

事務連絡  
平成27年8月3日

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恐れがあるカレニア ミキモトイ(香川県の場合、注意報:10細胞/mL、警報:500細胞/mL)が最大で3300細胞/mL、コクロディニウムポリクリコイデスが最大で4細胞/mL確認されました。ヒロウラ沖で海面の着色が確認されています。広範囲に移動することが考えられますので、他の漁場においても養殖魚への給餌などは十分に注意してください。

貝毒プランクトン調査の結果、麻痺性貝毒の原因種は確認されませんでした。

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1mlでプランクトンの検鏡を実施しております。)

| 採集地点<br>採水時間<br>透明度                          | 水深<br>(m) | 水温<br>(℃) | 塩分<br>(psu) | 溶存酸素<br>(mg/L) | カレニア<br>ミキモトイ | ギムノディ<br>ニウムカテ<br>ナータム | アレキサン<br>ドリウム属 | コクロディニ<br>ウムポリクリ<br>コイデス |
|--|-----------|-----------|-------------|----------------|---------------|------------------------|----------------|--------------------------|
| <b>ヒロウラ (別図①)</b><br>採水時間：9:40<br>透明度：－m     | 0.0       | 28.8      | 32.0        | 8.0            | 1             | 0                      | 0              | 4                        |
|  | 3.0       | 27.4      | 33.5        | 7.7            | 325           | 0                      | 0              | 0                        |
|  | 7.0       | 26.7      | 33.6        | 6.6            | 496           | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>宿毛湾中央 (別図⑤)</b><br>採水時間：9:05<br>透明度：－m    | 7.0       | 26.5      | 33.7        | 7.1            | 107           | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>ショウショウバエ (別図⑥)</b><br>採水時間：9:50<br>透明度：－m | 7.0       | 27.5      | 33.5        | 7.3            | 385           | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>シラハエ (別図④)</b><br>採水時間：9:25<br>透明度：－m     | 8.0       | 26.8      | 33.7        | 7.0            | 232           | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>藻津 区第3072号</b><br>採水時間：8:55<br>透明度：－m     | 5.0       | 26.4      | 33.7        | 7.8            | 41            | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>小筑紫中央 (別図⑬)</b><br>採水時間：9:10<br>透明度：－m    | 9.0       | 26.1      | 33.8        | 6.8            | 41            | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>シラハエ漁場</b><br>採水時間：9:20<br>透明度：－m         | 9.0       | 26.3      | 33.7        | 7.0            | 4             | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>藻津 区第3073号</b><br>採水時間：9:00<br>透明度：－m     | 5.0       | 26.5      | 33.6        | 8.0            | 0             | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>ヒロウラ沖</b><br>採水時間：10:00<br>透明度：－m         | 1.5       | 27.6      | 33.4        | 8.4            | 3300          | 0                      | 0              | 0                        |
| <b>田ノ浦 (別図⑧)</b><br>採水時間：8:45<br>透明度：－m      | 4.5       | 27.5      | 33.3        | 7.8            | 98            | 0                      | 0              | 0                        |

