

関係者各位

プランクトン調査結果のお知らせ

本日、午前9時から浦ノ内湾のプランクトン調査を実施しましたので、結果をお知らせします。

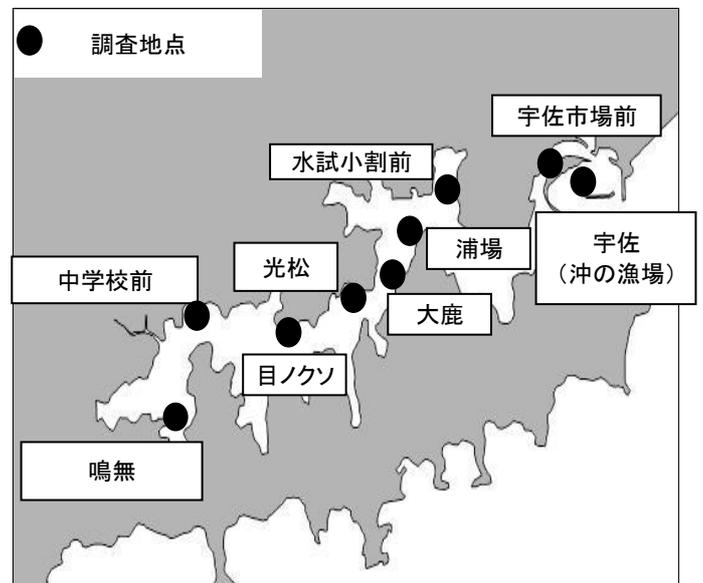
検鏡の結果、魚類に対して有害なカレニア・ミキモイが最高で11,600cells/mL、シャットネラ属が最高で192cells/mL確認されました。カレニア・ミキモイ及びシャットネラ属については漁業被害が想定される細胞密度を超えていますので、十分注意してください。

海や養殖魚の状態に応じて、餌止めなどの慎重な養殖管理をお願いします。

海や養殖魚の状態に不安や変化を感じた時は、良く洗ったペットボトルに海水を汲むなどして、水産試験場か中央漁業指導所まで連絡してください。

プランクトン (cells/mL)

| | 水深 | カレニア・ミキモイ | シャットネラ属 |
|----------|-----|-----------|---------|
| 鳴無 | 2m | 109 | 38 |
| | 8m | 0 | 37 |
| 中学校前 | 3m | 1,330 | 18 |
| | 9m | 0 | 192 |
| 目ノクソ | 2m | 11,600 | 21 |
| | 5m | 8 | 108 |
| 光松 | 2m | 610 | 180 |
| | 5m | 39 | 2 |
| | 14m | 0 | 1 |
| 大鹿 | 2m | 340 | 85 |
| | 5m | 18 | 55 |
| | 14m | 0 | 4 |
| 水試小割前 | 2m | 5 | 29 |
| | 5m | 3 | 1 |
| 宇佐市場前 | 2m | 17 | 2 |
| | 5m | 17 | 5 |
| 宇佐(沖の漁場) | 2m | 0 | 0 |
| | 5m | 0 | 0 |



漁業被害が想定される細胞密度

- ・カレニア・ミキモイ: 数百～数千cells/mL (魚類等のへい死)
- ・シャットネラ属: 10～100cells/mL以上 (魚類へい死)

「環境調査結果のお知らせ」はホームページでもご覧いただけます。

<https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/040409/akashiojoho.html>