

赤潮情報第58号 (八代海：コクロディニウム 警報発令)

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>

八代海にコクロディニウム赤潮の警報を発令します。

本日、熊本県が八代海を調査したところ、コクロディニウム ポリクリコイデスが海水1mL 当たり最高12,000細胞(上天草市姫戸町牟田漁港地先)確認されました(詳細は下図を参照して下さい)。本種の警報発令基準値(海水 1mL あたり500細胞)を上回りましたので、八代海に本種の警報を発令します(着色域及び細胞密度は下図を参照してください)。

本種は極めて有害で、ブリ、カンパチ、マダイ、トラフグ等の魚介類をへい死させる恐れがありますので、周辺海域で魚介類の養殖、蓄養等がされている方は、餌止め等の対策を行うとともに、海の色の変化や飼育生物の状態に注意してください。

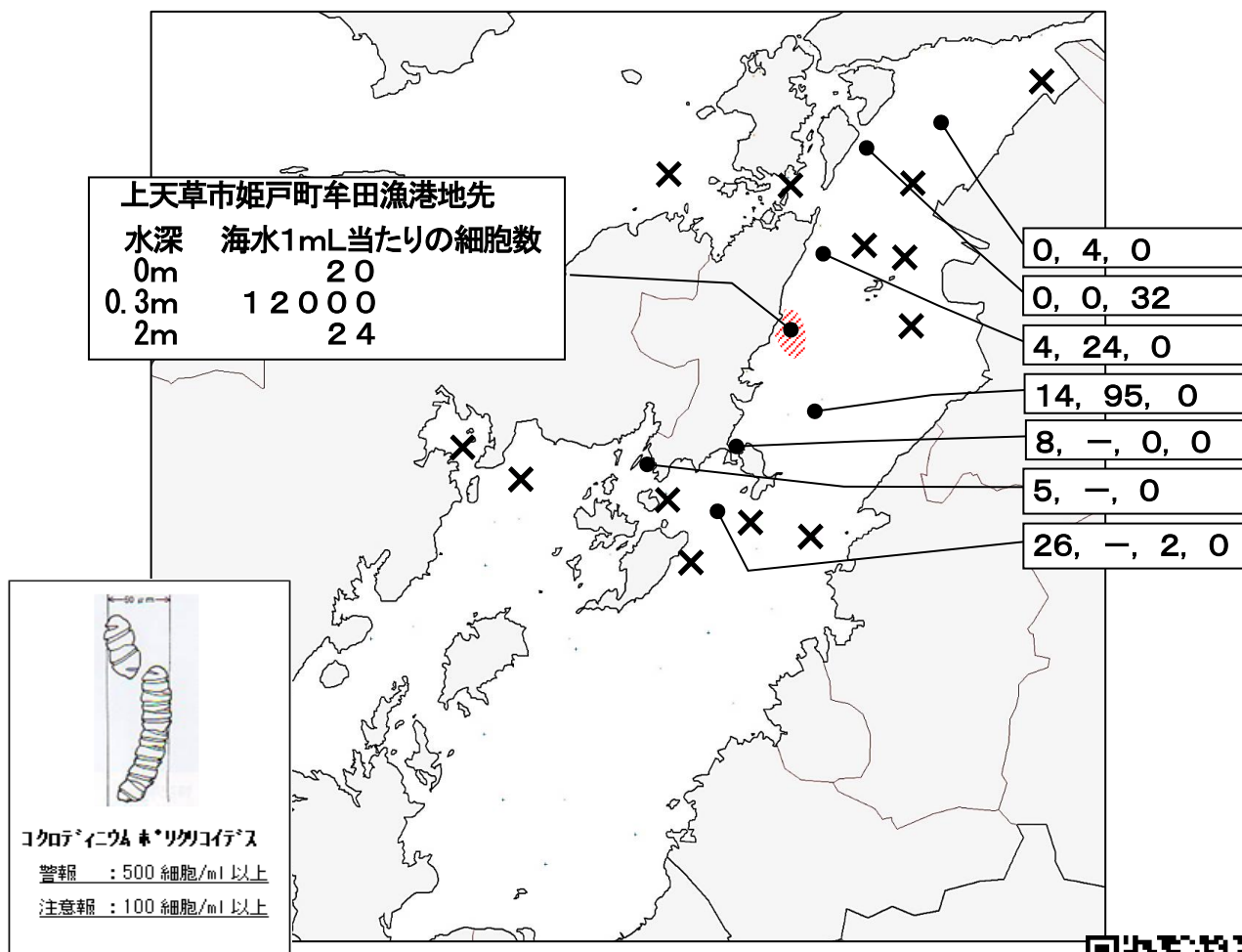


図 調査定点

※図中の数字は、左から順に水深0m, 2m, 5m, 10mのコクロディニウム ポリクリコイデス属の海水1mL 当たりの細胞数です。

※斜線部は確認された本種の着色域です。

※-印 : 未調査

※×印 : 0細胞(調査定点により採水層は異なります)

