

# 兵庫県水産技術センターだより

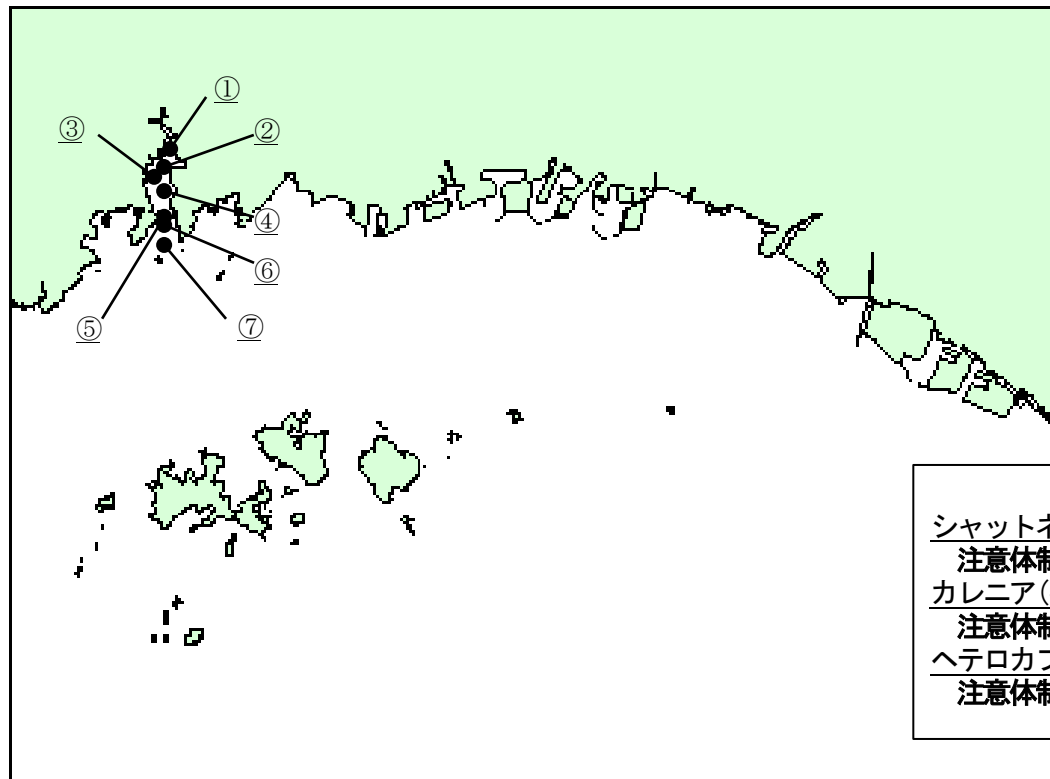
赤潮情報 AK-04-17号 (播磨灘北部：臨時)

令和4年9月28日発行

9月26～28日に赤潮プランクトン調査（播磨灘北部：臨時調査）を実施しましたので、その結果をお知らせします。

## 【概況】

- ・貝類を斃死させる有害赤潮プランクトンのヘテロカプサ・サーキュラリスカーマの類似種の発生が確認されました。現在、種の同定の作業を続けています。今後の動向に十分にご注意ください。
- ・現時点では注意体制値以下であり、また相生湾奥部以外ではほとんど出現は確認されませんでした。引き続き、海水の着色にご注意ください。



## 注意が必要な赤潮プランクトンの密度

シャットネラ・アンティカおよびマリーナの合計値

注意体制： 10 細胞/ml 警戒体制： 100 細胞/ml

カレニア(ギムノディニウム)・ミキモトイ

注意体制： 500 細胞/ml 警戒体制： 5,000 細胞/ml

ヘテロカプサ・サーキュラリスカーマ

注意体制： 50 細胞/ml 警戒体制： 500 細胞/ml

## 赤潮プランクトン調査結果（海水1ミリットルあたりの細胞数）

調査地点	水深 (m)	ヘテロカプサ・サーキュラリスカーマ類	カレニア(ギムノディニウム)・ミキモトイ	シャットネラ・アンティカおよびマリーナ	シャットネラ・オパータ	シャットネラ・グロボサ	シャットネラ・ベリキュロサ	ココロディニウム・ポリクリコイテス	ヘテロガマ・アガオ
①	表層	13	0	0	0	0	0	0	0
②	表層	10	0	0	0	0	0	0	0
③	表層	15	0	0	0	0	0	0	0
④	表層	9	0	0	0	0	0	0	0
⑤	表層	1	0	0	0	0	0	0	0
⑥	表層	0	0	0	0	0	0	0	0
⑦	表層	0	0	0	0	0	0	0	0

【今後の調査予定】 臨時調査を実施した場合は別途お知らせします。

§お問い合わせ先§ 兵庫県立農林水産技術総合センター水産技術センター（担当：水産環境部 妹背、中桐）  
Tel：078-941-8602 Fax：078-941-8604 Homepage：https://www.hyogo-suigi.jp/