

兵庫県のに漁場環境情報 (東播海域 臨時 号)

2024年11月21日発行
兵庫のに研究所

海域全般に、大型珪藻コシノディスカスは確認されますが、発生量は少ない状況です。海域西部では、小型珪藻のキートセロス等が多く確認されています。窒素は、魚住漁場以東で概ね3~6 μg at/L台、二見漁場~別府漁場の地先で2~4 μg at/L台、沖筋で1~2 μg at/L台、高砂漁場以西で1 μg at/L以下の値となっています。

(水温) 漁場内平均20.2℃ (平年比2.1℃高い)。(塩分) 平均31.95psu。前回 (32.11) より0.16psu低い。
(珪藻) 海域全般に、大型珪藻コシノディスカスが確認されており、発生量は前回(11/15)調査と同様に少ない状況であった。各海域のコシノディスカス発生量(海水1Lあたり)は、海域東部で20~140細胞(前回値:20~80細胞)、海域西部で30~160細胞(前回値:50~120細胞)であった。二見漁場以西では、小型珪藻のキートセロス、リゾソレニア、タラシオシラ等は多く確認されたが、発生量は前回調査より減少していた。林崎漁場以東では、小型珪藻類はわずかに確認される程度であった。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	21.5	20.2	18.1	17.8
窒素	4.9	3.3	5.8	4.3
リン	0.63	0.53	0.61	0.63

(11/15)

(11/27)

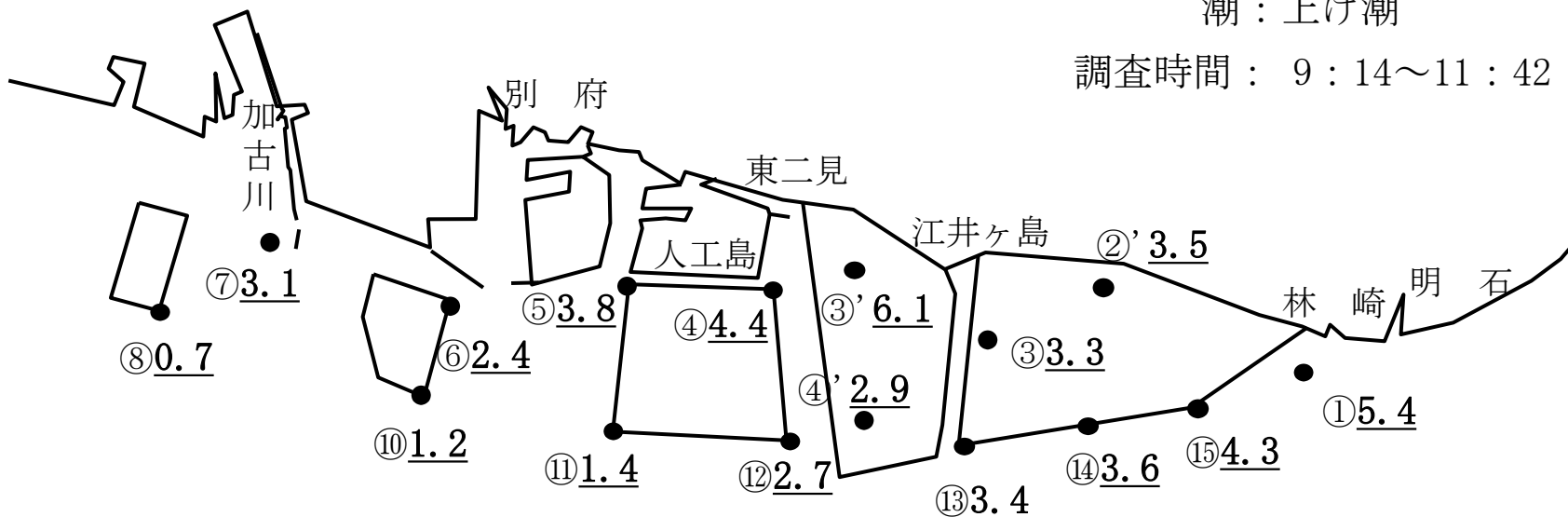
西播地先					
伊保地	水温	20.1℃	伊保沖	水温	20.1℃
	窒素	0.3		窒素	0.3
	リン	0.36		リン	0.38
白浜地	水温	20.1℃	白浜沖	水温	20.0℃
	窒素	0.6		窒素	0.5
	リン	0.38		リン	0.36

2024年11月21日調査

栄養塩(窒素) 図

潮: 上げ潮

調査時間: 9:14~11:42



水温図

