カ007イル極大層	28.0	33.5	5.6	0	0
		27.7	33.6	4.8	0	0
		27.9	33.6	5.6	0	0
<b>大島中央①</b> (別図⑤) 採水時間 09:36 透明度 8.8 m	カ007イル極大層	27.4	33.7	4.5	0	0
		28.3	33.6	6.4	0	0
		29.0	31.3	6.8	0	0
<b>小筑紫中央①</b> (別図⑬) 採水時間 09:47 透明度 7.8 m	カ007イル極大層	28.3	33.6	4.9	0	0
		28.2	33.6	5.6	0	0
		28.8	33.0	6.8	0	0
		28.2	33.6	5.6	0	0
		27.8	33.6	4.8	0	0

採集地点 採水時間	水深		水温 (℃)	塩分 (psu)	溶存酸素 (mg/l)	コクロダイニウム ポリクワコイデス (細胞/ml)	
		(m)					
<b>白簪</b> (別図④) 採水時間 09:59 透明度 9.0 m	クロコイ極大層	5	28.5	33.5	6.8	0	0
		0	28.7	29.2	7.2	0	0
		5	28.5	33.5	6.8	0	0
		10	28.0	33.6	5.5	0	0
<b>立石</b> (別図⑫) 採水時間 10:08 透明度 8.0 m	クロコイ極大層	10	28.1	33.6	6.4	0	0
		0	28.8	32.6	6.7	0	0
		5	28.4	33.6	6.6	0	0
		10	28.1	33.6	6.4	0	0
<b>栄喜奥</b> (別図②) 採水時間 10:17 透明度 6.3 m	クロコイ極大層	5	28.5	33.4	6.4	0	0
		0	28.8	32.1	6.6	0	0
		5	28.5	33.4	6.4	0	0
		10	27.5	33.6	5.2	0	0
<b>青瀬山</b> (別図③) 採水時間 10:26 透明度 6.5 m	クロコイ極大層	5	28.5	33.5	6.5	0	0
		0	29.1	32.2	6.7	0	0
		5	28.5	33.5	6.5	0	0
		10	28.0	33.6	5.6	0	0
<b>一切田</b> (別図⑪) 採水時間 10:33 透明度 7.0 m	クロコイ極大層	5	28.4	33.5	6.4	0	0
		0	28.9	32.5	6.8	0	0
		5	28.4	33.5	6.4	0	0
		10	27.9	33.6	5.7	0	0
<b>弘浦②</b> (別図①) 採水時間 10:43 透明度 10.1 m	クロコイ極大層	10	28.0	33.6	5.5	0	0
		0	29.1	32.9	6.6	0	0
		5	28.4	33.5	6.5	0	0
		10	28.0	33.6	5.5	0	0

「赤潮・貝毒プランクトンの調査について」は

当所ホームページ内の「宿毛湾赤潮情報」(URL: <http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/040406/akasio.html>)

高知オンラインベーション情報発信システム「NABRAS」(URL: <https://kmi-nabras.pref.kochi.lg.jp/>)においてもご覧いただけます。