

兵庫県のり漁場環境情報 (鹿ノ瀬海域 7号)

年末年始にかけ比較的穏やかな天気が続きました。海域全般に数種の珪藻が確認されますが、前回(12/21)調査と比較し発生量は大きく増加することなく、窒素は全域において5~6 $\mu\text{g at / L}$ の値で推移しています。

(水温) 漁場平均13.9℃。依然として水温降下が鈍く、平年比+2.2℃であり概ね昨年並の状況。

(塩分) 平均31.82psu。上げ始めということもあり、前回(32.04psu)より約0.2psu低い。

(栄養塩、珪藻) 群体を形成する珪藻(矽藻の一種。淡黄色の油玉状に見える)、キートセロスやリゾソレニア等数種の珪藻が見られ、地先に近い北東角の調査地点⑥ではこれら珪藻が散見されたが、全般に発生量は少ない状況。播磨灘北西部沿岸域において、ユーカンピアの群体が確認されつつありこの海域においてもわずかながら見られる。

| | 前回値 | 今回値 | 平年値 | 昨年値 |
|----|------|------|------|------|
| 水温 | 15.5 | 13.9 | 11.7 | 14.1 |
| 窒素 | 6.2 | 6.1 | 4.0 | 5.6 |
| リン | 0.69 | 0.69 | 0.53 | 0.58 |

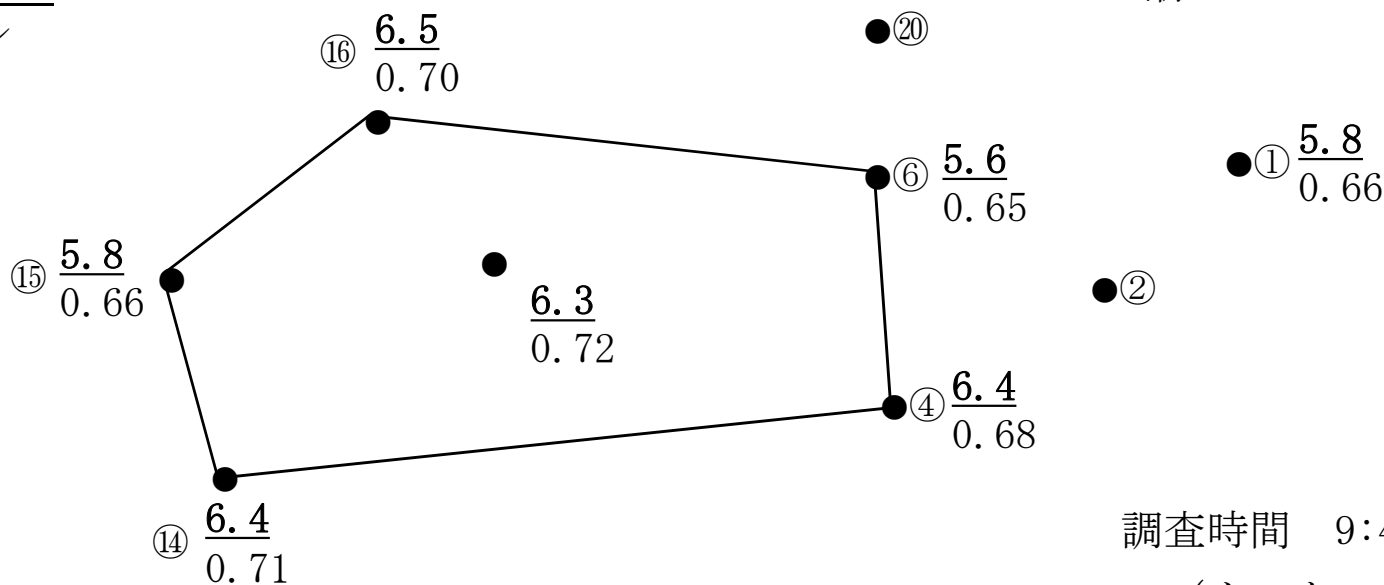
(12/21) (1/4)

平成29年1月4日調査

栄養塩図

窒素
リン

潮：止まり～上げ始め



調査時間 9:41~10:29

(カンタマ① 7:35)

水温・塩分図

水温
塩分

