

# 兵庫県のに漁場環境情報 (東播海域 臨時 号)

2025年 1月22日発行  
 兵庫のに研究所

海域西部において、小型珪藻のキートセロス、スケルトネマ等が多く確認されています。海域東部では、珪藻類の発生量は少ない状況です。窒素は、八木鋼管～別府漁場地先で4～7  $\mu\text{g at/L}$ 台、新漁場東部で4  $\mu\text{g at/L}$ 台、新漁場西部以西の沖筋で1～2  $\mu\text{g at/L}$ 台、西播地先漁場では1  $\mu\text{g at/L}$ 以下の値となっています。

(水温) 漁場内平均9.7℃ (平年比0.2℃、昨年比0.3℃ともに低い)。(塩分) 平均31.76psu。前回 (31.90) より0.14psu低い。  
 (珪藻) 海域西部において、小型珪藻のキートセロス、スケルトネマ等が再び多く確認されるようになっており、高砂漁場以西の発生量は非常に多い状況であった。海域東部では、珪藻類はほぼ確認されませんでした。明石海峡部周辺で小型珪藻スケルトネマがわずかに確認された。  
 別府漁場以西では、大型珪藻ユーカンピアは確認されるが、前回(1/14)調査より発生量は減少していた。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	10.3	9.7	9.9	10.0
窒素	4.4	4.0	4.0	2.8
リン	0.56	0.49	0.42	0.47

(1/14) (1/26)

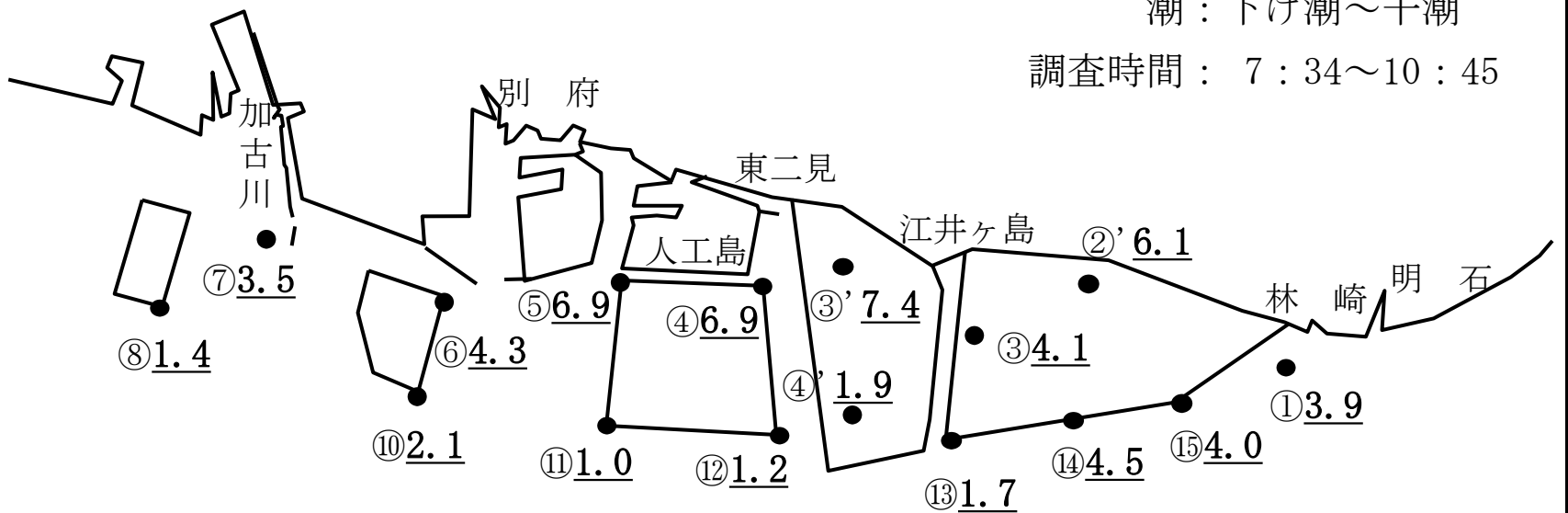
西播地先					
伊保 地	水温	9.4℃	伊保 沖	水温	9.4℃
	窒素	0.2		窒素	0.1
	リン	0.26		リン	0.25
白浜 地	水温	9.5℃	白浜 沖	水温	9.2℃
	窒素	0.3		窒素	0.1
	リン	0.29		リン	0.25

2025年 1月22日調査

## 栄養塩 (窒素) 図

潮：下げ潮～干潮

調査時間：7:34～10:45



## 水温図

