兵庫県のり漁場環境情報(東播海域 臨時

2023年11月11日発行 兵庫のり研究所

11月10日の降雨(地点:明石,23.5mm)後の調査でした。

海域全般に、依然として大型珪藻のコシノディスカスが確認されています。窒素は、東播漁場地先で7~10μg |at/L台、東播漁場沖筋と伊保漁場で概ね2~3μg at/L台の値となっています。

(水温) 漁場内平均21.3℃(平年比2.2℃、昨年比1.3℃ともに高い)。<u>(塩分)</u>平均31.82psu。

(珪藻) 海域全般に、コシノディスカスが確認されており、発生量は横ばいである。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100~200細胞(前回値:150~250細胞)、別府漁場以西で200~400細胞(前回値:90~350細胞)であっ た。また、前回(11/8)調査と同様に、小型珪藻の発生量は少ない。

| | 前回値 | 今回値 | 平年値 | 昨年値 | |
|-----|---------|------|-------|------|--|
| 水温 | 21.5 | 21.3 | 19. 1 | 20.0 | |
| 室 素 | 4.9 | 5. 5 | 5.8 | 4.8 | |
| リン | 0.75 | 0.85 | 0.59 | 0.53 | |
| | (11/10) | | | | |

| 西播地先 伊保 地 | 窒素リン | | 伊保 | 沖 | 窒素リン | |
|---------------------|------|--|----|---|------|--|
| | | | | | | |

2023年11月11日調査

栄養塩 (窒素)

潮:上げ止まり~下げ潮



