

兵庫県のり漁場環境情報 (東播海域 1号)

2024年10月18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ました。窒素は、鋼管漁場～別府漁場地先と二見漁場沖筋で、概ね3～10 $\mu\text{g at/L}$ 台、新漁場で2 $\mu\text{g at/L}$ 台、高砂漁場以西で概ね1 $\mu\text{g at/L}$ 台の値となっています。

(水温) 漁場内平均24.8 $^{\circ}\text{C}$ (平年比1.5 $^{\circ}\text{C}$ 、昨年比1.2 $^{\circ}\text{C}$ ともに高い)。(塩分) 平均32.16psu。
 (栄養塩、珪藻) 海域全般に、大型珪藻のコシノディスカスが確認された。各海域のコシノディスカス発生量(海水1Lあたり)は、二見漁場以東で400～800細胞、別府漁場以西で200～450細胞であった。二見漁場沖筋では、陸水等の影響により栄養塩の値がやや高くなっていた。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温		24.8	23.3	23.6
窒素		4.0	5.9	4.3
リン		0.64	0.64	0.77

(10/16)

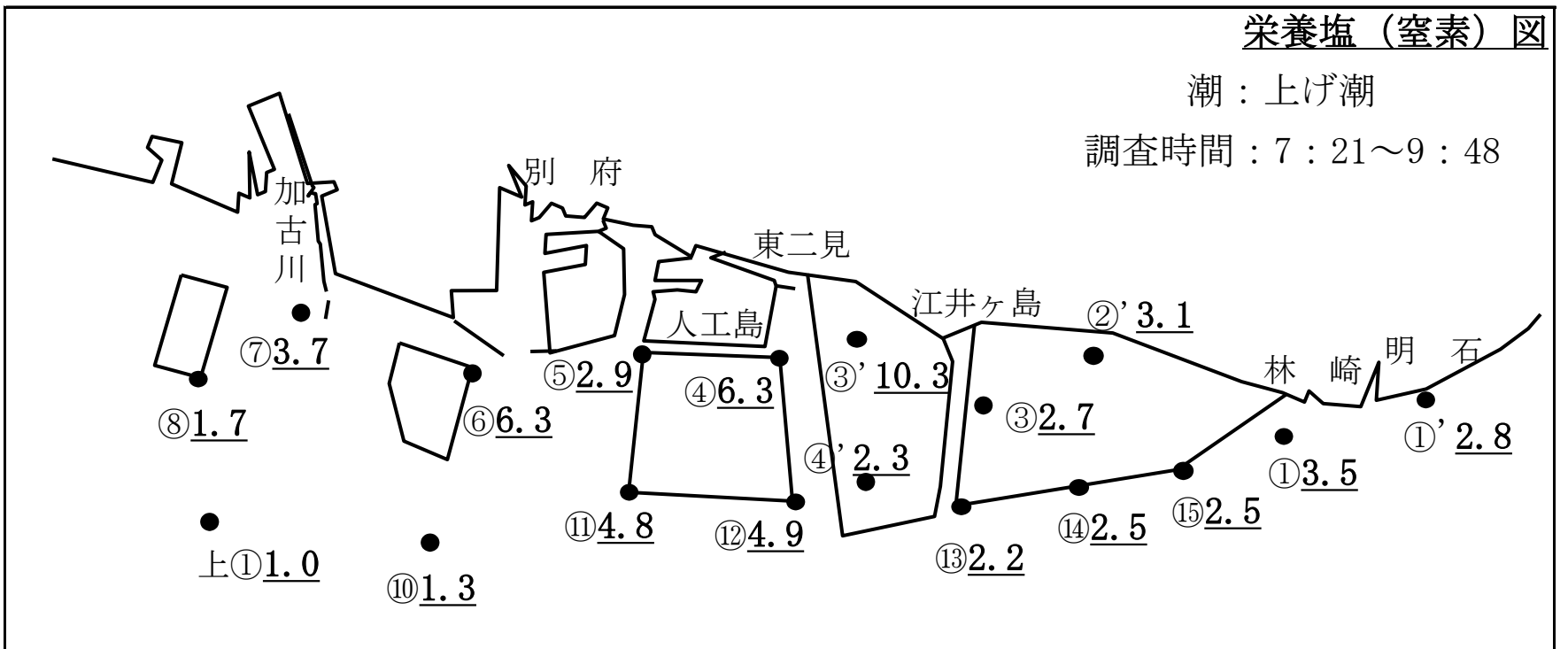
西播地先					
伊保地	水温	24.5 $^{\circ}\text{C}$	伊保沖	水温	25.4 $^{\circ}\text{C}$
	窒素	1.3		窒素	1.1
	リン	0.58		リン	0.56
白浜地	水温	25.4 $^{\circ}\text{C}$	白浜沖	水温	25.3 $^{\circ}\text{C}$
	窒素	2.4		窒素	1.2
	リン	0.64		リン	0.58

2024年10月18日調査

栄養塩(窒素) 図

潮：上げ潮

調査時間：7:21～9:48



水温図

