

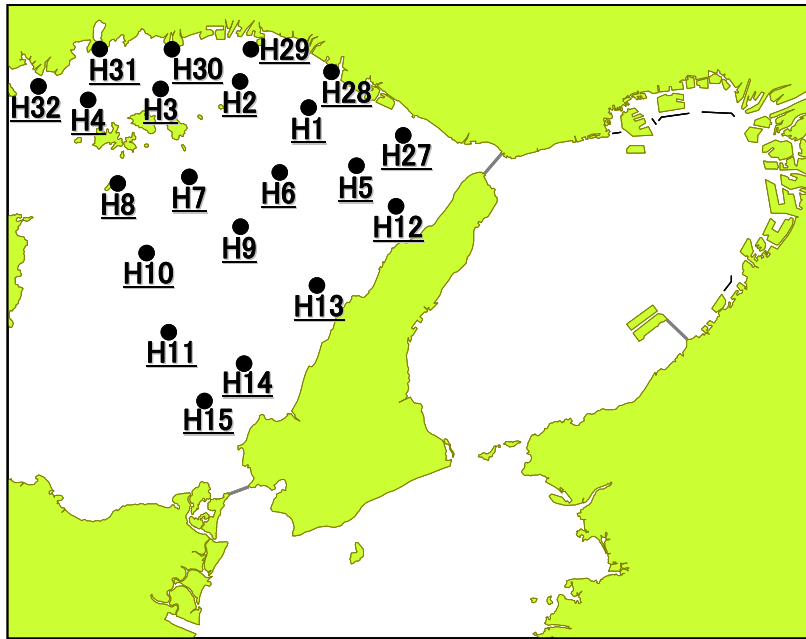
# 兵庫県水産技術センターだより

赤潮情報 AK-03-01 号(播磨灘全域)

令和3年6月2日発行

5月31～6月1日に赤潮プランクトン調査(播磨灘全域：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】・北部で魚類を斃死させる有害赤潮プランクトン(シャットネラ アンティカおよびマリーナ)が発生しています。  
・海況や海水の着色の変化にご注意願います。



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・カクタ	シャットネラ・グロボサ	シャットネラ・ベキコロサ	コロネリウム・ポクリロイテス	ヘテロカプサ・アガオ
H1	0	0	0	12	0	15	0	0	7
H2	0	0	0	1	0	20	0	0	1
H3	0	0	0	6	0	10	0	0	0
H4	0	0	0	1	0	10	0	0	1
H5	0	0	0	0	0	1	0	0	0
H6	0	0	0	0	0	1	0	0	0
H7	0	0	0	0	0	1	0	0	0
H8	0	0	0	1	0	2	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	0	0	0	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	4	0	4	0	0	1
H28	0	0	2	1	0	16	0	0	0
H29	0	0	0	7	0	10	0	0	0
H30	0	0	0	12	0	6	0	0	2
H31	0	0	0	5	0	23	0	0	0
H32	0	0	0	14	0	14	0	0	0

【今後の調査予定】

- ・ 次回は6月7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-03-02 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/>