

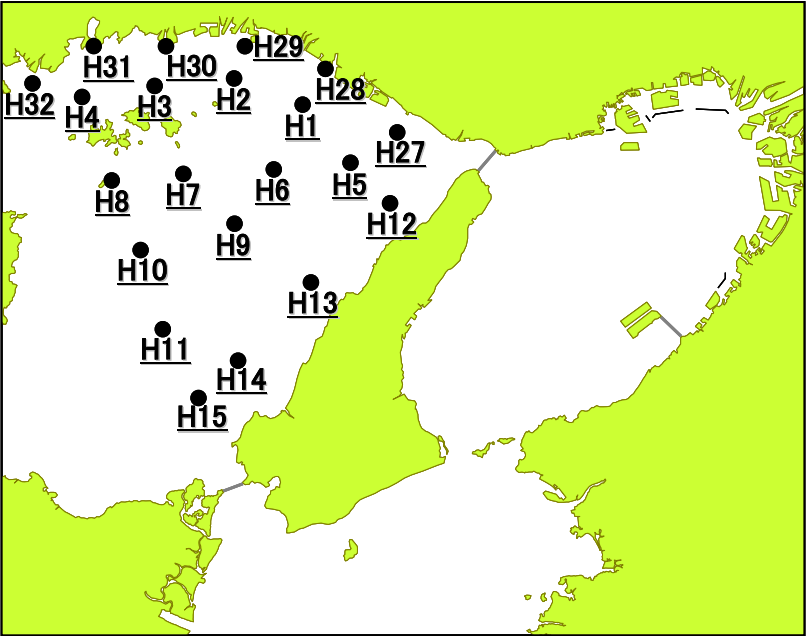
兵庫県水産技術センターだより

赤潮情報 AK-05-06 号 (播磨灘全域)

令和5年7月5日発行

7月3～5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】・北部を中心に有害赤潮プランクトン（シャットネラ マリーナ、カレニア ミキモトイ、ヘテロシグマ アカシオ、フィブロカプサ ジャポニカ、コクロディニウム ポリクリコイデス）が確認されました。
- ・有害な赤潮が発生しやすい時期をむかえていますので、海域の着色状況にご注意願います。



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） ※H2H28H30H31 は赤潮情報 AK-05-05 の調査データを再掲

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	シャットネラ・ マリーナ	シャットネラ・ グロブサ	フィブロカプサ ジャポニカ	コクロディニウム ポリクリコイデス	ヘテロシグマ アカシオ
H1	0	0	1	0	0	7	0	0	3
H2	0	0	0.7	0	0	5.3	0	0	0
H3	0	0	0	0	0	4	0	0	1
H4	0	0	0	0	0	11	0	0	3
H5	0	0	0	0	0	15	3	0	0
H6	0	0	1	0	0	9	0	0	2
H7	0	0	0	0	0	5	0	0	0
H8	0	0	1	0	0	15	0	0	0
H9	0	0	0	0	0	5	0	0	0
H10	0	0	0	0	0	6	0	0	0
H11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H12	0	0	0	0	0	30	1	0	3
H13	0	0	1	0	0	3	1	0	0
H14	0	0	0	0	0	2	0	0	1
H15	0	0	0	0	0	4	0	0	1
H27	0	0	1	0	0	6	0	0	0
H28	0	0	0	0	0	5.3	1.3	0	21.3
H29	0	0	6	0	0	1	0	0	6
H30	0	0	1.3	0	0	14.7	26.7	0	25.3
H31	0	0	0	0	0	8.0	0	0	0
H32	0	0	0	1	0	2	8	2	14

【今後の調査予定】

- ・ 次回は7月10日に定期調査（播磨灘北部）を予定しています。調査結果がまとまり次第「赤潮情報 AK-05-07 号」としてお知らせします。

§ 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：078-941-8601 Fax：078-941-8604 Homepage：https://www.hyogo-suigi.jp/