

プランクトン調査（播磨灘）の結果をお知らせします。

【概況】

- ・シャットネラ等の有害種は観察されませんでした。
- ・コシノディスカス・ワイレシーは、昨日実施した備讃瀬戸よりはかなり少ない状況です。
- ・その他の珪藻類はかなり低密度でした。

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<br>(m) | シャットネラ属 | カレニア・<br>ミキモトイ | アレキサンドリウム属 | ユーカンビア・<br>ゾディアクス | コシノディスカス・<br>ワイレシー<br>(単位：細胞/L) |
|------|-----------|---------|----------------|------------|-------------------|---------------------------------|
| KA23 | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | B-1       | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| KA1  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 30                              |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 40                              |
|      | B-1       | 0       | 0              | 0          | 0                 | 10                              |
| KA2  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | B-1       | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| KA3  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| KA4  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | B-1       | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| KA5  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| KA6  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| KA7  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | B-1       | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| K4   | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 10                              |
|      | B-1       | 0       | 0              | 0          | 0                 | 10                              |
| T3   | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
|      | 10        | 0       | 0              | 0          | 0                 | 0                               |
| 屋島湾  | 0         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 30                              |
|      | 5         | 0       | 0              | 0          | 0                 | 60                              |

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

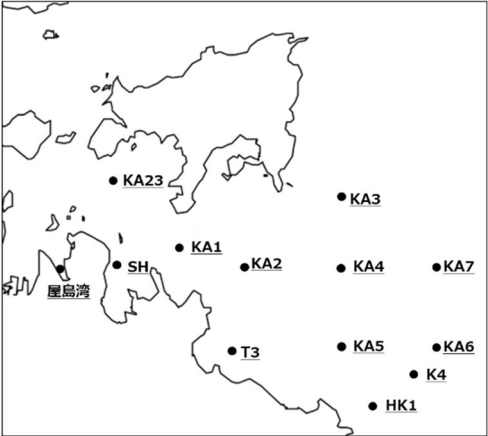
【有害・有毒プランクトンに関するお問い合わせ】

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

(別紙)

図：調査定点（播磨灘：浅海定線調査事業）



\* 調査定点 SH および HK1 は夏季(赤潮発生時期)の臨時点です。

【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<br>(3 種の合計値) | 10 細胞/mL<br>(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              |