

# 兵庫県水産技術センターだより

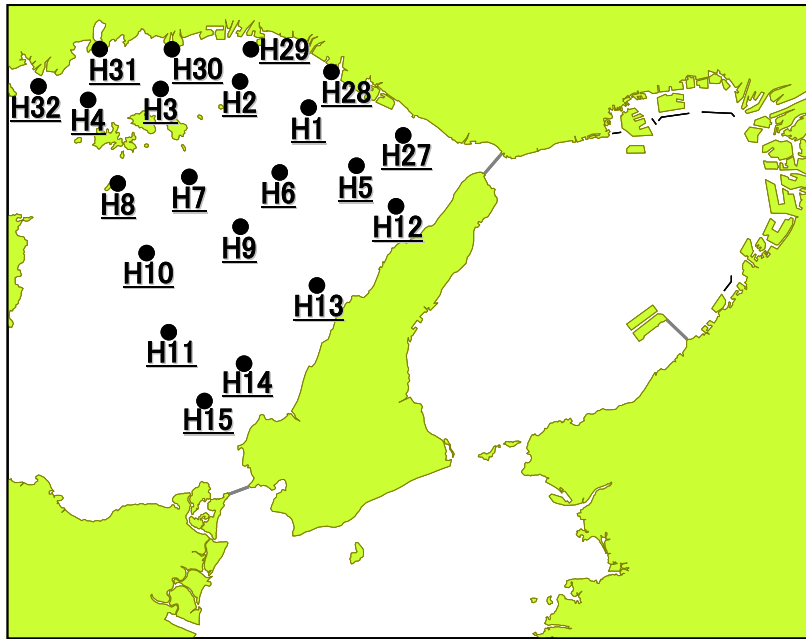
赤潮情報 AK-04-16号 (播磨灘全域)

令和4年9月5日発行

9月1～5日に赤潮プランクトン調査（播磨灘全域：定期調査）を実施しましたので、その結果をお知らせします。

【概況】・魚を斃死させる有害赤潮プランクトンの出現はわずかでした。

・北部沿岸～家島諸島周辺海域を中心に、小型珪藻（キートセロス、スケルトネマ、いずれも無害種）が発生しています。



**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	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・カキタ	シャットネラ・クロボサ	シャットネラ・ベレキロサ	コルピニウム・ボクシロイタ	ヘテロカプサ・アカオ
H1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
H2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
H3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H6	0	0	1	1	0	0	0	0	2
H7	0	0	0	0	0	0	0	0	2
H8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H13	0	0	0	1	0	2	0	0	0
H14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	1
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	3
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H31	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H32	0	0	0	0	0	0	0	0	0

【今後の調査予定】

・今年度の定期調査は今回で終了します。臨時調査を実施した場合は別途お知らせします。