

# 兵庫県のに漁場環境情報 (東播海域 1号)

2022年10月13日発行  
兵庫のに研究所

魚住～別府漁場地先で、小型珪藻のタラシオシラとキートセロス等が確認されました。窒素は、陸水等の影響により特異的に高い地点を除き、東播漁場全域で6 μg at/L以上と、育苗を行うにあたり十分量となっています。

(水温) 漁場内平均23.5℃ (平年比0.1℃高く、昨年比1.2℃低い)。(塩分) 平均31.93psu。

(栄養塩、珪藻) 魚住～別府漁場の地先で、小型珪藻のタラシオシラとキートセロスが確認されるが、発生量は海水1mlあたり100～300細胞とやや少ない状況であった。その他の海域では栄養塩を消費する珪藻類はほぼ確認されない。昨年・一昨年に大量発生したコシノディスカスも、海水1Lあたり0～15細胞程度と非常に少なく、ほとんど確認されない。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温		23.5	23.4	24.7
窒素		7.7	5.4	2.0
リン		0.71	0.58	0.40

(10/14)

### 西播地先

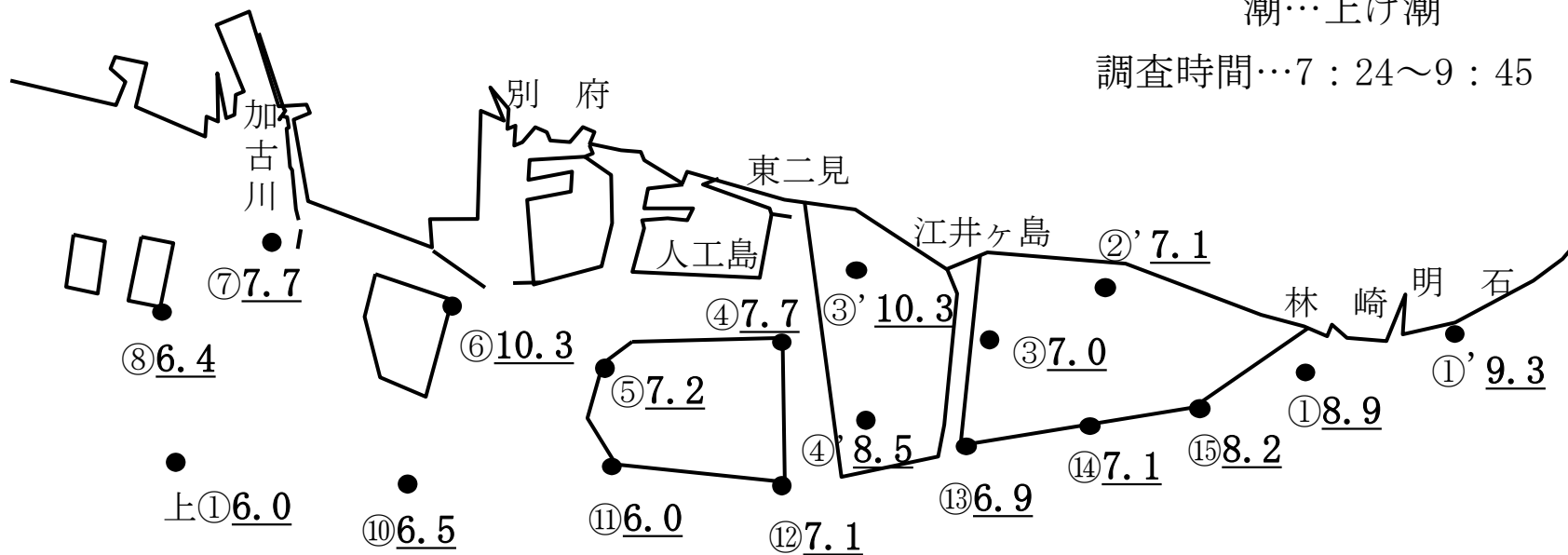
伊保 地	水温	23.9℃	伊保 沖	水温	23.7℃
	窒素	6.5		窒素	5.6
	リン	0.65		リン	0.60
白浜 地	水温	23.9℃	白浜 沖	水温	23.5℃
	窒素	6.7		窒素	6.2

2022年10月13日調査

### 栄養塩 (窒素) 図

潮…上げ潮

調査時間…7:24～9:45



### 水温図

