

兵庫県のり漁場環境情報 (鹿ノ瀬海域 2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おり、この海域では前回(11/1)調査より増加していました。窒素は1.5 μ g at/L前後の値となっています。

(水温) 漁場平均19.4 $^{\circ}$ C。平年比0.7 $^{\circ}$ C、昨年比0.2 $^{\circ}$ Cともに低い。(塩分) 平均31.77psu。前回(31.54)より約0.2psu高い。

(珪藻)

海水1Lあたりのコシノディスカス発生量は、800~1100細胞(前回値:20~100細胞)。コシノディスカスの色素は前回調査(11/1)と比較して、漁場西側では薄くなっており活力は低下していると思われる。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	21.8	19.4	20.1	19.6
窒素	1.4	1.4	4.7	1.2
リン	0.41	0.37	0.59	0.45

(11/1) (11/12)

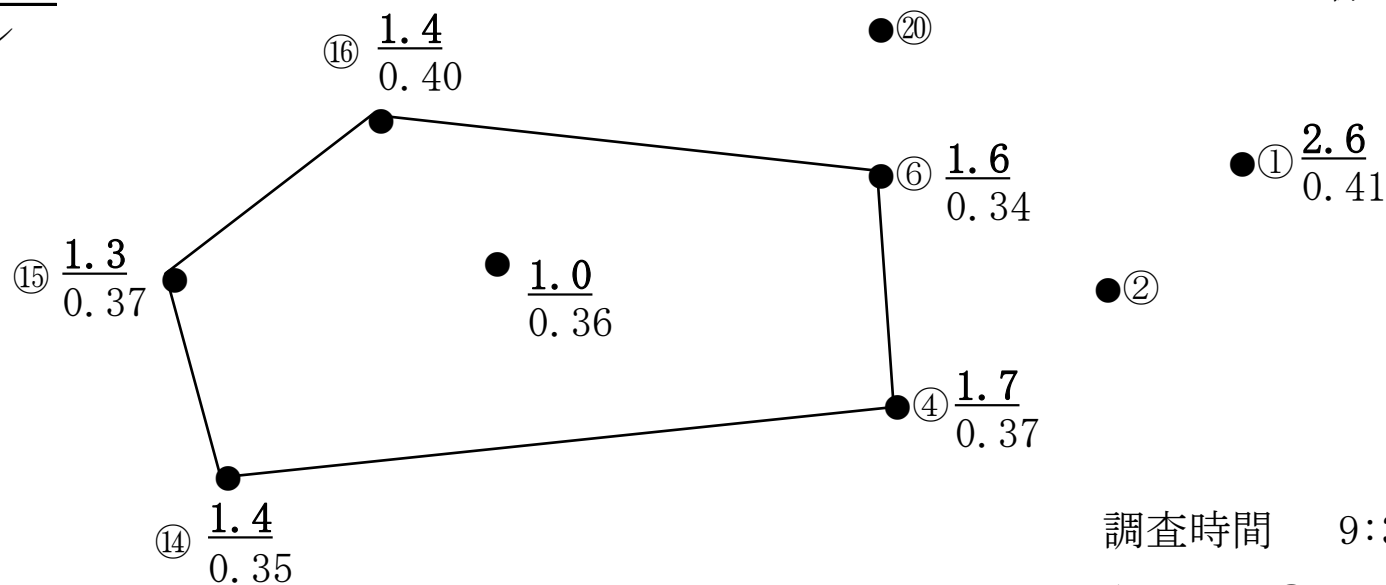
2021年11月18日調査

栄養塩図

潮：下げ始め

窒素

リン



調査時間 9:32~10:11

(カンタマ① 7:45 上げ潮)

水温・塩分図

水温

塩分

