

兵庫県のみ漁場環境情報 (東播海域 13号)

2026年2月17日発行

兵庫のみ研究所

海域全般にレプトシリンダラスやリゾソレニア等、多種の珪藻類が確認され、特に別府漁場以西で多い状況です。窒素は、大阪湾漁場で栄養塩がやや低下していることや降雨による栄養塩供給がない影響で、林崎新漁場・八木鋼管漁場で1~2 $\mu\text{g at/L}$ 台、陸水の影響が見られる海域地先で4~6 $\mu\text{g at/L}$ 台、その他の海域沖筋で概ね1 $\mu\text{g at/L}$ 以下の値となっています。

(水温) 漁場内平均9.0℃ (平年比0.1℃低く、昨年比1.1℃高い)。(塩分) 平均32.93psu。前回(32.93)と同程度。

(珪藻、栄養塩)

海域全般にレプトシリンダラスやリゾソレニアに加え、スケルトネマ・キートセロス・ギナルディア等、多種の小型珪藻が確認された。また、レプトシリンダラスは別府漁場以西で多く確認され、発生量は500~1,500細胞/mlであった。ユーカンピアも別府漁場以西で確認されたが、発生量は5細胞/ml以下と前回(2/10)よりも減少していた。

海域地先(魚住鋼管~加古川)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	8.2	9.0	9.1	7.9
窒素	2.8	2.2	3.0	4.7
リン	0.28	0.32	0.36	0.48

(2/10)

(2/18)

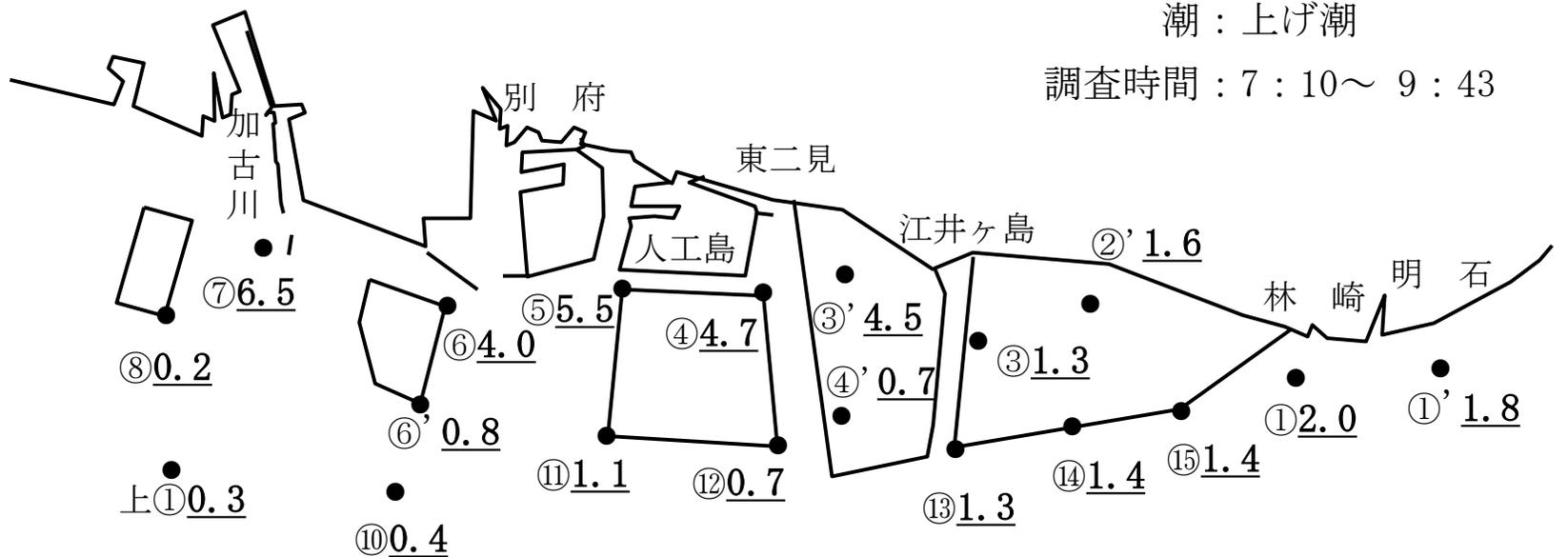
西播地先					
伊保地	水温	8.7℃	伊保沖	水温	8.7℃
	窒素	0.2		窒素	0.1
	リン	0.27		リン	0.25
白浜地	水温	8.8℃	白浜沖	水温	8.9℃
	窒素	0.3		窒素	0.2
	リン	0.24		リン	0.24

2026年2月17日調査

栄養塩(窒素) 図

潮：上げ潮

調査時間：7:10~9:43



水温図

