

12 月 4 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】

- ・有害、有毒プランクトンは確認されませんでした。
- ・ユーカンピアは確認されませんでした。
- ・コシノディスカスが確認されました。
- ・その他、珪藻類は低密度でした。

表：2024 年 12 月 4 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	0	35
	10	0	0	0	0	30
KA10	0	0	0	0	0	40
	10	0	0	0	0	90
KA11	0	0	0	0	0	15
	10	0	0	0	0	105
	B-1	0	0	0	0	5
KA12	0	0	0	0	0	25
	10	0	0	0	0	10
KA13	0	0	0	0	0	10
	10	0	0	0	0	15
KA14	0	0	0	0	0	65
	10	0	0	0	0	20
KA15	0	0	0	0	0	65
	10	0	0	0	0	50
KA16	0	0	0	0	0	20
	10	0	0	0	0	15
KA17	0	0	0	0	0	40
	10	0	0	0	0	110
KA18	0	0	0	0	0	50
	10	0	0	0	0	35
KA19	0	0	0	0	0	10
	10	0	0	0	0	5
	B-1	0	0	0	0	0
KA20	0	0	0	0	0	85
	10	0	0	0	0	60
KA21	0	0	0	0	0	10
	10	0	0	0	0	5
	B-1	0	0	0	0	20

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	ユーカンビア・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	0
	10	0	0	0	0	5
	B-1	0	0	0	0	20
KA24	0	0	0	0	0	60
	10	0	0	0	0	105
KA25	0	0	0	0	0	20
	10	0	0	0	0	60
KA26	0	0	0	0	0	15
	10	0	0	0	0	35
	B-1	0	0	0	0	45

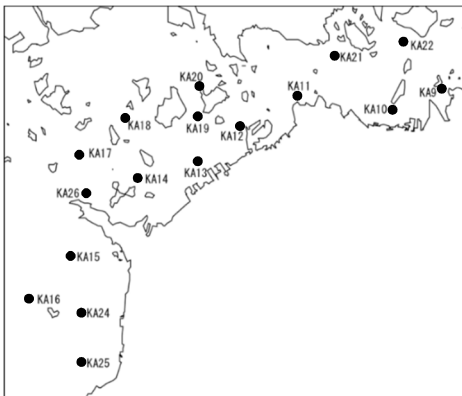
* コシノディスカスについては試水 200 mL を濃縮して計数し、1L あたりの細胞密度に換算した値を記載しています。

【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 水産課総務・豊かな海づくりグループ(担当:藤田・秋山) 電話 087-832-3474

【参考】調査定点 (備讃瀬戸・燧灘)



【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・オバータ		
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