

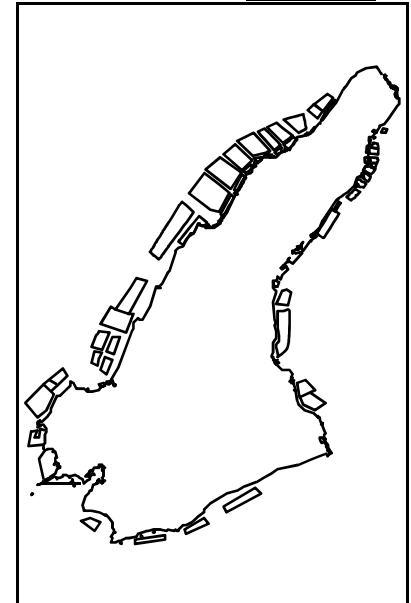
兵庫県のり漁場環境情報 (淡路周辺海域 3号)

2019年11月 6日発行
兵庫のり研究所

前回 (10/25) 調査同様に、この海域全域において大型珪藻コシノディスクスが確認されており、窒素は全般に概ね2~4 $\mu\text{g at / L}$ と平年より低い値となっています。

(珪藻) 五色~湊周辺では、コシノディスクスが海水1Lあたり180細胞と発生量はやや多いが、窒素は4 $\mu\text{g at / L}$ であった。また東浦においては10~70細胞、南浦においては70細胞前後見られ、窒素はそれぞれ東浦北部海域で概ね2~3 $\mu\text{g at / L}$ 、東浦南部海域で4 $\mu\text{g at / L}$ 、南浦海域で2 $\mu\text{g at / L}$ 前後であった。それ以外の珪藻は全域においてほとんど確認されていない。

水温図



		前回値	今回値	平年値	昨年値
東浦地先	窒素	6.3	3.2	4.9	6.1
	リン	0.60	0.42	0.49	0.58
西浦地先	窒素	4.3	5.2	5.3	6.3
	リン	0.53	0.52	0.63	0.59
南浦地先	窒素	3.0	2.9	4.9	3.9
	リン	0.42	0.31	0.60	0.53

(10/25)

(11/2)

栄養塩 (窒素) 図

2019年11月 6日調査

