

# 兵庫県のり漁場環境情報 (東播海域 7号)

2024年12月16日発行

兵庫のり研究所

海域全般に、大型珪藻コシノディスカスが確認されています。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、東部漁場（八木鋼管・林崎新漁場）で4～5 μg at/L台、魚住～別府漁場の地先で2～5 μg at/L台、沖筋で1～2 μg at/L台、高砂漁場以西では1 μg at/L以下の値となっています。

(水温) 漁場内平均14.9℃ (平年比0.3℃高く、昨年比0.9℃低い)。(塩分) 平均31.93psu。前回 (31.44) より0.49psu高い。

(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(12/9)調査よりやや減少していた。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10～60細胞(前回値:100～150細胞)、海域西部で100～300細胞(前回値:100～400細胞)であった。海域西部では、キートセロス、タラシオシラ等の小型珪藻類が依然多く確認されており、発生量は前回調査と同様であった。海域東部では、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	15.3	<b>14.9</b>	14.6	15.8
窒素	4.6	<b>3.8</b>	5.4	3.6
リン	0.48	<b>0.51</b>	0.57	0.67

(12/9)

(12/11)

### 西播地先

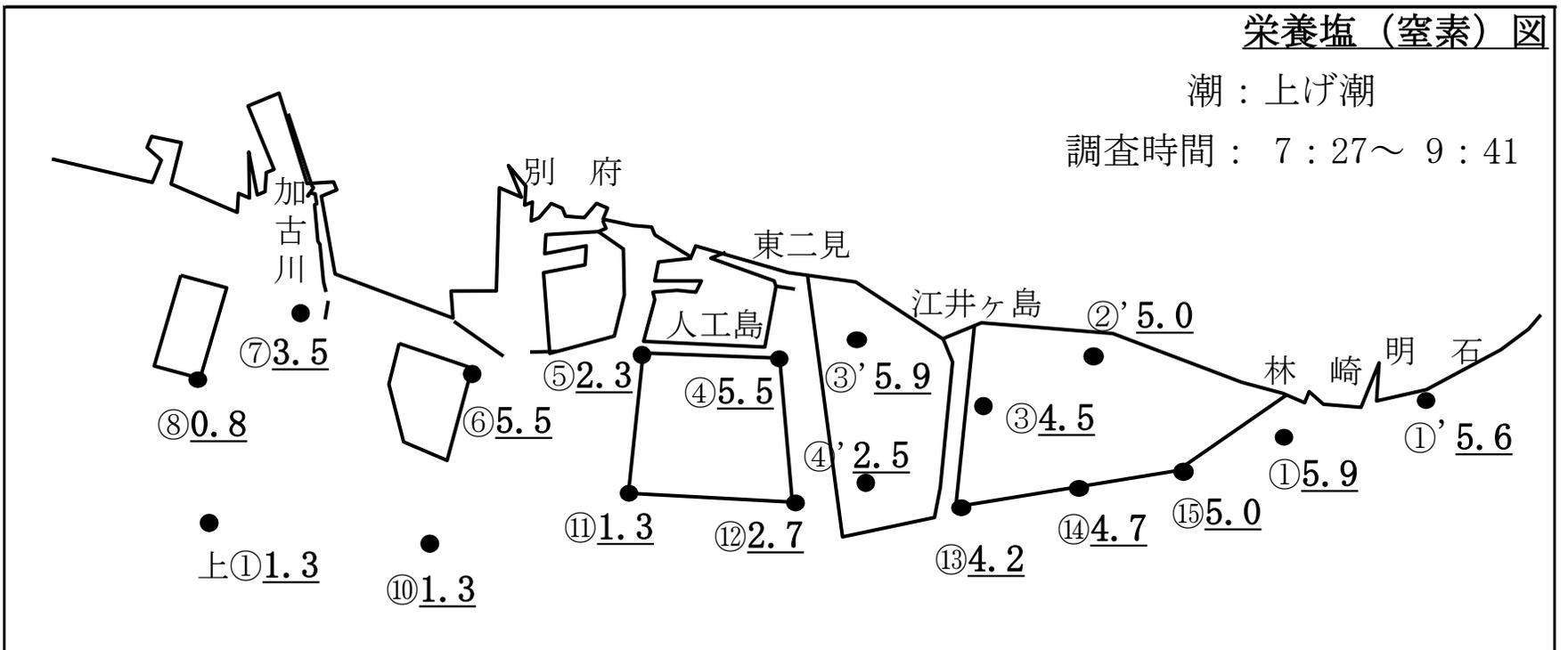
伊保 地	水温	14.4℃	伊保 沖	水温	14.5℃
	窒素	0.6		窒素	1.0
	リン	0.40		リン	0.46
白浜 地	水温	14.0℃	白浜 沖	水温	13.8℃
	窒素	0.5		窒素	0.4
	リン	0.35		リン	0.34

2024年12月16日調査

### 栄養塩(窒素) 図

潮：上げ潮

調査時間：7:27～9:41



### 水温図

