

# 赤潮情報第54号

## (有明海：カレニアミキモトイ、シャットネラ属警報 続報)

熊本県水産研究センター 浅海干潟研究部

TEL0964-56-2613 FAX56-4533

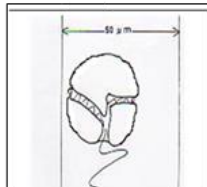
赤潮情報ホームページ <https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/95/1794.html>

**有明海南部でカレニア ミキモトイ及びシャットネラ属が確認されています。**

本日、熊本県が有明海を調査したところ、天草市本渡港でカレニア ミキモトイが海水1mL当たり**最大210細胞**、シャットネラ属が海水1mL当たり**最大1細胞**、確認されました(詳細は下図を参照して下さい)。

両種は極めて有害で、魚介類がへい死することがありますので、周辺海域で魚介類の養殖、蓄養等をされている方は、餌止め等の対策を行うとともに、海の色の変化や養殖魚等の状態に十分注意してください。

海水1mL当たりの細胞数  
上段：カレニア ミキモトイ  
下段：(シャットネラ属)  
左から水深0m、5m



カレニア ミキモトイ  
警報 : 1,000 細胞/ml 以上  
注意報 : 100 細胞/ml 以上



シャットネラ属プランクトン  
警報 : 10 細胞/ml 以上  
注意報 : 5 細胞/ml 以上

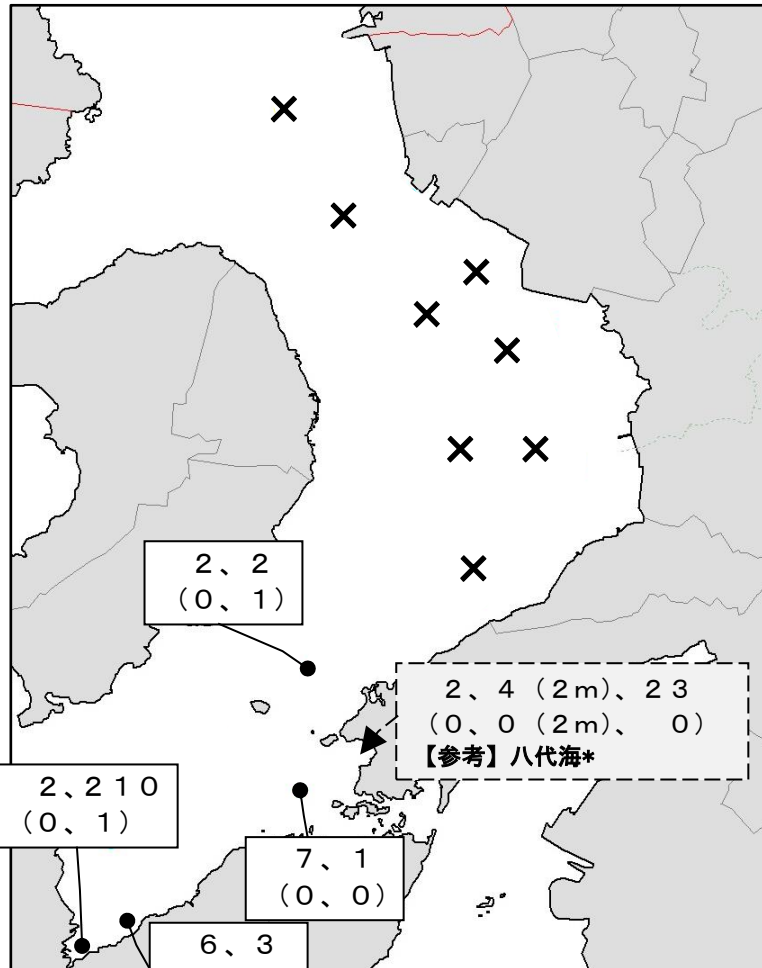


図 赤潮発生海域

赤潮情報 ホームページ



赤潮ネット



※×印 : 全ての採水層(水深0,2,5,10m)でカレニア ミキモトイ及びシャットネラ属が0細胞  
\*本情報では、当該調査点は八代海として扱っています。

赤潮調査結果については、赤潮ネットでも確認できますので、ご利用ください(ホームページの更新に時間を要する場合があります)。

赤潮ネット [https://akashiwo.jp/public/kaikuInit.php?qkaiku\\_id=1&sid=1](https://akashiwo.jp/public/kaikuInit.php?qkaiku_id=1&sid=1)