

兵庫県のみ漁場環境情報 (鹿ノ瀬海域 4号)

この海域全域において、栄養塩を消費する植物プランクトンはわずかに確認される程度でした。今回調査は上げ潮時ということもあり、窒素はこの海域東部で $3 \mu\text{g-at/L}$ 台、西部で $2 \mu\text{g-at/L}$ 台の値でした。

(水温) 漁場平均 18.1°C 。平年比 0.9°C 、昨年比 0.3°C ともに高い。(塩分) 平均 32.08psu 。前回 (32.01) より約 0.07psu 高い。

(栄養塩、珪藻) 前回 (11/24) 調査で確認されていたコシノディスカスや小型のキートセロスは、全域においてわずかに見られる程度と少ない状況。明石海峡部周辺の窒素が $4 \mu\text{g-at/L}$ 前後となっており、この海域の窒素は全般に $2\sim 3 \mu\text{g-at/L}$ 台と前回調査より少し上昇した値を示した。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	18.9	18.1	17.2	17.8
窒素	1.7	2.9	5.7	5.1
リン	0.42	0.55	0.67	0.80

(11/24) (12/4)

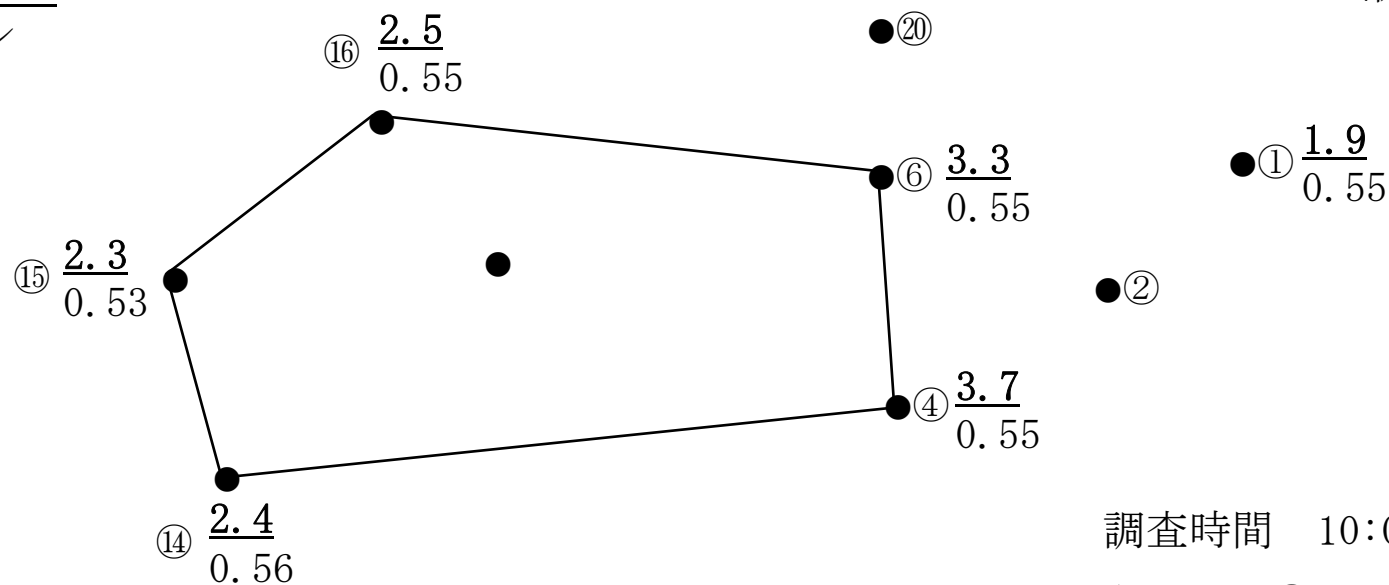
2020年12月 1日調査

栄養塩図

潮：上げ潮

窒素

リン



調査時間 10:05~10:53

(カンタマ① 7:43 上げ潮)

水温・塩分図

水温

塩分

