

関係者各位

事務連絡  
平成30年3月23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、プロロセントラム シグモイデスが最大0.06細胞/ml確認されました。また麻痺性貝毒の原因種であるアレキサンドリウム属が最大0.05細胞/ml確認されました。

今後、飼育魚や海色等に異常がみられる場合は、漁協もしくは宿毛漁業指導所にご連絡ください。

※(本日の調査は、海水100mlを1mlに濃縮し、プランクトンの検鏡を実施しています。)

採集地点 採水時間	水深 (m)	水温 (℃)	塩分 (psu)	溶存酸素 (mg/l)	プロロセントラム シグモイデス	アレキサンドリウム属
<b>ヒロウラ (別図①)</b> 採水時間 9:00 透明度 7.0m	2.0	16.3	34.1	6.6	0	0.05
<b>栄喜奥 (別図②)</b> 採水時間 10:00 透明度 6.0m	5.0	16.5	34.3	6.7	0	0
<b>青瀬山 (別図③)</b> 採水時間 10:11 透明度 6.0m	10.0	16.6	34.3	6.8	0	0
<b>一切田 (別図④)</b> 採水時間 10:17 透明度 7.0m	10.0	17.0	34.4	6.9	0	0
<b>タテイシ (別図⑤)</b> 採水時間 10:27 透明度 12.0m	10.0	17.1	34.5	7.0	0	0
<b>シラハエ (別図⑥)</b> 採水時間 10:39 透明度 11.0m	10.0	17.2	34.5	6.9	0	0
<b>小筑紫中央 (別図⑦)</b> 採水時間 10:49 透明度 12.0m	10.0	17.1	34.5	6.9	0	0
<b>宿毛湾中央 (別図⑧)</b> 採水時間 10:39 透明度 7.8 m	10.0	17.1	34.5	6.8	0	0
<b>真珠</b> 採水時間 10:59 透明度 9.0m	10.0	17.1	34.5	7.0	0	0
<b>藻津定点 (別図⑨)</b> 採水時間 11:13 透明度 10.0m	10.0	17.0	34.5	6.8	0	0
<b>宇須々木 (別図⑩)</b> 採水時間 11:17 透明度 10.0m	10.0	16.7	34.4	6.9	0	0
<b>片島 (別図⑪)</b> 採水時間 11:31 透明度 5.0m	3.0	16.3	33.8	6.8	0.06	0.03