

兵庫県のり漁場環境情報 (東播海域 8 号)

2025年12月25日発行

兵庫のり研究所

大型珪藻コシノディスカスは確認されますが、発生量は前回(12/16)同様に少なく、海域全般において珪藻類の発生は少ない状況です。窒素は、陸水の影響が見られる海域地先で $5 \sim 19 \mu\text{g at/L}$ 台、明石海峡部の海水の影響が見られる林崎新漁場以東で $4 \sim 6 \mu\text{g at/L}$ 台、その他の海域で $2 \sim 3 \mu\text{g at/L}$ 台の値となっています。

(水温) 漁場内平均14.6℃ (平年比1.5℃、昨年比2.1℃ともに高い)。(塩分) 平均32.43psu。前回 (32.39) より0.04psu高い。

(珪藻、栄養塩)

コシノディスカス発生量（海水1Lあたり）は、海域全般に0～40細胞（前回値：0～50細胞）であった。また、海域全般に小型珪藻のキートセロス・スケルトネマがわずかに確認され、別府漁場以西では、大型珪藻のユーカンピアがわずかに確認された。

海域地先(魚住鋼管～別府漁場)、⑩では陸水の影響が強く見られ、アンモニア態窒素の値が高くなっていた。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水 温	14.8	<b>14.6</b>	13.1	12.5
窒 素	5.9	<b>5.4</b>	4.9	3.8
リ ン	0.57	<b>0.54</b>	0.56	0.43

---

(12/16)

---

(12/25)

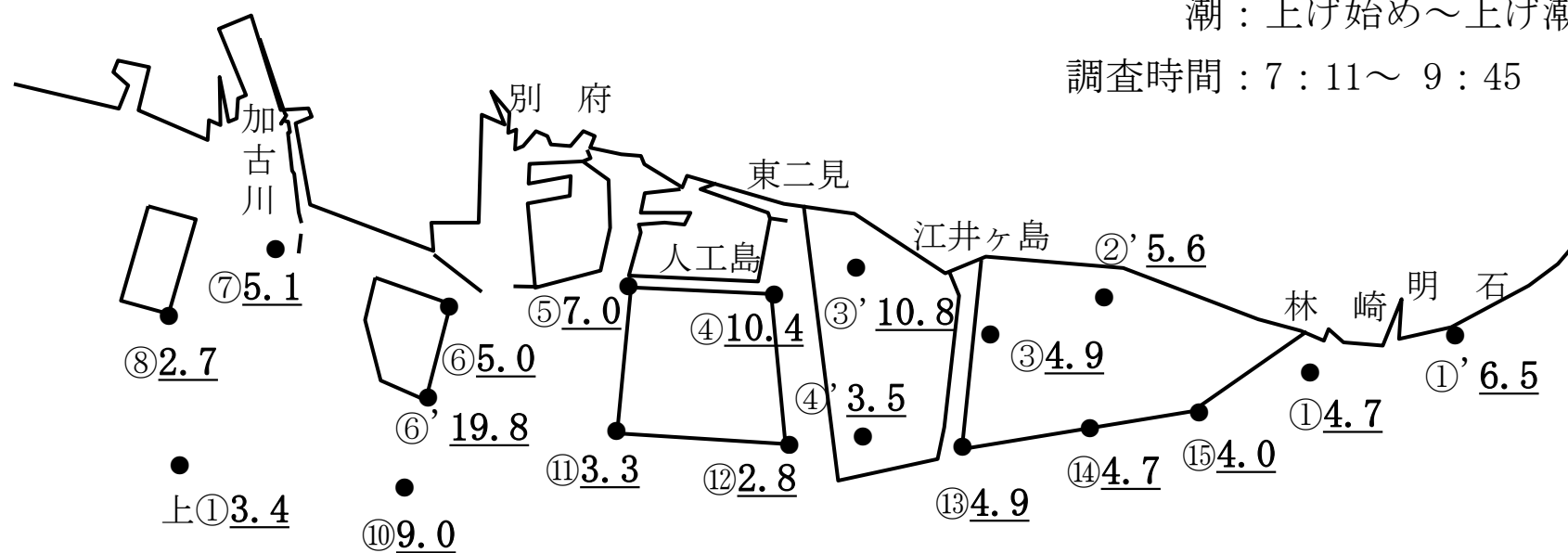
西播地先					
伊保 地	水温	13.9℃	伊保 沖	水温	13.9℃
	窒素	10.5		窒素	5.2
	リン	0.40		リン	0.38
白浜 地	水温	14.0℃	白浜 沖	水温	13.6℃
	窒素	3.1		窒素	2.3
	リン	0.42		リン	0.37

2025年12月25日調査

栄養塩（窒素） 図

潮：上げ始め～上げ潮

調査時間：7：11～9：45



## 水温図

