

7 月 2 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】

- 有害プランクトン、シャットネラ・アンティカとシャットネラ・マリーナが確認されました。
- 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。
- 燧灘では珪藻類のキートセロス属が高密度に確認されました（最高 1,000 細胞/mL 前後）。

表：2024 年 7 月 2 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）

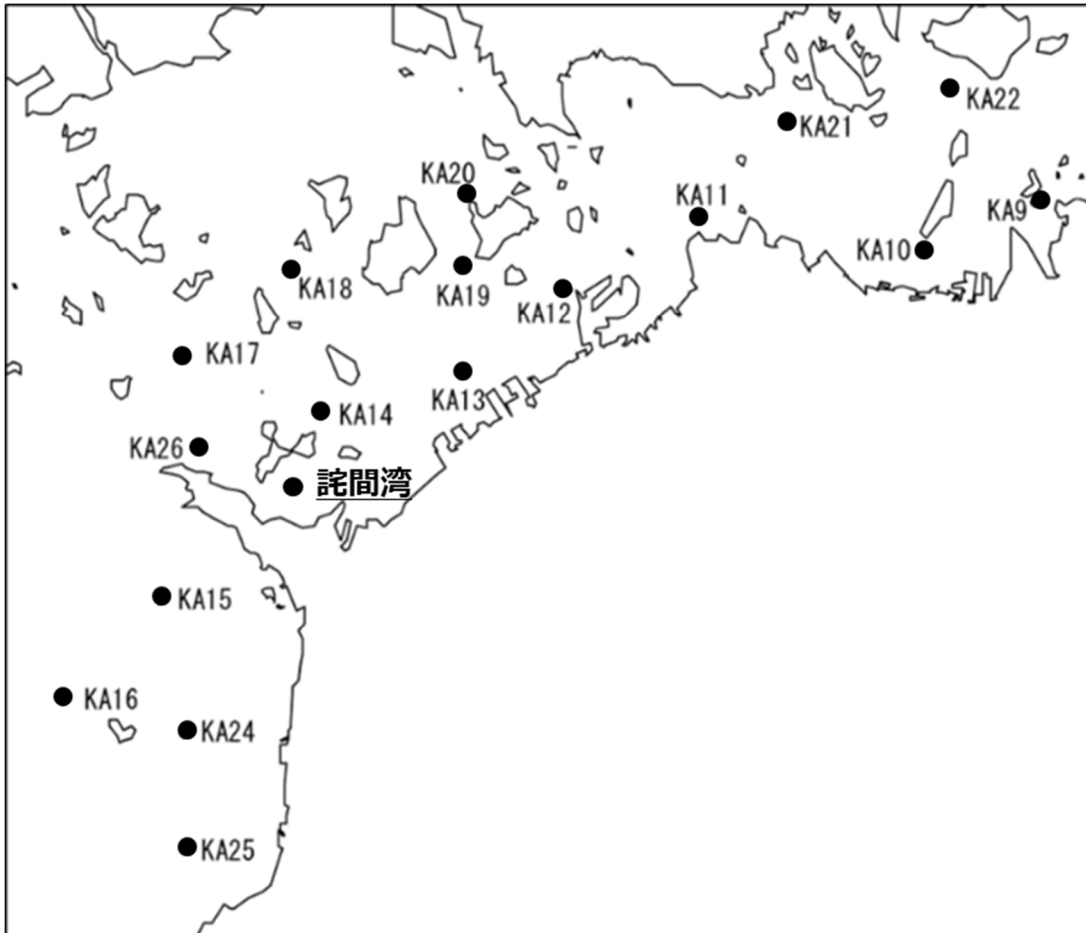
調査地点	水深 (m)	シャットネラ・アンティカ	シャットネラ・マリーナ	シャットネラ・オパータ	シャットネラ 3 種合計	カレニア・ミキモイ	ココロディニウム・ポリクリコイデス	アレキサンドリウム属
KA9	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA10	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA11	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA12	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA13	0	0	1.0	0	1.0	0	0	0
	10	1.0	0	0	1.0	0	0	0
KA14	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA15	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA16	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA17	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA18	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA19	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA20	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA21	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA22	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA24	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA25	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
KA26	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
詫間湾	0	0	1.3	0	1.3	0	0	2.0
	10	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

【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