

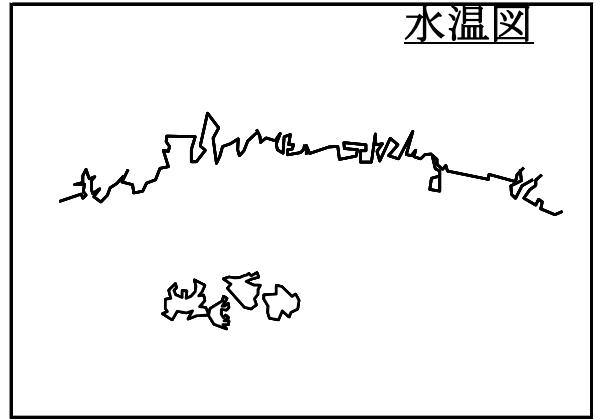
兵庫県のに漁場環境情報 (西播海域 10 号)

2023年 1月 5日発行
 兵庫のに研究所

西播地先において、小型珪藻のキートセロス、レプトシリンダラス、大型珪藻のユーカンピアが多く確認されています。沖合漁場では、キートセロス、ディチルムが確認されています。そのため窒素は、西播地先で $1 \mu\text{g-at/L}$ 以下、沖合漁場では概ね $2 \mu\text{g-at/L}$ 台の値となっています。

(珪藻)

西播地先では、小型珪藻のキートセロス、レプトシリンダラスが非常に多く発生しており、発生量は前回 (12/27) 調査より大きく増加していた。また、前回調査ではほぼ確認されなかった大型珪藻のユーカンピアも、多く (海水 1ml あたり 100~400細胞) 確認された。沖合漁場では、キートセロス、ディチルムが確認されており、発生量は前回調査より増加傾向にある。また、大型珪藻のユーカンピアもわずかに (海水 1ml あたり 0~30細胞) 確認された。



		前回値	今回値	平年値	昨年値
西播地先	窒素	1.7	0.5	2.2	0.5
	リン	0.54	0.38	0.37	0.37
家島・坊勢	窒素	3.8	2.3	3.8	2.8
	リン	0.65	0.53	0.56	0.54

(12/27) (1/5)

栄養塩 (窒素) 図

2023年 1月 5日調査

