

# 兵庫県のり漁場環境情報 (鹿ノ瀬海域 3号)

播磨灘全域において大型珪藻コシノディスカスが発生していますが、この海域では前回(11/25)調査より減少していました。下げ潮での調査ということもあり、窒素は海域西部で $1 \mu\text{g at/L}$ 以下、大阪湾水の影響が見られる海域東部で概ね $2 \mu\text{g at/L}$ 前後の値となっています。

(水温) 漁場平均 $17.4^\circ\text{C}$ 。ほぼ平年並、昨年比 $0.7^\circ\text{C}$ 低い。(塩分) 平均 $31.76\text{psu}$ 。前回(31.79)より $0.03\text{psu}$ 低い。

(栄養塩、珪藻)

海水1Lあたりのコシノディスカス発生量は、100~200細胞(前回値: 250~600細胞)であった。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	18.4	17.4	17.3	18.1
窒素	0.6	0.9	5.7	2.9
リン	0.30	0.40	0.66	0.55

(11/25) (12/1)

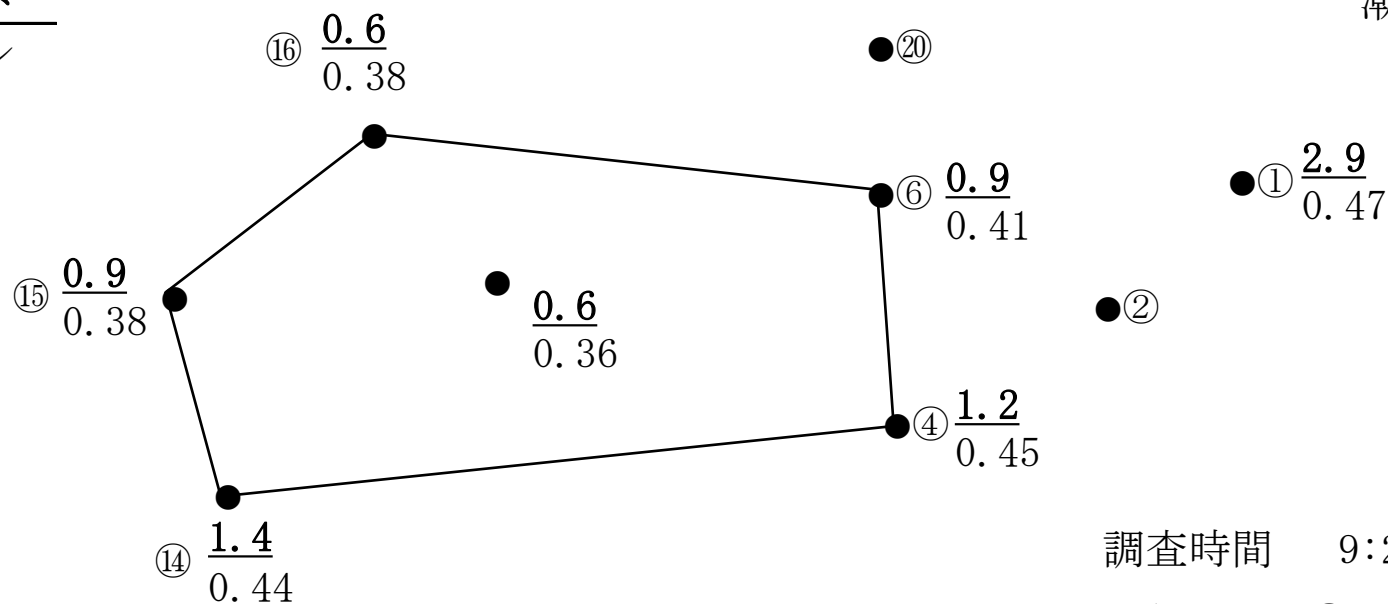
2021年11月30日調査

## 栄養塩図

潮：下げ潮

窒素

リン



調査時間 9:21~10:03

(カンタマ① 7:37 満潮)

## 水温・塩分図

水温

塩分

