

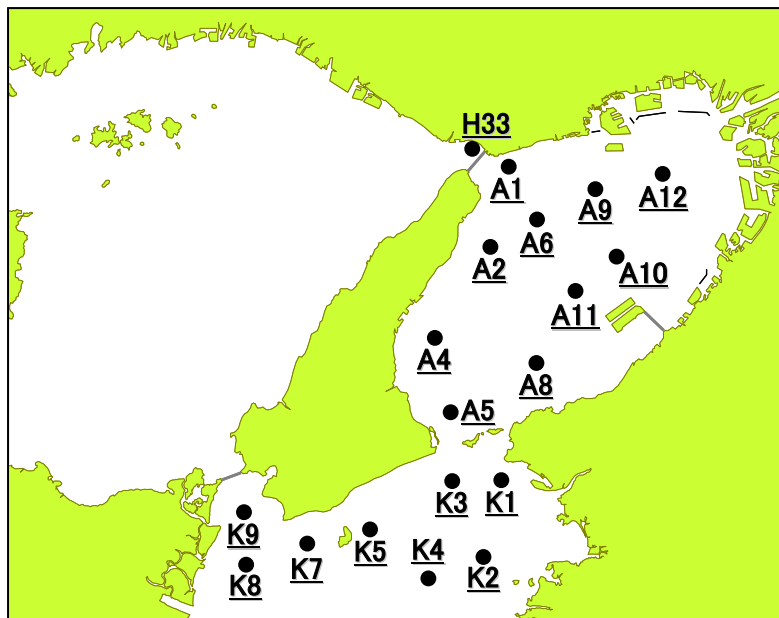
# 兵庫県水産技術センターだより

赤潮情報 AK-03-26号(大阪湾・紀伊水道)

令和3年8月24日発行

8月20～24日に赤潮プランクトン調査(大阪湾・紀伊水道：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】
- ・有害赤潮プランクトンのシャットネラ・アンティカおよびマリーナ、シャットネラ・オバータの出現が確認されました。魚類養殖、活魚の運搬や畜養、漁船の航行にはご注意ください。
  - ・赤潮が発生しやすい時期を迎えていますので、海水の着色状態にご注意願います。



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)

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・オバータ	シャットネラ・グロボーサ	シャットネラ・ペリキュロサ	コクロディニウム・ポリクリコイデス	ヘテロギマ・アカオ
A1	0	0	0	1	36	9	0	0	0
A2	0	0	0	1	6	2	0	0	0
A4	0	0	0	1	12	5	0	0	0
A5	0	0	0	0	3	1	0	0	0
A6	0	0	0	1	12	5	0	0	0
A8	0	0	0	0	43	6	0	0	0
A9	0	0	4	3	5	5	0	0	88
A10	0	0	0	3	4	2	0	0	0
A11	0	0	0	0	46	30	0	0	0
A12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K3	0	0	0	0	1	1	0	0	0
K4	0	0	0	0	3	0	0	0	0
K5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K7	0	0	0	0	0	1	0	0	0
K8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H33	0	0	0	0	15	5	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。また、臨時調査を実施した場合は「赤潮情報」として公表の予定です。

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 : <http://www.hyogo-suigi.jp/>