兵庫県のり漁場環境情報(東播海域 号)

2025年10月28日発行 兵庫のり研究所

海域全般に、大型珪藻コシノディスカスが大量発生しています。窒素は、陸水の影響が見られる海域地先で4~15 μ g at/L台、海域沖筋で2~3 μ g at/L台の値となっています。

(水温) 漁場内平均22.8℃ (平年比0.6℃高く、昨年比0.6℃低い)。 (塩分) 平均32.05psu。前回(32.49) より0.4psu低い。 (栄養塩、珪藻)

海域全般に大型珪藻のコシノディスカスが確認され、発生量は増加傾向にある。各海域のコシノディスカス発生量(海水1Lあた り) は、二見漁場以東で600~1,200細胞(前回値:100~400細胞)、別府漁場以西で900~1,700細胞(前回値:300~600細胞)で あった。

海域全般に小型珪藻は、ほとんど確認されなかった。また、海域地先では陸水の影響が強く見られ、アンモニア態窒素の値が高く なっていた。

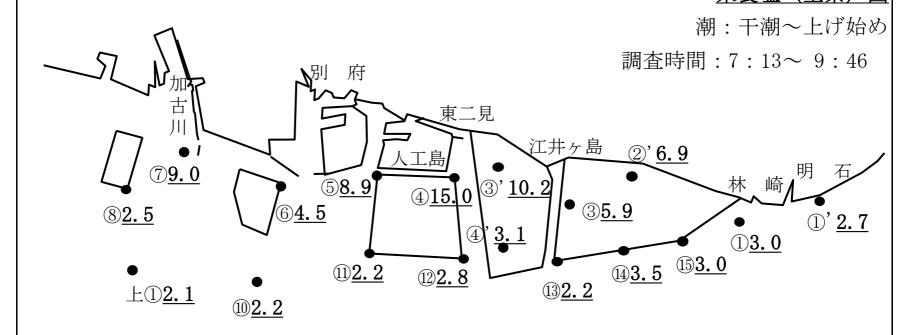
| | 前回値 | 今回値 | 平年値 | 昨年値 |
|-----|------|------|-------|-------|
| 水温 | 23.9 | 22.8 | 22.2 | 23. 4 |
| 室 素 | 6. 7 | 4.6 | 5. 3 | 5. 7 |
| リン | 0.68 | 0.60 | 0. 59 | 0.66 |

※窒素の平 (10/22)(10/29)均は④を除

| 西播地先 | | | | | |
|------|----|--------|------|----|--------|
| 伊保 地 | 水温 | 23. 4℃ | 伊保 沖 | 水温 | 23. 4℃ |
| | 窒素 | 2.2 | | | 2.2 |
| | リン | 0.53 | | リン | 0.53 |
| 白浜 地 | 水温 | 23.5℃ | 白浜 沖 | 水温 | 22.9℃ |
| | 窒素 | 2.6 | | 窒素 | 3.8 |
| | リン | 0.56 | | リン | 0.58 |

2025年10月28日調査

栄養塩(窒素)図



水温図

