

兵庫県のに漁場環境情報 (東播海域 8号)

2023年12月27日発行

兵庫のに研究所

海域全般に、大型珪藻コシノディスカスの発生量は大きく減少しており、ほぼ確認されなくなりました。海域西部では、小型珪藻のキートセロス等が確認されています。窒素は、鋼管漁場～二見漁場地先と新漁場東部で概ね3～4 μg at/L台、新漁場西部～二見漁場沖筋で2 μg at/L台、別府～高砂漁場では、陸水等の影響が見られる地点を除き概ね1 μg at/L台、伊保・白浜漁場で1 μg at/L前後の値となっています。

(水温) 漁場内平均12.8℃ (平年比0.2℃低く、昨年比1.2℃高い)。(塩分) 平均31.98psu。

(珪藻、栄養塩) 海域全般に、コシノディスカスの発生量は大幅に減少しており、ほぼ確認されなくなった。別府漁場以西では、小型珪藻のキートセロス、ギナルディア等が確認された。小型珪藻の発生量は少ないものの、前回(12/19)調査より増加傾向にある。別府漁場と白浜漁場地先では、陸水等の影響により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	14.1	12.8	13.0	11.6
窒素	3.7	3.5	5.3	3.4
リン	0.70	0.61	0.57	0.59

(12/19) ※窒素の平均は別府を除く
※窒素の平均は別府を除く

(12/26)

西播地先

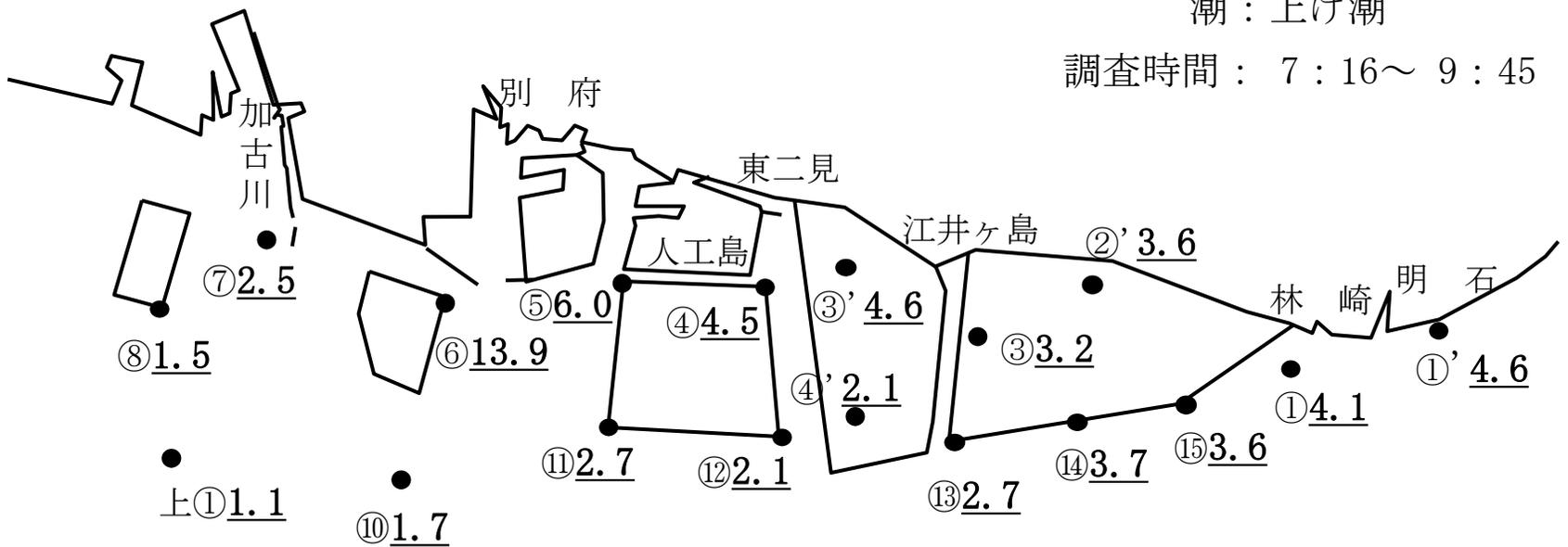
伊保 地	水温	11.9℃	伊保 沖	水温	12.0℃
	窒素	0.7		窒素	1.3
	リン	0.49		リン	0.55
白浜 地	水温	11.6℃	白浜 沖	水温	11.8℃
	窒素	3.7		窒素	0.7
	リン	0.47		リン	0.49

2023年12月27日調査

栄養塩 (窒素) 図

潮：上げ潮

調査時間：7:16～9:45



水温図

