

ノリ養殖環境速報 KH-02-02 (播磨灘)

令和2年11月12日 調査
 令和2年11月13日 発行

【概況と今後の動向見込み】

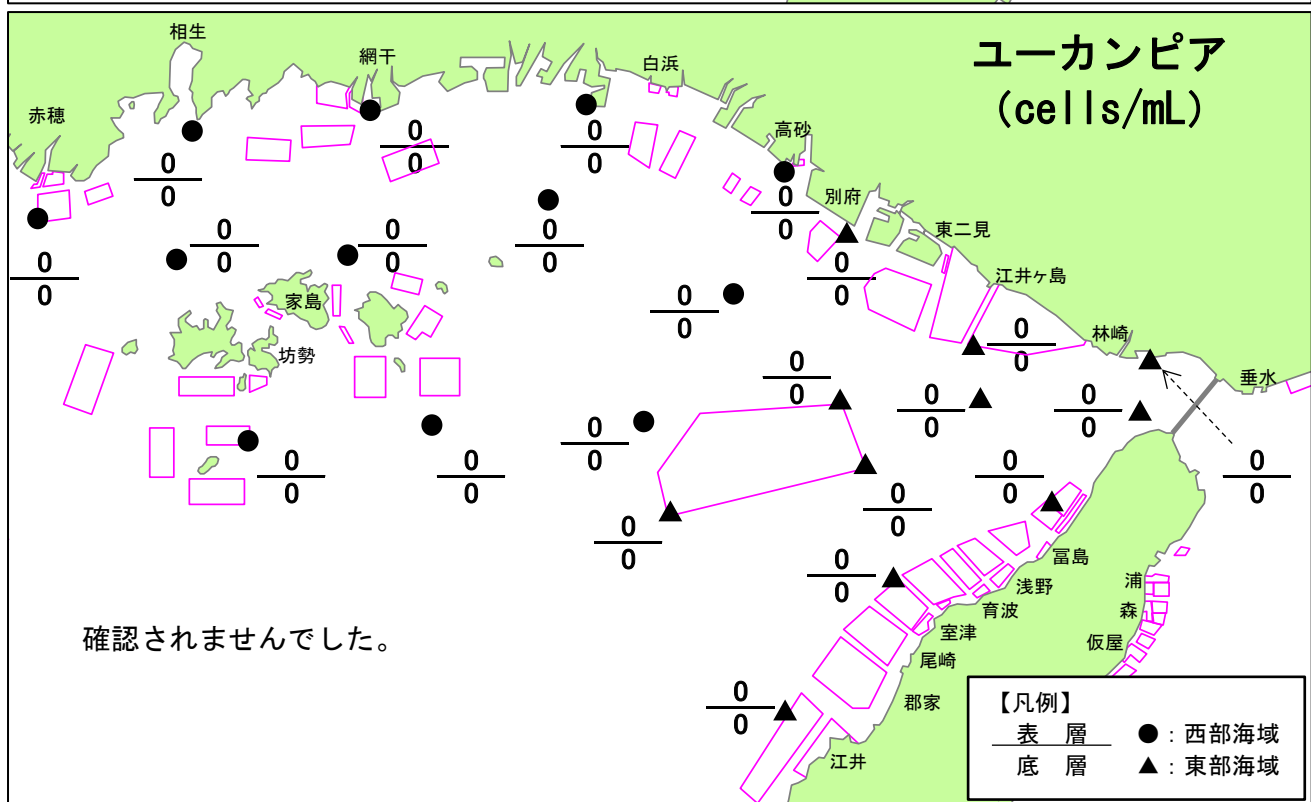
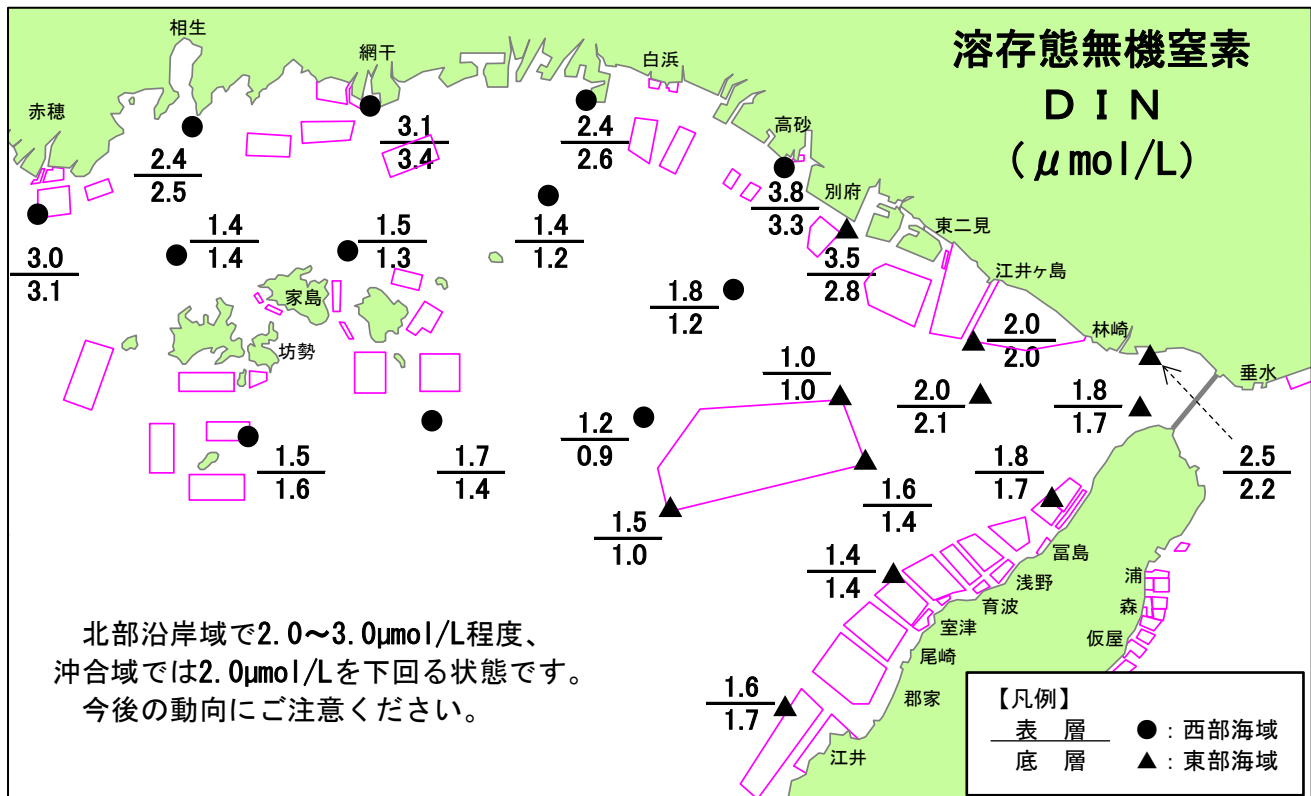
表層のDIN濃度は、播磨灘沖合域や淡路西浦沿岸で低い値が続いています。
 大型珪藻のコスキノディスクスワイレシーが広い範囲で確認されましたが、発生範囲・細胞密度ともに前回より減少傾向です。ユーカンピアは確認されませんでした。
 大阪管区気象台の週間天気予報では、降水量は平年並みとされており、海域全体の栄養塩濃度は低い状態が続く見込みです。

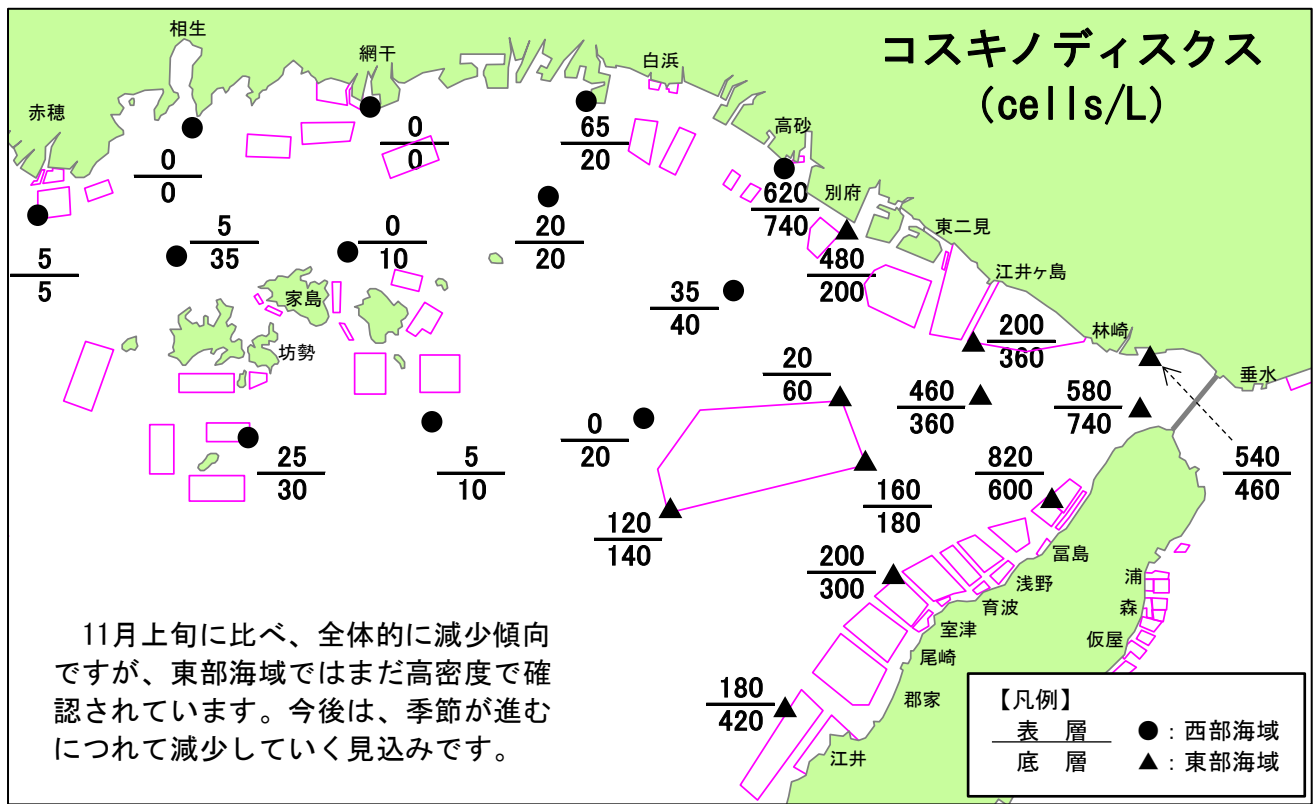
- ・兵庫県の情報: <http://www.hyogo-suigi.jp/>
- ・岡山県の情報: <https://www.pref.okayama.jp/page/579394.html>
- ・香川県の情報: <https://www.pref.kagawa.lg.jp/suisanshiken/jyouhou.htm>

【次回】 令和2年11月25日発行予定
 【参考】 栄養塩の単位
 $\mu\text{mol/L} = \mu\text{g}\cdot\text{at/L} = \mu\text{M}$

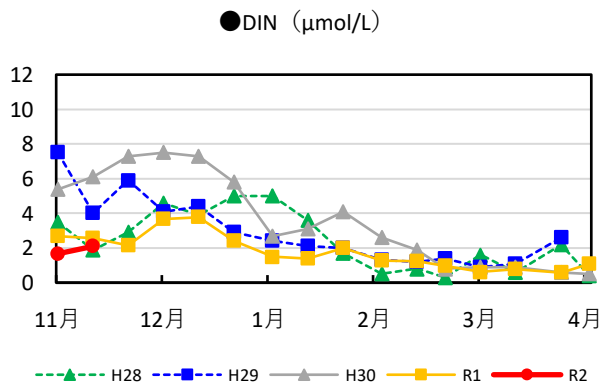
【表層水温(°C)】

白浜以西: 17.7 ~ 19.2, 家島諸島周辺: 19.3 ~ 20.1, 江井ヶ島・高砂周辺: 19.3 ~ 19.7, 明石海峡付近・西浦: 19.6 ~ 20.1, 鹿ノ瀬周辺: 19.5 ~ 20.0

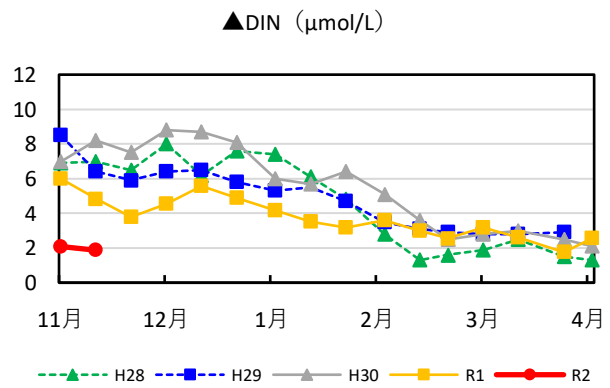




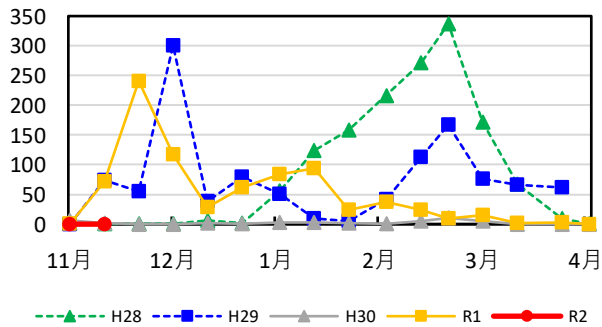
西部(●)12点 表層 平均値



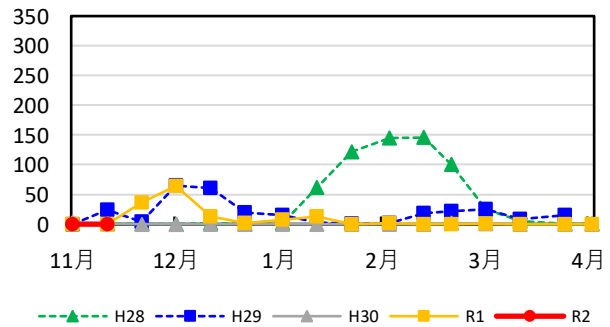
東部(▲)11点 表層 平均値



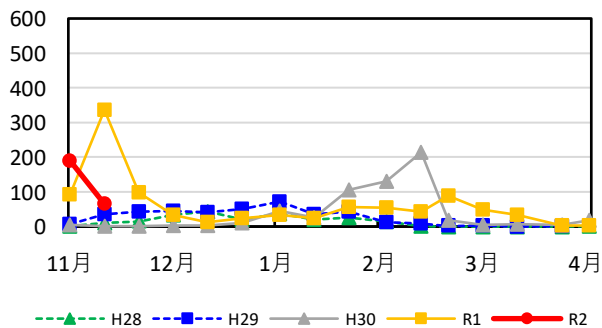
●ユーカンピア細胞密度 (cells/mL)



▲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)

