

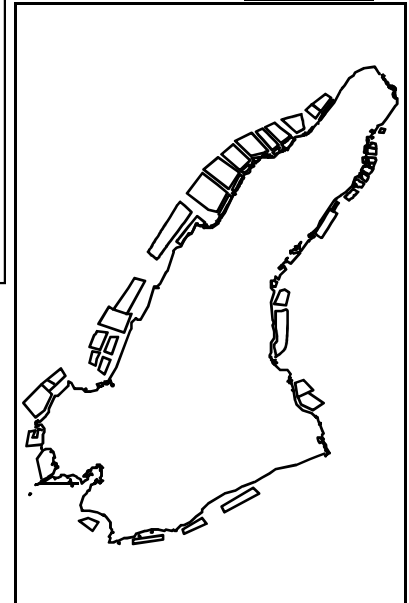
兵庫県のり漁場環境情報 (淡路周辺海域 11号)

平成31年 2月 6日発行
兵庫のり研究所

淡路周辺海域全域で大型珪藻コシノディスカスが確認されますが、それ以外の珪藻は全般に少ない状況です。窒素は一部を除き2~3 $\mu\text{g-at} / \text{L}$ 台と漸減傾向になっています。

(珪藻) コシノディスカスは由良漁場で海水1Lあたり150細胞と最多であったが、それ以外の漁場では散見(海水1Lあたり50細胞前後)される程度で前回(1/28)調査と比較し大きな増減は見られない。淡路東浦漁場では他に小型珪藻のスケルトネマが見られるが、発生量(海水1mlあたり100細胞)は少ない状況。

水温図



		前回値	今回値	平年値	昨年値
東浦地先	窒素	3.3	2.9	3.1	3.7
	リン	0.39	0.31	0.34	0.41
西浦地先	窒素	3.8	5.6	3.0	2.9
	リン	0.47	0.53	0.41	0.46
南浦地先	窒素	3.6	3.8	3.0	3.5
	リン	0.42	0.40	0.44	0.46

(1/28)

(2/8)

栄養塩(窒素) 図

平成31年 2月 6日調査

