

# ノリ養殖環境速報 KH-06-06 (播磨灘)

2024年12月23日 調査  
 2024年12月24日 発行

## 【概況と今後の動向見込み】

表層DIN濃度は東部海域で概ね0.7~4 μmol/L、西部海域で概ね0.3~4 μmol/Lで推移しています。

大型珪藻のコスキノディスクス ワイレシーは減少傾向です。

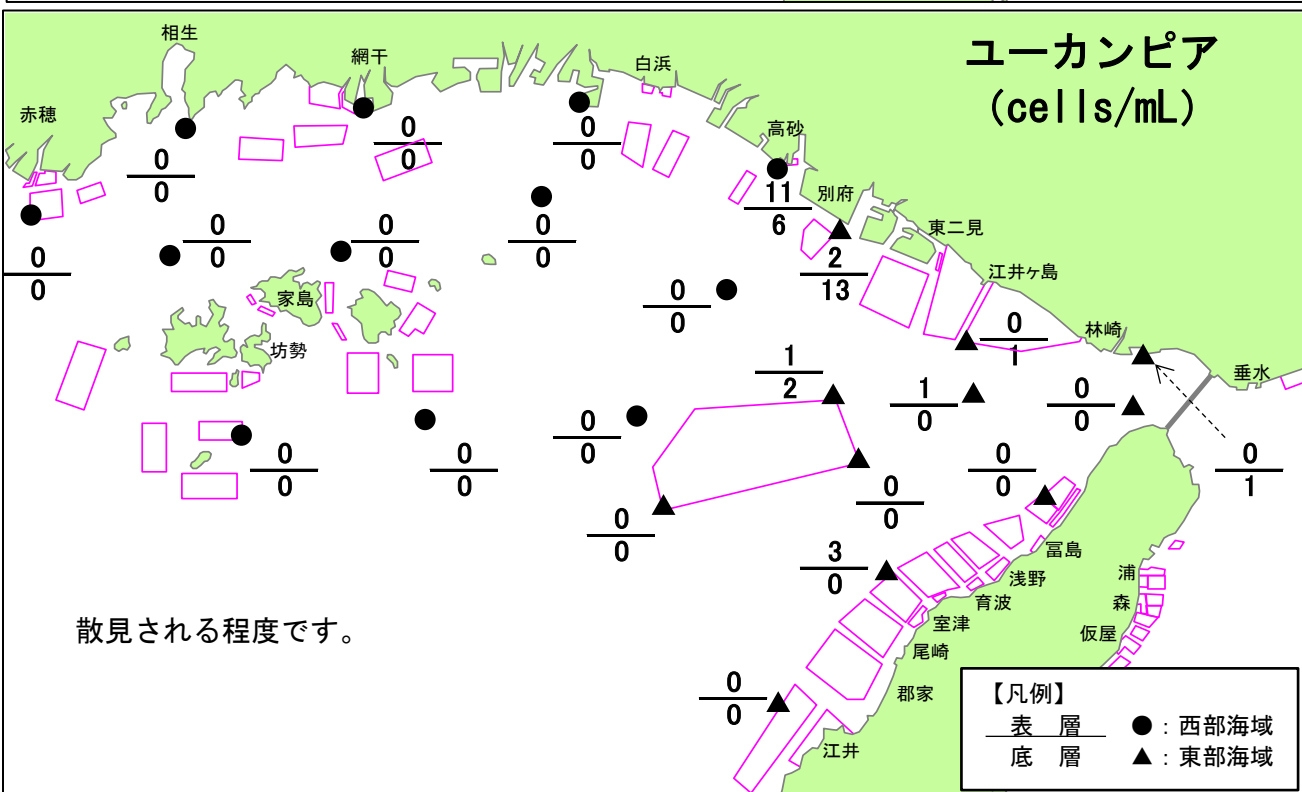
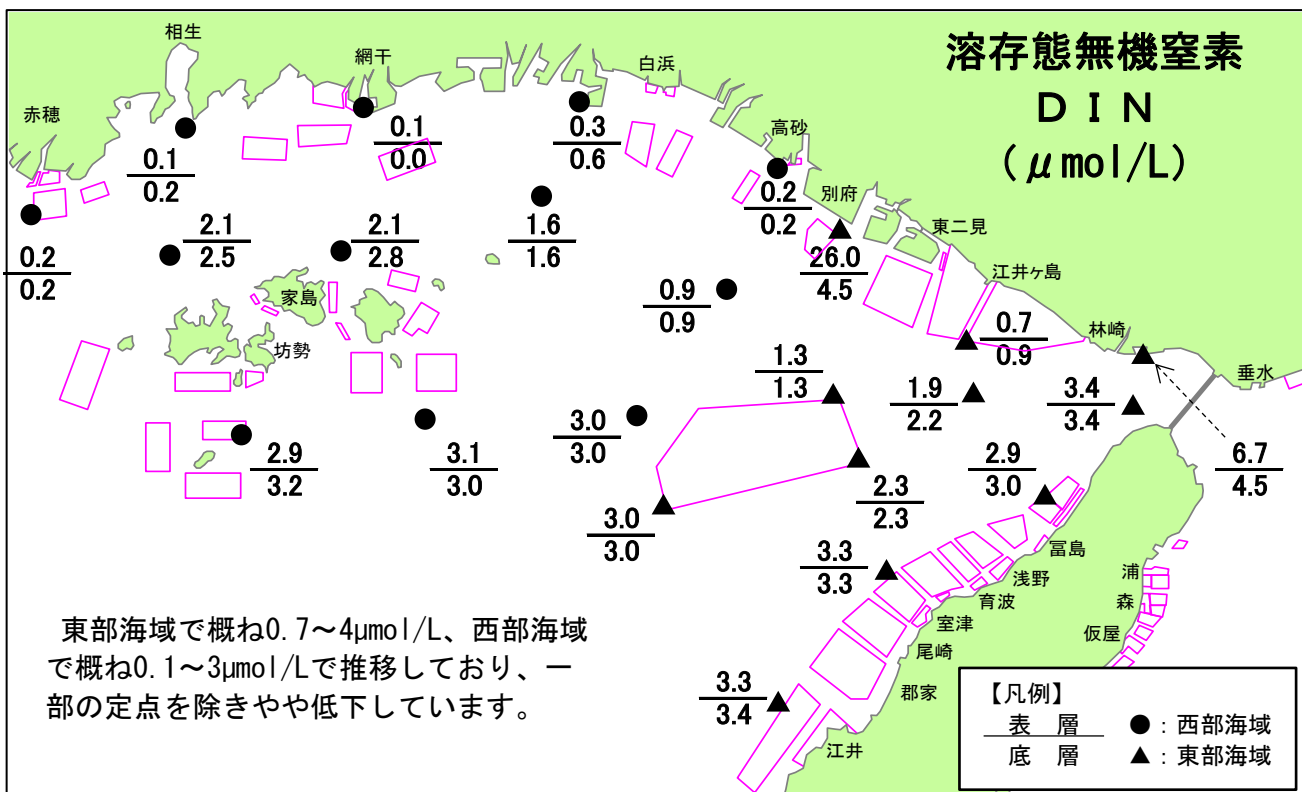
今後1週間の海域の栄養塩濃度は、現状維持か徐々に低下していくと考えられます。

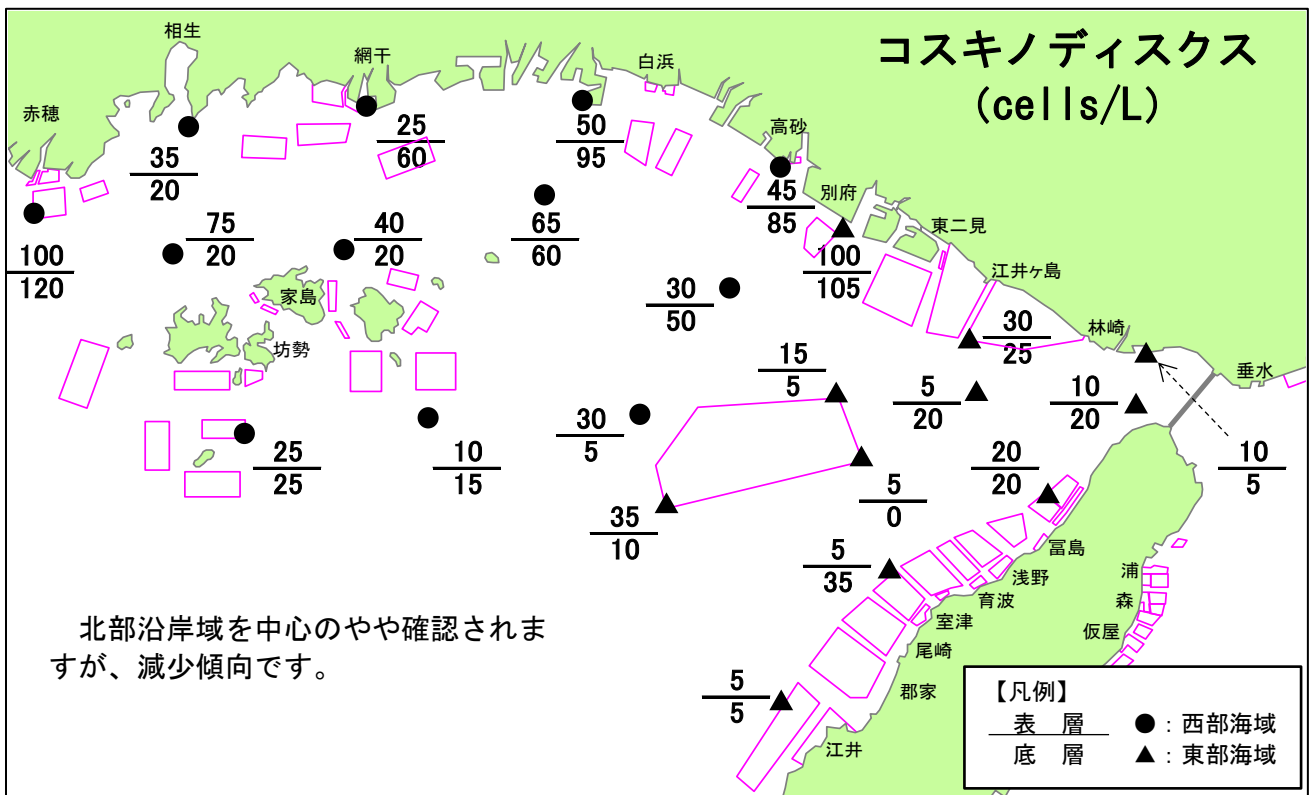
- ・兵庫県の情報: <http://www.hyogo-suigi.jp/>
- ・岡山県の情報: <https://www.pref.okayama.jp/page/684505.html>
- ・香川県の情報: <https://www.pref.kagawa.lg.jp/suisanshiken/jyouchou.htm>

【次回】 2025年1月8日発行予定  
 【参考】 栄養塩の単位  
 μmol/L = μg・at/L = μM

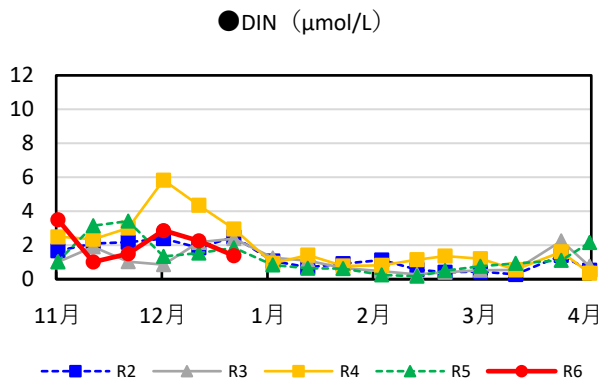
## 【表層水温(°C)】

白浜以西: 10.5 ~ 13.6, 家島諸島周辺: 13.1 ~ 14.5, 江井ヶ島・高砂周辺: 12.6 ~ 13.8, 明石海峡付近・西浦: 14.2 ~ 14.5, 鹿ノ瀬周辺: 13.5 ~ 14.5

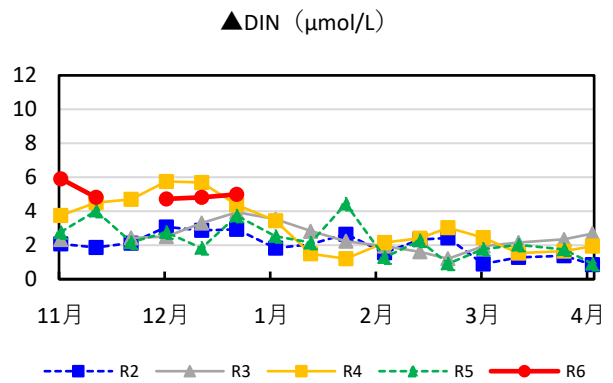




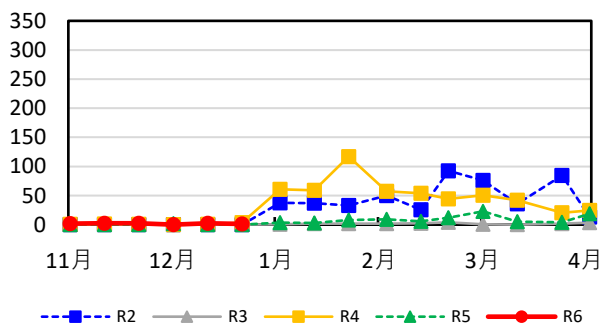
西部(●)12点 表層 平均値



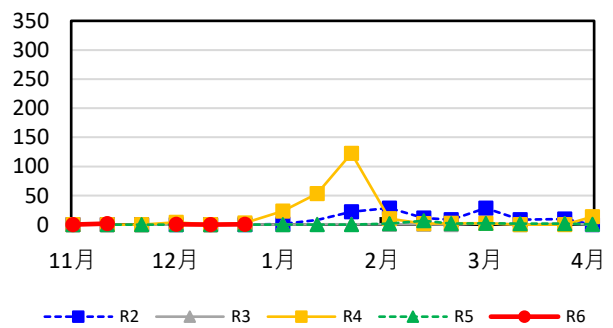
東部(▲)11点 表層 平均値



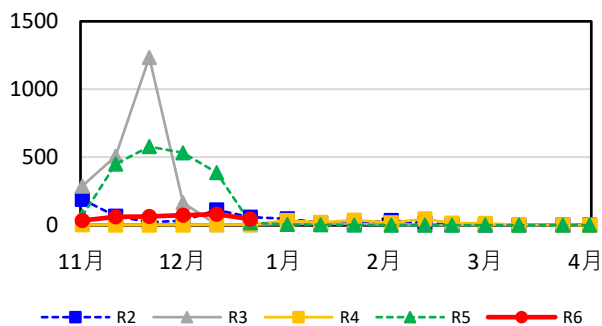
●ユーカンピア細胞密度 (cells/mL)



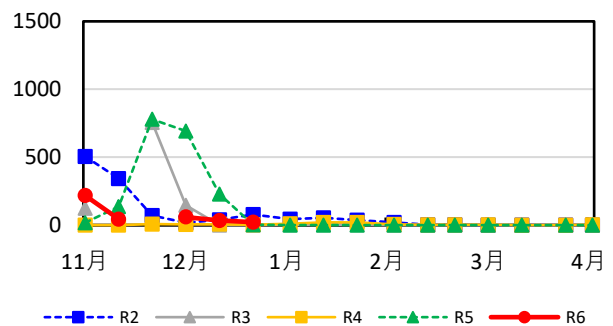
▲ユーカンピア細胞密度 (cells/mL)



●コスキノディスクス細胞密度 (cells/L)



▲コスキノディスクス細胞密度 (cells/L)



※東部海域の11月下旬調査は悪天候により中止となりました