

ノリ養殖環境速報 KH-03-14 (播磨灘)

令和4年3月10日 調査
 令和4年3月11日 発行

【概況と今後の動向見込み】

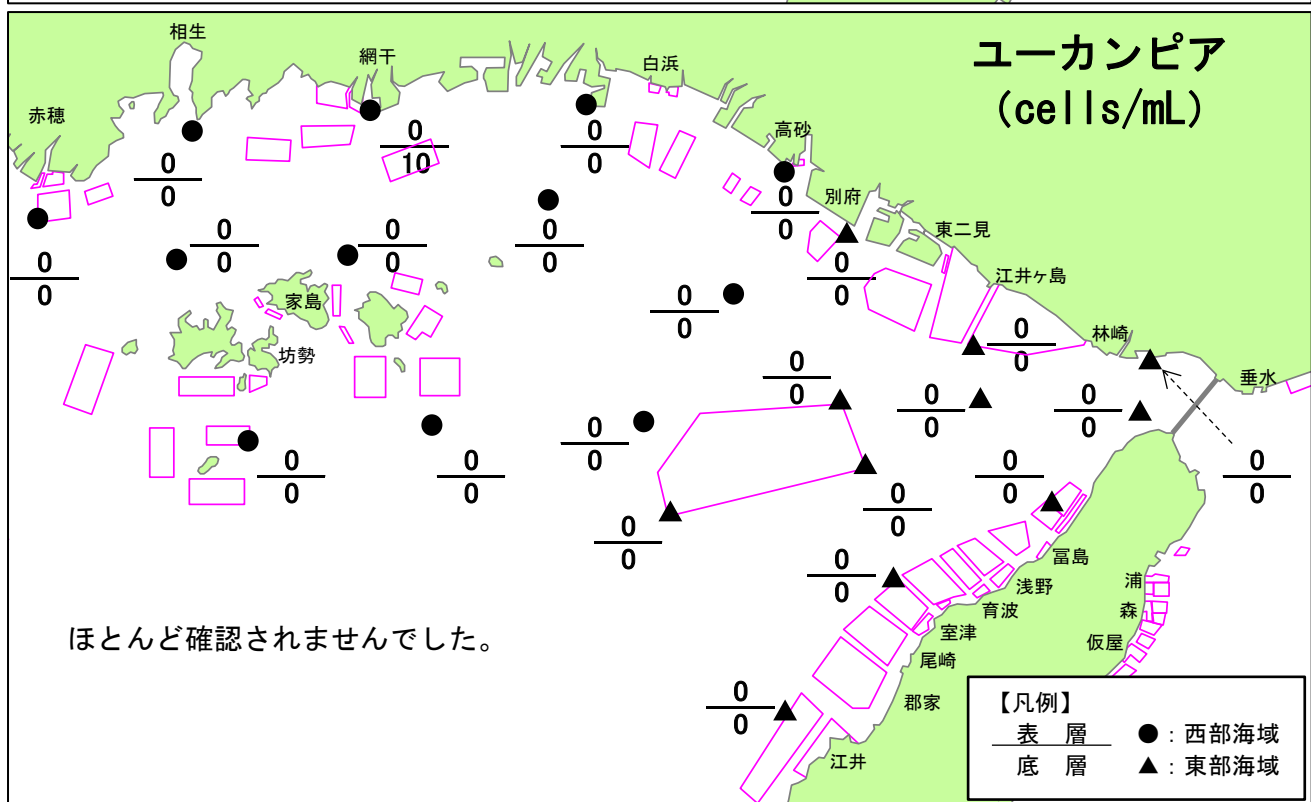
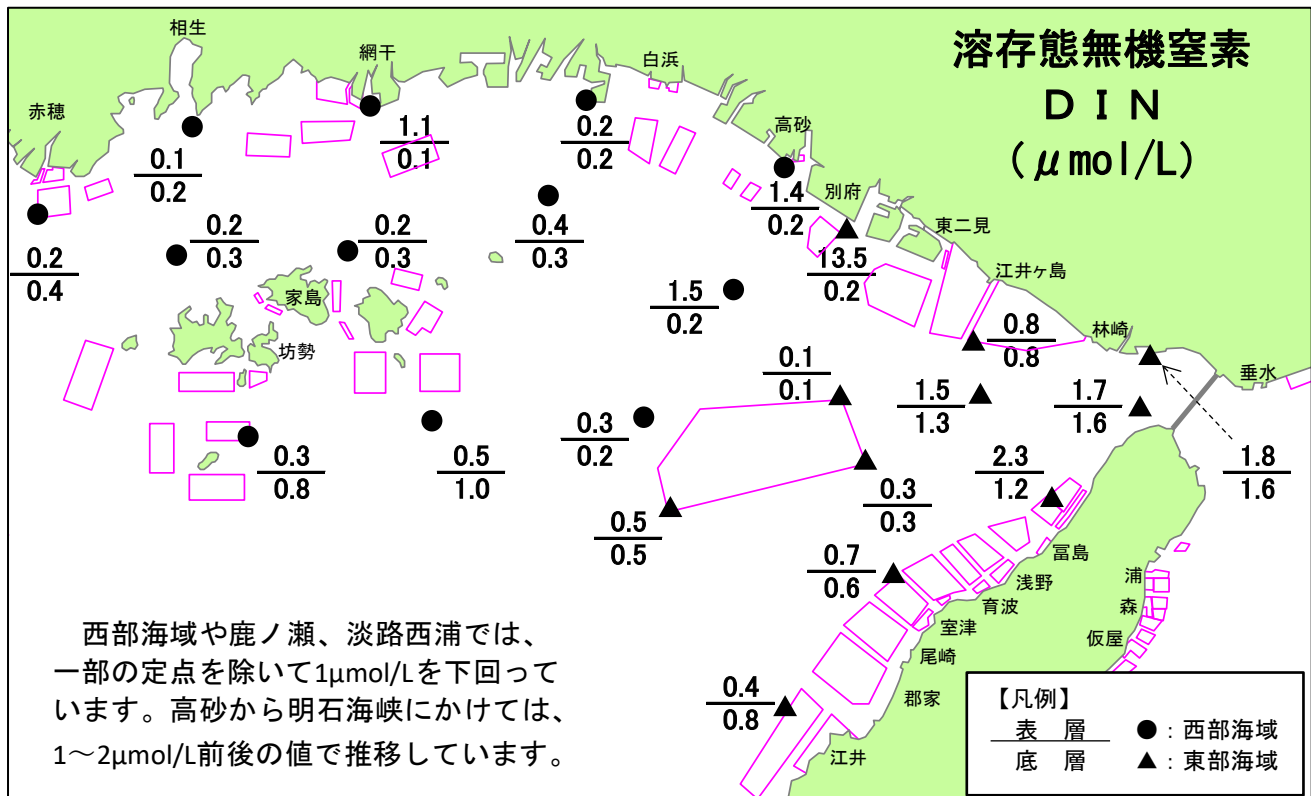
表層のDIN濃度は、東部沿岸や明石海峡周辺を除いて極めて低い値になっています。
 大型珪藻のユーカンピアはほとんど確認されませんでした。コスキノディスクスワイレシーも散見される程度です。
 大阪管区気象台の週間天気予報では、降水量は平年並みか平年よりも少ない見込みとされており、DIN濃度が回復する可能性は低いと予想されます。

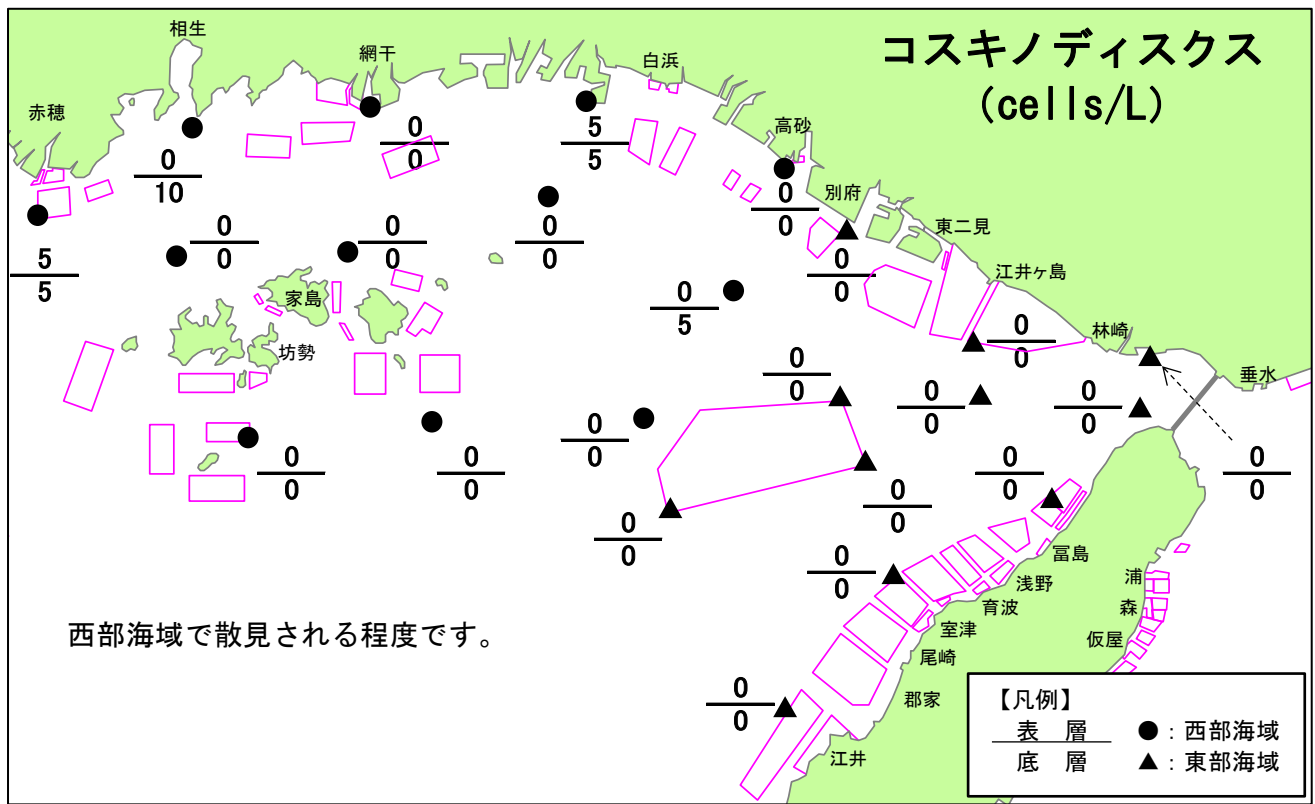
- ・兵庫県の情報：<https://www.hyogo-suigi.jp/>
- ・岡山県の情報：<https://www.pref.okayama.jp/page/579394.html>
- ・香川県の情報：<https://www.pref.kagawa.lg.jp/suisanshiken/jyouhou.htm>

【次回】 令和4年3月23日発行予定
 【参考】 栄養塩の単位
 $\mu\text{mol/L} = \mu\text{g}\cdot\text{at/L} = \mu\text{M}$

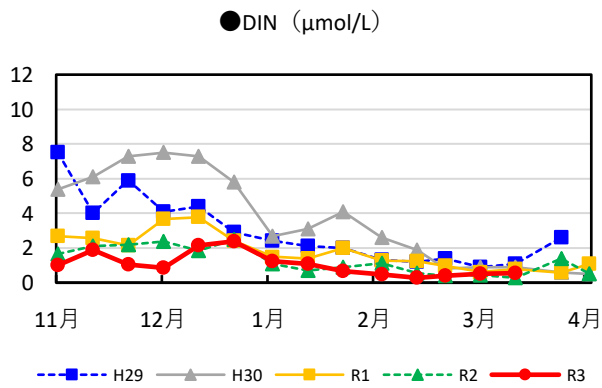
【表層水温(°C)】

白浜以西： 8.4 ~ 10.3 ， 家島諸島周辺： 9.0 ~ 9.2 ， 江井ヶ島・高砂周辺： 8.5 ~ 10.4 ，
 明石海峡付近・西浦： 9.1 ~ 9.7 ， 鹿ノ瀬周辺： 8.9 ~ 9.4

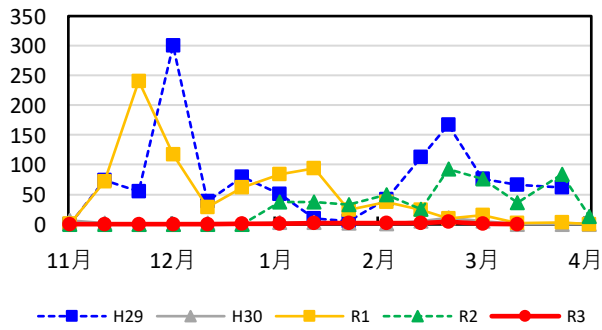




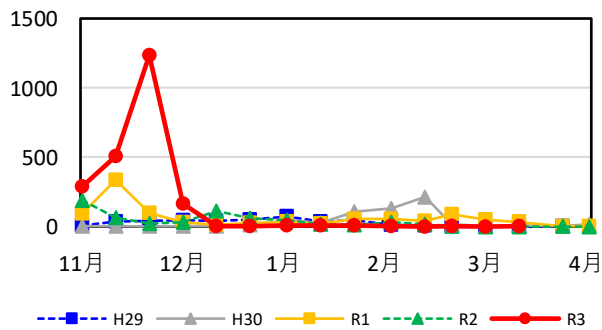
西部(●)12点 表層 平均値



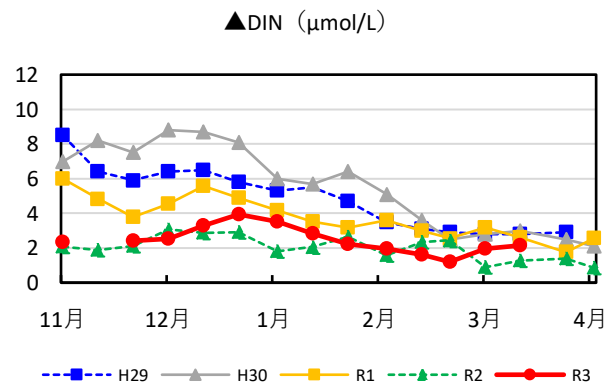
●ユーカンピア細胞密度 (cells/mL)



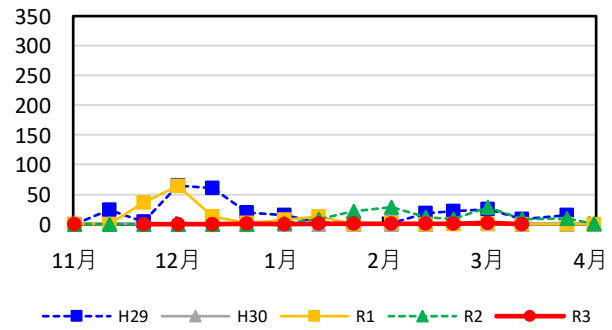
●コスキノディスクス細胞密度 (cells/L)



東部(▲)11点 表層 平均値



▲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)

