

# 香川県プランクトン情報（第30報）

令和7年12月3日発行

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】

- ・シャットネラが低密度ながら見られました(最大0.3細胞／ml)。
- ・すべての地点でコシノディスカス・ワイレシーが観察されました。
- ・その他の植物プランクトンは低密度でした。

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	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)
KA9	0	0	0	0	0	300
	10	0	0	0	0	50
KA10	0	0	0	0	0	150
	10	0	0	0	0	50
KA11	0	0.3	0	0	0	150
	10	0	0	0	0	0
	B-1	0	0	0	0	0
KA12	0	0	0	0	0	50
	10	0	0	0	0	0
KA13	0	0.3	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	50
KA14	0	0	0	0	0	400
	10	0	0	0	0	50
KA15	0	0	0	0	0	250
	10	0	0	0	0	400
KA16	0	0	0	0	0	250
	10	0	0	0	0	600
KA17	0	0	0	0	0	250
	10	0	0	0	0	250
KA18	0	0	0	0	0	400
	10	0	0	0	0	650
KA19	0	0	0	0	0	200
	10	0	0	0	0	100
	B-1	0	0	0	0	150
KA20	0	0	0	0	0	100
	10	0	0	0	0	250
KA21	0	0	0	0	0	100
	10	0	0	0	0	500
	B-1	0	0	0	0	150

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	200
	10	0	0	0	0	0
	B-1	0	0	0	0	250
KA24	0	0	0	0	0	250
	10	0	0	0	0	250
KA25	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	1,250
KA26	0	0	0	0	0	100
	10	0	0	0	0	300
	B-1	0	0	0	0	250

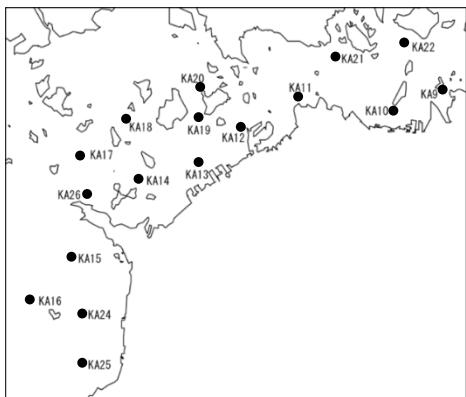
\*コシノディスカスについては試水を40倍に濃縮して計数し、1Lあたりの細胞密度に換算した値を記載しています。

【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 水産課総務・豊かな海づくりグループ(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 (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	50 細胞/mL
コクロディニウム・ポリクリコイデス	10 細胞/mL	100 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