

関係者各位

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、赤潮・貝毒の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。

赤潮プランクトン調査の結果、魚類をへい死させるおそれがあるコクロディニウム ポリクリコイデスが最大で18細胞/m^l確認されました。

貝毒プランクトン調査の結果、麻痺性貝毒の原因種であるギムノディニウム カテナータムが最大で4細胞/m^l確認されました。

今後、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。

※（本日は、海水1m^lでプランクトンの検鏡を実施しております。）

| 採集地点 透明度 調査時間 | 水深 (m) | 水温 (℃) | 塩分 (psu) | 溶存酸素 (mg/L) | コクロディニウム ポリクリコイデス *1 | ギムノディニウム カテナータム *2 | アレキサンドリウム属 *3 | ミリオネクター ルブラ |
|---------------------|-----------|-----------|-------------|----------------|----------------------------|--------------------------|------------------|----------------|
| ヒロウラ（別図①） | 0 | 21.81 | 28.31 | 7.710 | 0 | 4 | — | — |
| 透明度：— | 5 | 21.24 | 34.44 | 6.966 | 6 | — | — | — |
| 採水時間：7:25 | 10 | 20.10 | 34.62 | 5.808 | 0 | — | — | — |
| シラハエ（別図④） | 0 | 21.78 | 31.13 | 7.654 | 0 | — | — | — |
| 透明度：— | 5 | 21.05 | 34.56 | 6.927 | 3 | — | — | — |
| 採水時間：7:35 | 10 | 20.46 | 34.57 | 6.329 | 10 | — | — | — |
| 藻津 | 0 | 21.27 | 18.49 | 7.893 | 4 | — | — | — |
| 透明度：— | 5 | 21.18 | 34.36 | 6.921 | 6 | — | — | — |
| 採水時間：9:05 | 10 | 20.67 | 34.52 | 6.293 | 10 | — | — | — |
| 宿毛湾中央 | 0 | 21.66 | 24.31 | 7.916 | 7 | — | — | — |
| 透明度：— | 5 | 21.06 | 34.52 | 6.893 | 18 | — | — | — |
| 採水時間：7:42 | 10 | 20.49 | 34.53 | 6.212 | 9 | — | — | — |
| ショウジョウバエ | 0 | 21.97 | 18.59 | 8.051 | 4 | — | — | — |
| 透明度：— | 5 | 21.16 | 34.49 | 6.657 | 0 | — | — | — |
| 採水時間：8:05 | 10 | 20.46 | 34.58 | 5.837 | 3 | — | — | — |
| 青瀬山 | 5 | 21.05 | 34.54 | 5.943 | 5 | — | — | — |
| 栄喜奥 | 5 | 21.04 | 34.55 | 6.093 | 5 | — | — | — |
| 田ノ浦 | 2 | 21.34 | 34.36 | 6.082 | 1 | — | — | — |

