

兵庫県のみ漁場環境情報 (西播海域 1号)

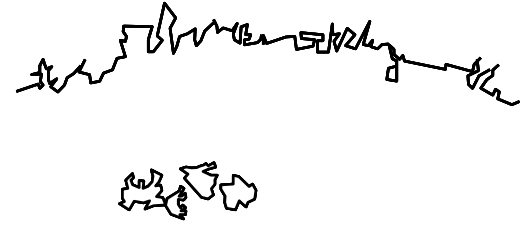
2022年10月12日発行
 兵庫のみ研究所

西播地先海域で、小型珪藻のキートセロス等が散見される程度と、栄養塩を消費する珪藻類の発生量は少ない状況です。窒素は、陸水の影響が見られる地先漁場で $6 \mu\text{g at/L}$ 以上、沖合漁場では $4 \sim 5 \mu\text{g at/L}$ 台の値でした。

(栄養塩、珪藻)

10月7～10日にかけて、断続的に続いた降雨(地点：姫路, 合計73.0mm)後の採水ということもあり、西播地先漁場では窒素の値が高くなっていた。昨年・一昨年に大量発生したコシノディスカスは、海水1Lあたり0～10細胞程度と非常に少なく、ほとんど確認されない。

水温図



		前回値	今回値	平年値	昨年値
西播地先	窒素		10.4	4.5	0.8
	リン		0.68	0.55	0.45
家島・坊勢	窒素		4.8	3.1	1.5
	リン		0.77	0.49	0.42

(10/12)

栄養塩 (窒素) 図

2022年10月12日調査

