

2 月 1 日に行いましたプランクトン調査（備讃瀬戸・燧灘）の結果をお知らせします。

【概況】（調査事業名：浅海定線調査）

- ・有害、有毒プランクトンは確認されませんでした。
- ・備讃瀬戸ではユーカンピアが確認されました。
- ・広範囲でコシノディスカスが確認されました。
- ・その他の珪藻類は低密度でした。

表：2023 年 2 月 1 日有害・有毒プランクトン調査結果（単位：細胞/mL \* コシノディスカスを除く）

調査地点	水深 (m)	シャットネラ属	カレニア・ ミキモトイ	アレキサンドリウム属	ユーカンピア・ ゾディアクス	コシノディスカス・ ワイレシー (単位：細胞/L)
KA9	0	0	0	0	98	40
	10	0	0	0	22	25
KA10	0	0	0	0	0	15
	10	0	0	0	0	0
KA11	0	0	0	0	0	5
	10	0	0	0	0	40
	B-1	0	0	0	0	50
KA12	0	0	0	0	0	10
	10	0	0	0	0	10
KA13	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0
KA14	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0
KA15	0	0	0	0	0	5
	10	0	0	0	0	0
KA16	0	0	0	0	0	5
	10	0	0	0	0	10
KA17	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0
KA18	0	0	0	0	0	5
	10	0	0	0	0	0
KA19	0	0	0	0	0	25
	10	0	0	0	89	15
	B-1	0	0	0	38	5
KA20	0	0	0	0	0	5
	10	0	0	0	0	15
KA21	0	0	0	0	19	20
	10	0	0	0	0	20
	B-1	0	0	0	0	10

調査地点	水深 (m)	シャットネラ属	カレニア・ミキモトイ	アレキサンドリウム属	ユーカンピア・ゾディアクス	コシノディスカス・ワイレシー (単位: 細胞/L)
KA22	0	0	0	0	0	5
	10	0	0	0	12	35
	B-1	0	0	0	20	15
KA24	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0
KA25	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0
KA26	0	0	0	0	0	10
	10	0	0	0	0	0
	B-1	0	0	0	0	0
詫間湾	0	-	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-

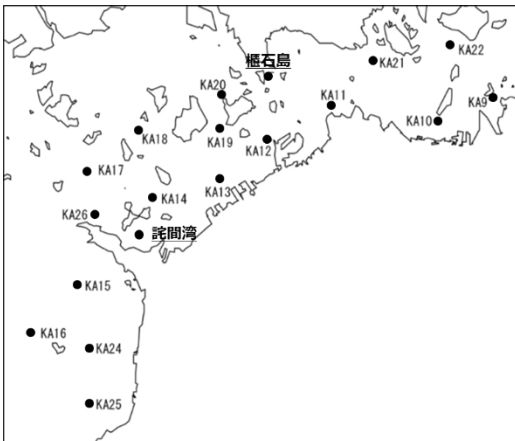
\* コシノディスカスについては試水 200 mL を濃縮して計数し、1L あたりの細胞密度に換算した値を記載しています。

**【有害・有毒プランクトンに関するお問い合わせ】**

香川県農政水産部 赤潮研究所(担当:小川・松下) 電話 087-843-6511

香川県農政水産部 水産課漁業振興・流通グループ(担当:和田) 電話 087-832-3471

**【参考】調査定点 (備讃瀬戸・燧灘)**



\* 檀石島の定点は春季(養殖貝の出荷時期)のみ、詫間湾の定点は夏季のみ調査を行っています。

**【参考】香川県の有害・有毒プランクトンの基準密度**

種名	注意基準	警戒基準
シャットネラ・アンティカ	1 細胞/mL (3 種の合計値)	10 細胞/mL (3 種の合計値)
シャットネラ・マリーナ		
シャットネラ・オパータ		
カレニア・ミキモトイ	10 細胞/mL	500 細胞/mL
コクロディニウム・ポリクリコイデス	100 細胞/mL	1000 細胞/mL
旧アレキサンドリウム・タマレンセ	-	5 細胞/mL
旧アレキサンドリウム・カテネラ	-	50 細胞/mL