

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】

- ・シャットネラ・オバータは 1 点のみで観察されました(0.3 細胞／ml)。
- ・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・ワイレシーが確認されました。備讃瀬戸の西部で多くなっています。
- ・その他の植物プランクトンはごく低密度でした。

表：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 (オバータ)	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	20
	10	0	0	0	0	0
KA10	0	0	0	0	0	40
	10	0	0	0	0	60
KA11	0	0	0	0	0	640
	10	0	0	0	0	520
	B-1	0	0	0	0	280
KA12	0	0	0	0	0	2,140
	10	0.3	0	0	0	2,220
KA13	0	0	0	0	0	2,100
	10	0	0	0	0	2,800
KA14	0	0	0	0	0	1,140
	10	0	0	0	0	3,360
KA15	0	0	0	0	0	80
	10	0	0	0	0	360
KA16	0	0	0	0	0	60
	10	0	0	0	0	40
KA17	0	0	0	0	0	2,900
	10	0	0	0	0	4,000
KA18	0	0	0	0	0	4,000
	10	0	0	0	0	5,280
KA19	0	0	0	0	0	3,620
	10	0	0	0	0	3,320
	B-1	0	0	0	0	3,100
KA20	0	0	0	0	0	3,980
	10	0	0	0	0	3,660
KA21	0	0	0	0	0	200
	10	0	0	0	0	220
	B-1	0	0	0	0	300

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	100
	10	0	0	0	0	60
	B-1	0	0	0	0	120
KA24	0	0	0	0	0	20
	10	0	0	0	0	80
KA25	0	0	0	0	0	20
	10	0	0	0	0	20
KA26	0	0	0	0	0	320
	10	0	0	0	0	3,760
	B-1	0	0	0	0	4,040

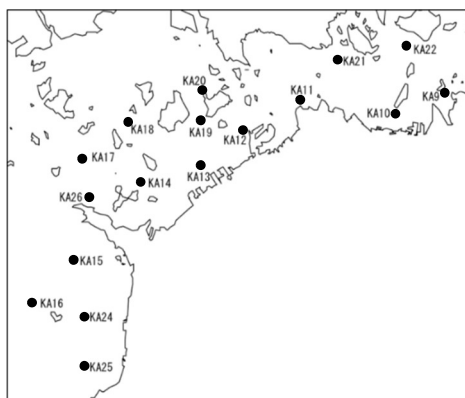
* コシノディスカスについては試水 50 mL を濃縮して計数し、1L あたりの細胞密度に換算した値を記載しています。

【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:吉田・松下) 電話 087-843-6511

香川県農政水産部 水産課豊かな海づくり・漁港整備グループ(担当:澤田・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 (2 種の合計値)	10 細胞/mL (2 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	1 細胞/mL	10 細胞/mL
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