

兵庫県水産技術センターだより

貝毒情報(プランクトン) KD-30-82号

平成31年3月20日発行

プランクトン調査(播磨灘)を3月20日に実施しましたので、その結果をお知らせします。

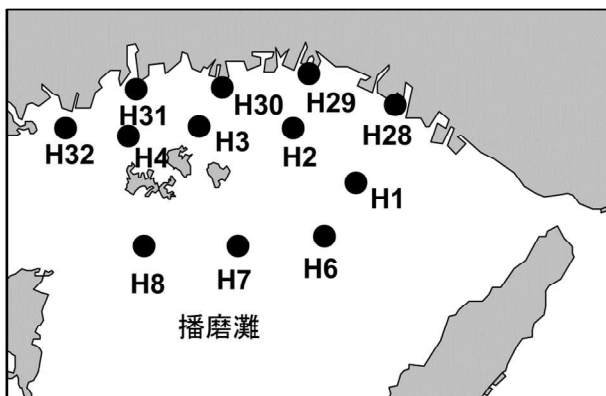
【概況】・貝毒検査(3/20)の結果、播磨灘北部における麻痺性貝毒原因プランクトンの発生は「注意が必要な密度」を下回っていましたが、複数の調査定点で出現が確認されています。周辺海域を含め、今後の動向に注意してください。

【検査結果】

・調査地点：図の計12地点の表層と底層計24試料(各1.5mLの海水を検鏡)



年月日(採水・採取)		H31.3.20							
地点(St.)		H1 表層	H1 底層	H2 表層	H2 底層	H3 表層	H3 底層	H4 表層	H4 底層
麻痺性貝毒原因プランクトン	アレキサンドリウム タマレンセ <i>Alexandrium tamarense</i> (個数/mL)	0 (<0.67)	0.67	0 (<0.67)	0 (<0.67)	0 (<0.67)	0 (<0.67)	0 (<0.67)	0 (<0.67)
年月日(採水・採取)		H31.3.20							
地点(St.)		H6 表層	H6 底層	H7 表層	H7 底層	H8 表層	H8 底層	H28 表層	H28 底層
麻痺性貝毒原因プランクトン	アレキサンドリウム タマレンセ <i>Alexandrium tamarense</i> (個数/mL)	0 (<0.67)	0.67	0 (<0.67)	0 (<0.67)	0.67	0 (<0.67)	0 (<0.67)	2
年月日(採水・採取)		H31.3.20							
地点(St.)		H29 表層	H29 底層	H30 表層	H30 底層	H31 表層	H31 底層	H32 表層	H32 底層
麻痺性貝毒原因プランクトン	アレキサンドリウム タマレンセ <i>Alexandrium tamarense</i> (個数/mL)	4	2.4	0.67	0 (<0.67)	0 (<0.67)	0.67	0 (<0.67)	0 (<0.67)



＜注意が必要なプランクトン密度＞

- ・麻痺性貝毒原因プランクトン(代表的な種)
アレキサンドリウム タマレンセ
Alexandrium tamarense 5個数/mL以上
- アレキサンドリウム カテナラ
Alexandrium catenella 50個数/mL以上
- ・下痢性貝毒原因プランクトン(代表的な種)
ダイノフィシス フォルティ
Dinophysis fortii 50個数/mL以上

【今後の情報予定】

- ・調査結果がまとまり次第「貝毒情報」としてお知らせします。

§お問い合わせ先§

- ・貝毒による規制等に関すること：兵庫県農政環境部農林水産局水産課資源増殖室(担当：漁場整備班)
Tel:078-341-7711(内4163、4164)
- ・貝毒調査に関すること：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 都倉・宮原)
Tel:078-941-8602 Fax:078-941-8604 Homepage:http://www.hyogo-suigi.jp/