

# 兵庫県のり漁場環境情報 (西播海域 3号)

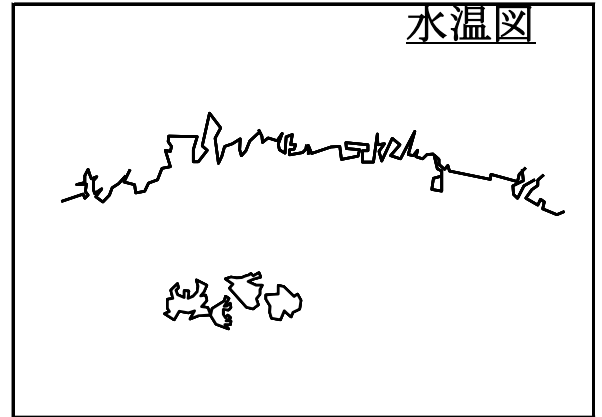
2023年10月27日発行  
 兵庫のり研究所

西播地先では、網干漁場以東で小型珪藻のキートセロス、リゾソレニア等が多く発生しています。沖合漁場では、大型珪藻のコシノディスカスがやや増加していました。窒素は、地先漁場で概ね1~2  $\mu\text{g at/L}$  台、沖合漁場で概ね2  $\mu\text{g at/L}$  台の値となっています。

**(珪藻)**

赤穂~岩見漁場では、珪藻類はほぼ確認されない。網干漁場以東では、小型珪藻のキートセロス、リゾソレニアが多く確認された。沖合漁場では、コシノディスカスの発生量が海水1Lあたり40~150細胞(前回は:20~40細胞)と、前回(10/18)調査と比較してやや増加していた。また、その他の珪藻はほぼ確認されない。

院下島のみ、リゾソレニア、バクテリアストラム等の小型珪藻がやや多く確認された。



		前回は	今回は	平年値	昨年値
西播地先	窒素	1.4	<b>1.3</b>	4.2	1.0
	リン	0.82	<b>0.70</b>	0.54	0.37
家島・坊勢	窒素	1.9	<b>2.3</b>	4.7	4.4
	リン	0.75	<b>0.77</b>	0.64	0.73

(10/18) (10/28)

**栄養塩 (窒素) 図**

2023年10月27日調査

