
赤潮注意報 (ヘテロシグマ アカシオ)

鹿児島県水産技術開発センター
令和7年5月20日

鹿児島湾 赤潮注意報 No. 1

牛根漁業協同組合の調査で、鹿児島湾奥部で有害種のヘテロシグマ アカシオの増殖が確認されており、今後、さらに増殖する恐れがあることから、本日付で赤潮注意報を発出します。

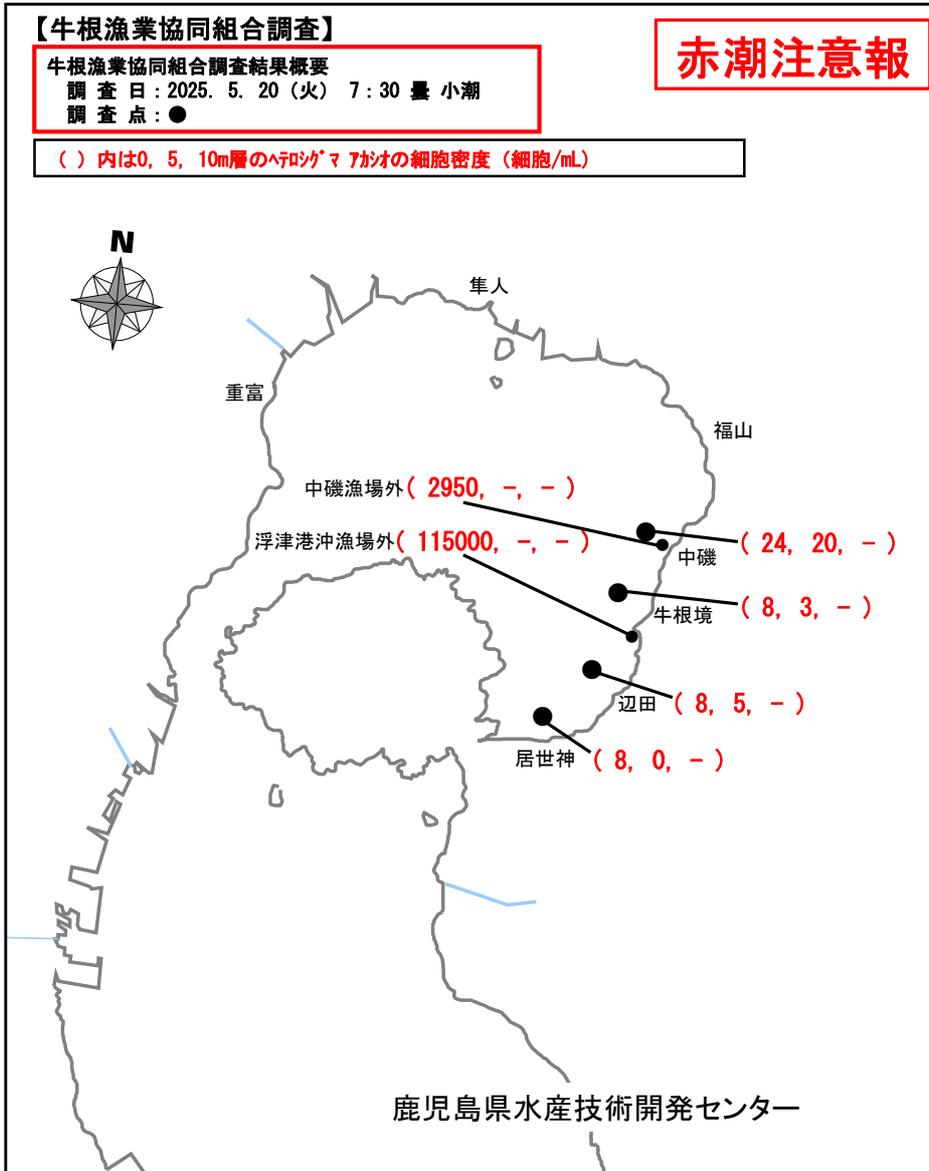
[1] 5月20日の牛根漁業協同組合による調査結果

本日の調査で、牛根浮津港沖でごく小規模のパッチ状にヘテロシグマ アカシオが最高115,000細胞/mL確認されました。

[2] 今後の赤潮発生の予想

牛根漁協の調査では、水温はヘテロシグマ アカシオの増殖に適した範囲にあり、今後の降雨による栄養塩の供給により、細胞密度が更に増加する可能性があります。

各漁協・養殖業者におかれましては、検鏡により細胞密度を把握し、海水の色や魚の状態に細心の注意を払うとともに、必要に応じて餌止めを実施する等の十分な対策をお願いします。



※ヘテロシグマ アカシオの特徴

- ・ 適水温15-25°C
- ・ 適塩分はきわめて広い。
- ・ 魚毒性が強く、致死細胞密度はブリ類で10万細胞/mL前後、カンパチで3万細胞/mL前後。

赤潮情報(携帯用) : <http://kagoshima.suigi.jp/akashio/i/index.shtml>

赤潮図鑑(パソコン用) : <http://kagoshima.suigi.jp/akashio/newHP/index.html>

