

兵庫県のり漁場環境情報 (淡路周辺海域 12 号)

2022年 2月 4日発行
兵庫のり研究所

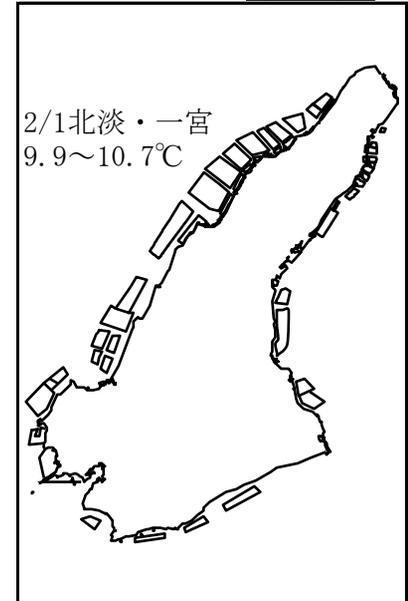
栄養塩を消費する珪藻類は、明石海峡部周辺を除き、ほとんど確認されませんでした。窒素は、西浦海域～湊漁場で1～2 $\mu\text{g-at/L}$ 、南浦海域で3 $\mu\text{g-at/L}$ 前後、東浦海域で概ね2～3 $\mu\text{g-at/L}$ 台の値でした。

(珪藻)

明石海峡部周辺を除いて、珪藻類はほとんど確認されない。明石海峡部周辺の西浦海域ではキートセロスが散見される。

東浦海域では、前回(1/26)調査でスケルトネマが大量発生(海水1 mLあたり600～2000細胞)していたが、今回調査では散見される程度と大きく減少していた。

水温図



		前回値	今回値	平年値	昨年値
東浦地先	窒素	1.3	2.3	3.0	2.0
	リン	0.19	0.28	0.33	0.35
西浦地先	窒素	1.6	1.7	3.1	1.7
	リン	0.37	0.32	0.41	0.41
南浦地先	窒素	2.2	2.2	3.1	1.8
	リン	0.40	0.35	0.39	0.43

(1/26)

(2/4)

栄養塩 (窒素) 図

2022年 2月 4日調査

