

# 兵庫県のみ漁場環境情報 (鹿ノ瀬海域 12号)

明石海峡部周辺海域の窒素が  $2 \mu\text{g at / L}$  と低下した状況にあるため、この海域でも全域において窒素は  $1 \mu\text{g at / L}$  以下の低い値でした。ユーカンピアの細胞数等については本日発行予定の珪藻赤潮情報 (播磨灘・大阪湾) をご覧下さい。

(水温) 漁場平均  $8.9^{\circ}\text{C}$ 。(塩分) 平均  $31.50\text{psu}$ 。満潮時であり概ね前回調査 ( $31.57\text{psu}$ ) 並。

(栄養塩、珪藻) 播磨灘全体的にユーカンピアの発生量に大きな増減はなく、この海域においても概ね前回 (2/9) 調査と同じ状況であった。大阪湾では、陸水の影響を受けていた湾奥以外の調査地点において窒素は概ね  $1\sim 2 \mu\text{g at / L}$  の低い状況にあるが、ユーカンピア及び小型珪藻は散見される程度にまで減少している。大阪湾並びに明石海峡部周辺海域の栄養塩回復が望まれる。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	9.9	8.9	8.7	10.0
窒素	0.7	0.6	1.4	2.1
リン	0.25	0.20	0.31	0.31

(2/9) (2/22)

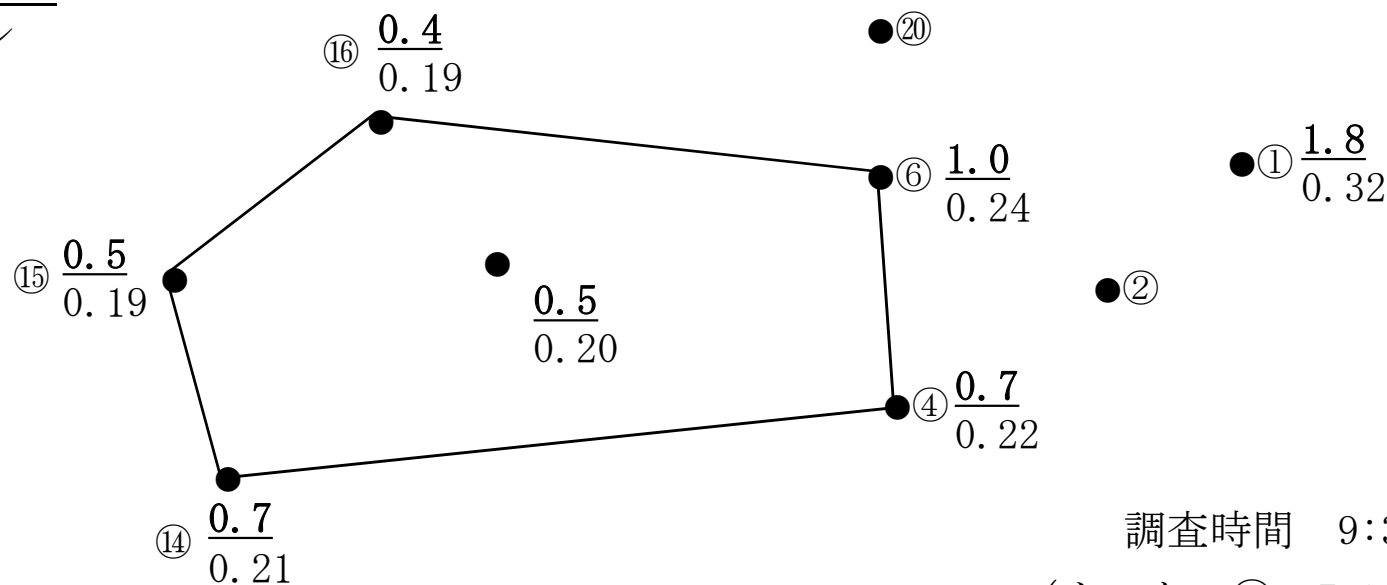
平成29年2月22日調査

## 栄養塩図

潮：満潮

### 窒素

リン



## 水温・塩分図

### 水温

塩分

