

高知県中央漁業指導所
高知県水産試験場 増養殖環境部

7月18日 浦ノ内湾のプランクトン検鏡結果

湾内で、赤く着色しているとの情報がありましたので、臨時調査を行いました。

今回は、光松漁場のみ調査しました。

明日、湾内を広く調査する予定となっています。

水深2mで、カレニア・ブレビス（注1）が、3, 400 cells/ml出現しました。

本種は、2005年8月に浦ノ内で6, 100 cells/mlの密度で出現し、

赤潮を形成しましたが、養殖魚に被害は発生しませんでした。

しかしながら、赤潮になった事例の少ない種ですので、

念のため警戒をお願いします。

なお、ヘテロシグマ・アカシオが、20 cells/ml出現しました。

本種は20,000cells/ml程度で魚類に被害が発生することがあります。

(注1) 本種は、カレニア・ブレビスに類似した別な種であるとの見解が示されていますが、現在のところはカレニア・ブレビスの名称を用いています。