

7月4日にプランクトン調査(播磨灘)を行いましたのでお知らせします。

【概況】

- 有害プランクトンは確認されませんでした。
- 有毒プランクトン、アレキサンドリウム属が確認されました。
- 播磨灘沿岸の定点を中心に、珪藻類のキートセロス属が 100~1,000 細胞/mL 前後で出現しています。

表：2024年7月4日 有害・有毒プランクトン調査結果（海水1ミリリットルあたりの細胞数）

調査地点	水深 (m)	シャットネラ・ アンティカ	シャットネラ・ マリーナ	シャットネラ・ オバータ	シャットネラ属 3種合計	カレニア・ ミキモトイ	ココロディニウム・ ポリクリコイデス	アレキサンドリ ウム属
KA23	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA1	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA2	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA3	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA4	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA5	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA6	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA7	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
K4	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
HK1	0	0	0	0	0	0	0	2
	10	0	0	0	0	0	0	0
T3	0	0	0	0	0	0	0	1
	10	0	0	0	0	0	0	0
SH	0	0	0	0	0	0	0	1
	10	0	0	0	0	0	0	0
屋島湾	0	0	0	0	0	0	0	2
	2	0	0	0	0	0	0	0

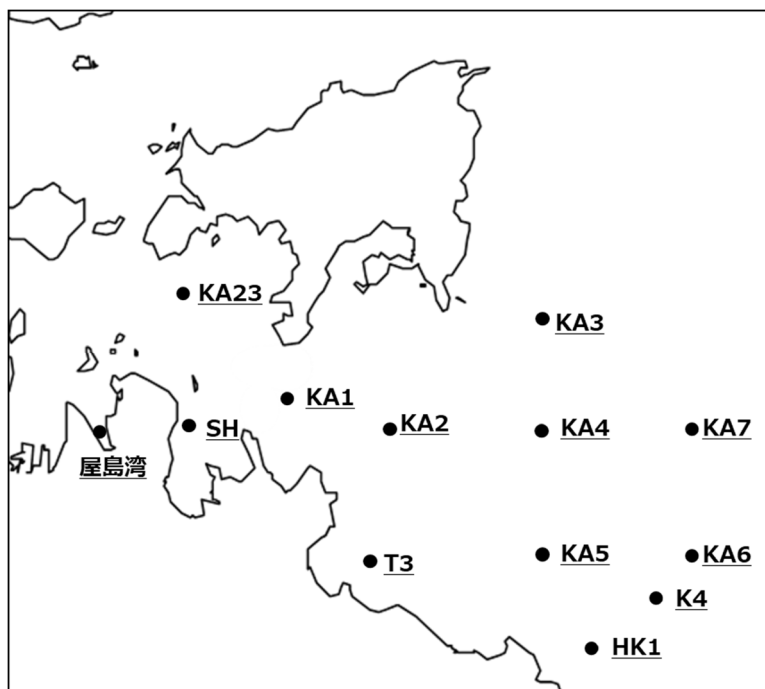
【有害・有毒プランクトンに関するお問い合わせ】

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

(別紙)

図：調査定点（播磨灘：浅海定線調査事業）



【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
ココロディニウム・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