

兵庫県のり漁場環境情報 (鹿ノ瀬海域 10号)

海域全般に、小型珪藻のキートセロス、ニッチア等が確認されています。上げ潮での調査でしたが、大阪湾の海水の影響は見られず、窒素は、 $1 \mu\text{g-at/L}$ 以下の値に低下しています。

(水温) 漁場平均 10.2°C 。平年比 0.3°C 、昨年比 0.5°C ともに高い。(塩分) 平均 32.43psu 。前回(32.33)より 0.10psu 高い。

(珪藻ほか) 海域全般に、小型珪藻のキートセロス、ニッチア、スケルトネマ等が確認されており、前回(1/22)調査と比較して、発生量は大きく増加している。また、大型珪藻ユーカンピアも、漁場全域でわずかに確認された。23日から続いた西寄りの風波により、播磨灘西部の貧栄養水塊が波及したものと考えられる。

| | 前回値 | 今回値 | 平年値 | 昨年値 |
|----|------|------|------|------|
| 水温 | 11.5 | 10.2 | 9.9 | 9.7 |
| 窒素 | 2.8 | 0.3 | 2.1 | 1.2 |
| リン | 0.51 | 0.37 | 0.40 | 0.49 |

(1/22) (2/1)

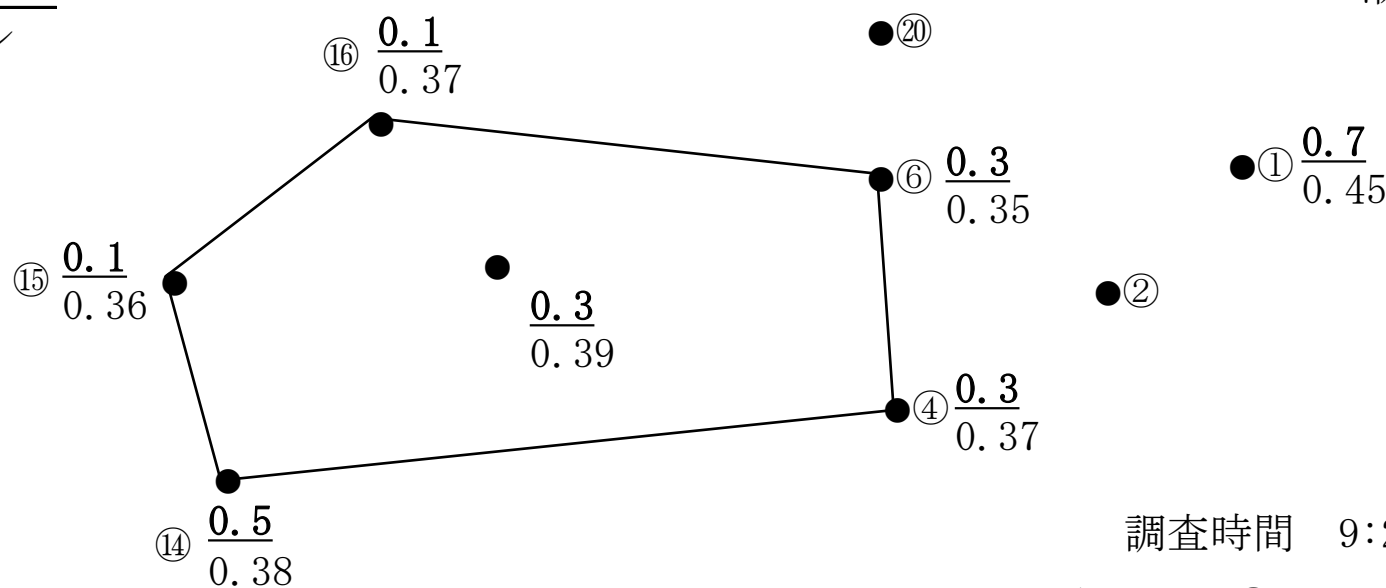
2024年 1月31日調査

栄養塩図

潮：上げ潮

窒素

リン



調査時間 9:27~10:12

(カンタマ① 7:40 上げ始め)

水温・塩分図

水温

塩分

