

兵庫県 のり漁場環境情報 (東播海域 10号)

2025年 1月14日発行
 兵庫のり研究所

海域西部において、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、明石海峡部の海水の影響が見られる林崎漁場以東で3~4 $\mu\text{g at/L}$ 台、魚住~二見漁場の地先で5~6 $\mu\text{g at/L}$ 台、沖筋で2~4 $\mu\text{g at/L}$ 台、別府漁場以西では陸水等の影響が見られる地点で3 $\mu\text{g at/L}$ 以上、その他の地点で概ね1 $\mu\text{g at/L}$ 台の値となっています。

(水温) 漁場内平均10.3℃ (平年比0.4℃、昨年比0.3℃ともに低い)。(塩分) 平均31.90psu。

(珪藻、栄養塩ほか) 海域西部において、小型珪藻のキートセロス、ギナルディア等が多く確認されており、発生量は前回(1/6)調査より増加していた。別府漁場以西では、大型珪藻ユーカンピアは確認されるが、発生量は減少していた。海域東部では、珪藻類の発生量は非常に少ない状況であった。

別府漁場地先と加古川河口の調査定点では、陸水等の影響により栄養塩の値が高くなっていた。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	11.4	10.3	10.7	10.6
窒素	3.6	4.4	3.9	3.0
リン	0.53	0.56	0.43	0.48

(1/6)

(1/18)

※窒素の平均は別府を除く

西播地先

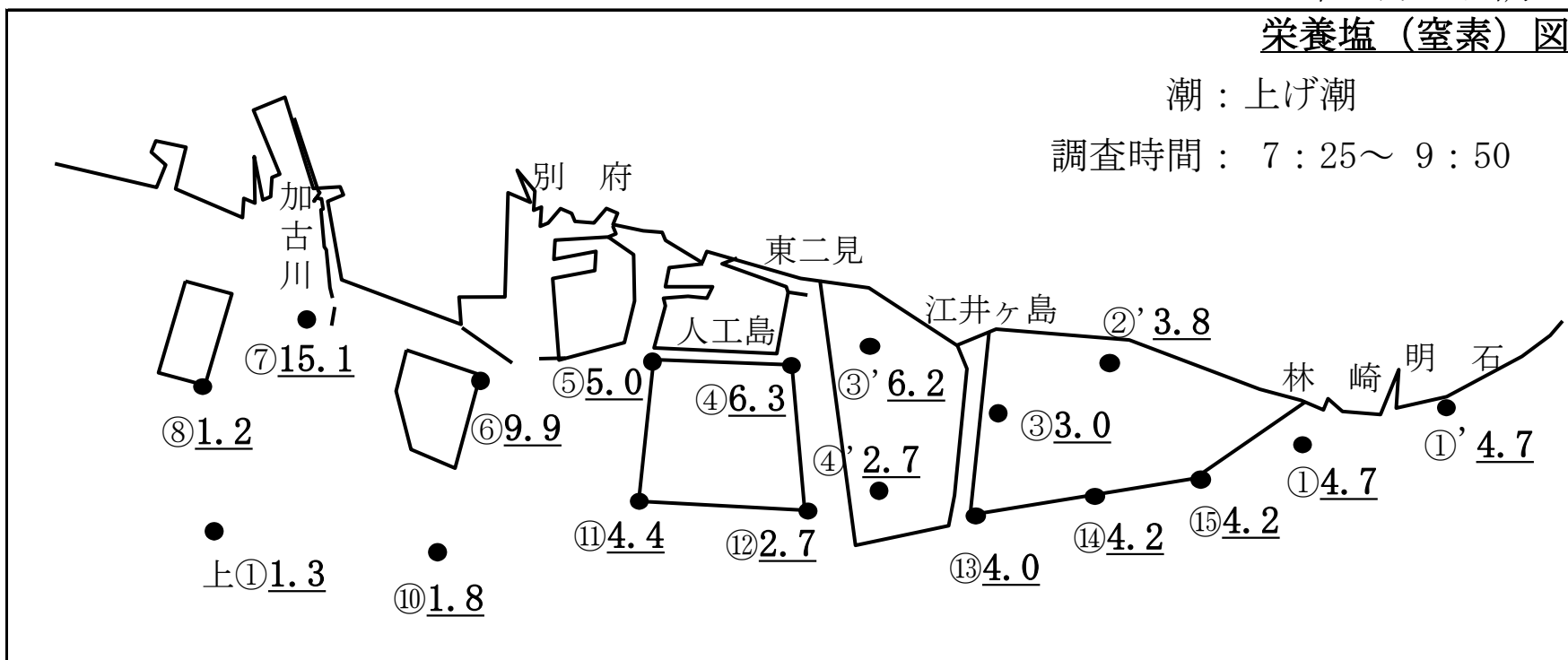
伊保 地	水温	9.5℃	伊保 沖	水温	8.8℃
	窒素	3.9		窒素	1.4
	リン	0.74		リン	0.52
白浜 地	水温	9.4℃	白浜 沖	水温	9.4℃
	窒素	4.0		窒素	0.5
	リン	0.57		リン	0.43

2025年 1月14日調査

栄養塩(窒素) 図

潮：上げ潮

調査時間：7:25~9:50



水温図

