

# 兵庫県のに漁場環境情報 (東播海域 臨時 号)

2023年11月 8日発行

兵庫のに研究所

11月6日から7日にかけての風雨(地点:明石,降水量7.0mm・平均風速8.0m/s)後の調査でした。  
 海域全般に、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、漁場地先で5~9 μg at/L台、漁場沖筋で概ね1~2 μg at/L台の値となっています。

(水温) 漁場内平均21.5℃ (平年比1.4℃、昨年比0.6℃ともに高い)。  
 (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、漁場地先で250~350細胞(前回値:100~500細胞)、漁場沖筋で90~150細胞(前回値:70~150細胞)であった。また、前回(11/2)調査で確認された小型珪藻は大きく減少しており、発生量は少ない。

|    | 前回値  | 今回値  | 平年値  | 昨年値  |
|----|------|------|------|------|
| 水温 | 21.8 | 21.5 | 20.1 | 20.9 |
| 窒素 | 2.1  | 4.9  | 5.9  | 4.3  |
| リン | 0.57 | 0.75 | 0.62 | 0.46 |

(11/2)

(11/4)

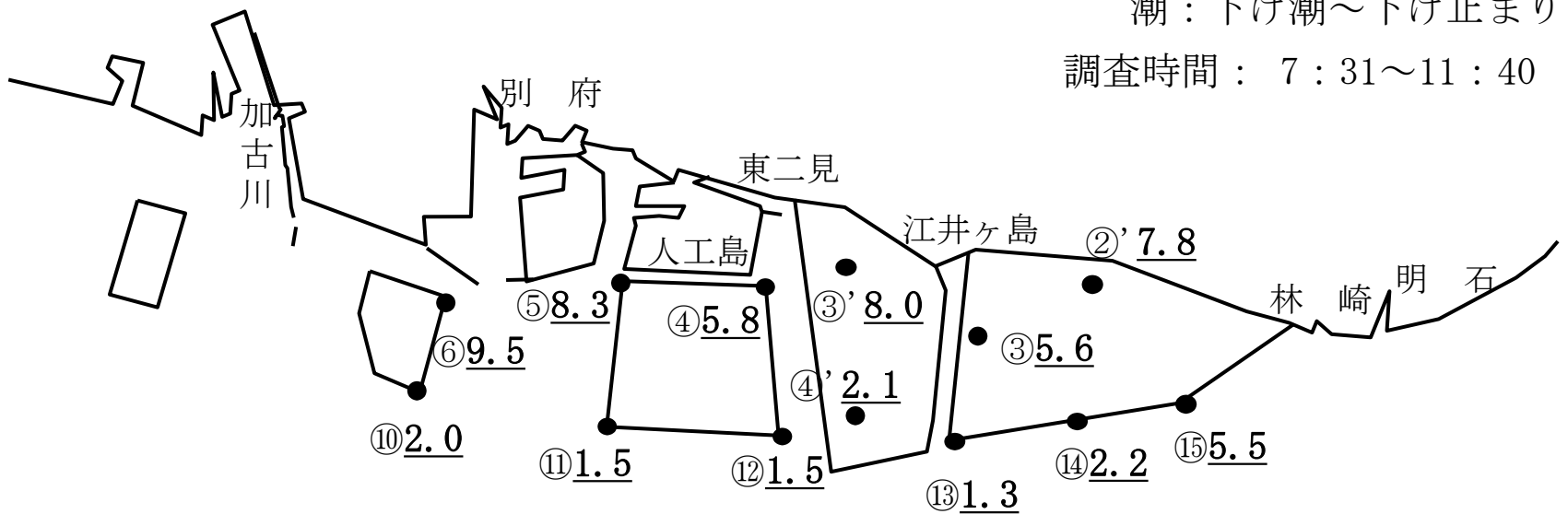
※窒素の平均は別府を除く

2023年11月 8日調査

## 栄養塩(窒素) 図

潮: 下げ潮~下げ止まり

調査時間: 7:31~11:40



## 水温図

