宿毛漁業指導所

## 赤潮プランクトンの調査について

本日、赤潮プランクトンの検鏡を行いましたので結果を送付いたします。

魚類に対して被害のある**コクロディニウム・ポリクリコイデス**(香川県の場合:注意報 100 細胞/mI、警報 1,000 細胞/mI)が**最大で 31 細胞/mI 確認、**カレニア・パピリオナセアが最大で 1 細胞/ml 確認されました。また、魚類を弱らせる可能性のあるディクチオカ・スペキュルムが最大で 2 細胞/ml 確認されました。

今後も水色等には十分注意し、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。

| 調査時間<br>(14:30)<br>採集地点 | 水深<br>(m) | 水温<br>(℃) | 塩分<br>(psu) | 溶存酸素<br>(mg//) | コクロディニウム・<br>ポリクリコイデス<br>*1 | カレニア・<br>パピリオナセア<br>*1 | ディクチオカ・<br>スペキュルム |
|-------------------------|-----------|-----------|-------------|----------------|-----------------------------|------------------------|-------------------|
| ヒロウラ丘                   | 0         | _         | _           | _              | 0                           | 0                      | 0                 |
| 別図①                     | 5         | _         | _           | _              | 31                          | 0                      | 2                 |
|                         | 10        |           | _           | 1              | 6                           | 0                      | 1                 |
| ヒロウラ沖                   | 0         | _         | _           | _              | 0                           | 0                      | 0                 |
| 別図②                     | 5         |           | _           | _              | 24                          | 0                      | 0                 |
|                         | 10        | _         | _           | _              | 4                           | 1                      | 1                 |
| ショウジョウバエ                | 0         | _         | _           |                | 0                           | 0                      | 0                 |
| 別図⑤                     | 5         | _         | _           | _              | 13                          | 0                      | 1                 |
|                         | 10        |           | _           |                | 4                           | 1                      | 0                 |

\*1: 魚類に対して被害のある種

<別図>