

関係者各位

広島県農林水産局長
(水産課)

赤潮情報第1号

広島県東部海域でプロロセントラム赤潮

広島県東部海域で、プロロセントラムによる赤潮が発生しましたので、情報提供します。この種は、有害種ではありませんが、高密度になると貧酸素になる可能性があります。漁場環境に注意してください。

- 1 情報提供日
令和5年6月7日(水)
- 2 発生海域
広島県東部海域
- 3 出現しているプランクトン種および最高密度
プロロセントラム属
最高密度：1,183 細胞/ml 調査地点：(福山市田尻)

プロロセントラムの赤潮基準密度
赤潮基準密度…500 細胞/ml 以上
発生範囲……… 1 km²以上と推定される場合

- 4 調査機関
県立総合技術研究所 水産海洋技術センター
- 5 対応
プランクトン調査結果を関係市・漁協に伝達した。

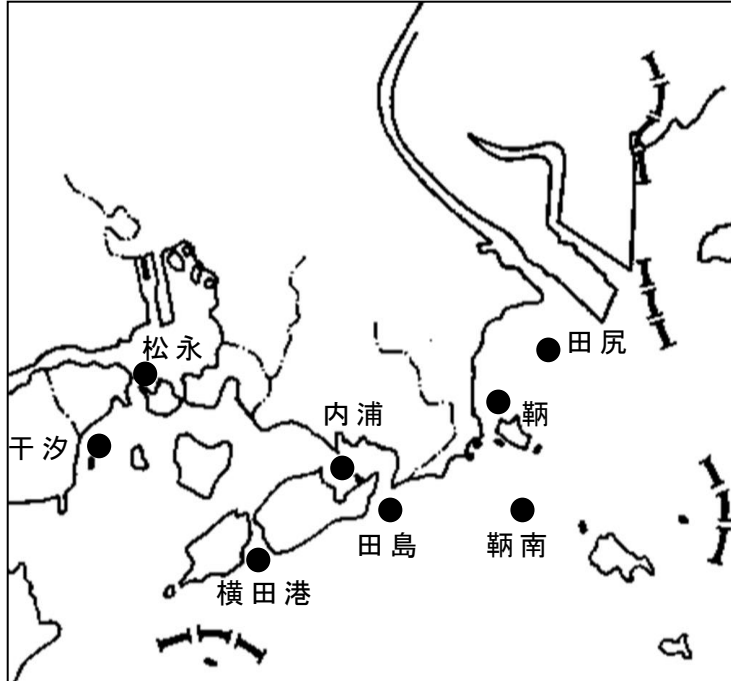
※広島県のホームページ「赤潮情報」

<http://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/88/1170324265768.html>

プランクトン調査結果

調査日：6月6日

調査機関：県立総合技術研究所 水産海洋技術センター



プロロセントラム属 (細胞/ml)

水深	干汐	松永	内浦	田島
0 m	0	0	0	40
1 m	—	—	—	—
5 m	0	1	0	58
B-1 m	0	0	0	1

水深	鞆南	鞆*	田尻	横田港
0 m	0	0.00	1,183	0
1 m	—	—	—	400
5 m	0	0.00	120	0
B-1 m	0	0.00	122	0

※鞆は 100 倍濃縮して検鏡