

# 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-30-45号

平成30年12月13日発行

プランクトン調査を12月13日に実施しましたので、その結果をお知らせします。

【概況】・麻痺性貝毒原因プランクトンが出現しています。今後の動向にご注意下さい。

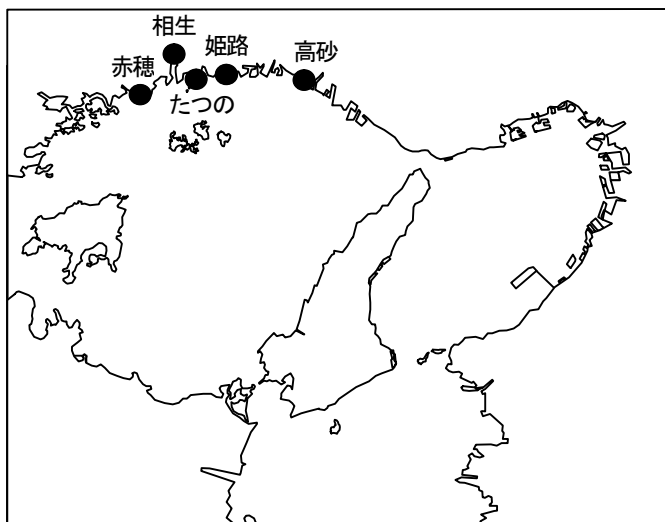
### 【検査結果】



年月日(採水・採取)		H30.12.13							
地点(St.)		高砂	姫路	たつの		相生	赤穂		
				①	②		①	②	③
麻痺性貝毒原因プランクトン	アレキサンドリウム <i>Alexandrium</i> spp. (個数/ℓ%)	14,300	60	200	20	140	60	1,800	140
下痢性貝毒原因プランクトン	ディノフィシス フォルティ <i>Dinophysis fortii</i> (個数/ℓ%)	0	0	0	0	0	0	0	0
	ディノフィシス アキュミナータ <i>Dinophysis acuminata</i> (個数/ℓ%)	0	0	40	40	40	0	20	0

※*Alexandrium* spp.は、*Alexandrium tamarense*と*Alexandrium catenella*を含む複数種の合計値

※たつのと赤穂は、複数地点の海水の調査結果をそれぞれ①～②、①～③として示した。



### <規制の基準>

#### 可食部の毒量が

麻痺性貝毒:4マウスユニット/g

下痢性貝毒:0.16mg オキサ酸当量/kg } を超えた場合

### <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* 5,000 個数/ℓ以上

アレキサンドリウム カテネラ

*Alexandrium catenella* 50,000 個数/ℓ以上

・下痢性貝毒原因プランクトン(代表的な種)

ディノフィシス フォルティ

*Dinophysis fortii* 50,000 個数/ℓ以上

### 【今後の情報予定】

- ・12月17日の週にマガキ(播磨灘)の調査を予定しています。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 § 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/>