

ノリ養殖通報 第13報

千葉県水産総合研究センター東京湾漁業研究所
千葉県農林水産技術会議

令和5年3月27日発行

[養殖状況]

地区	養殖状況	
千葉北部地区	生長「良好」，色「普通～やや浅い」	3/18 降雨により栄養塩回復
木更津地区	生長「良好」，色「普通～やや浅い」	3/18 降雨により窒素増加したが，リンの増加は僅かで基準値以下。
富津地区	生長「普通～悪い」，色「やや浅い～色落ち」	窒素は基準値前後で推移し，リンは基準値以下。

[気象・海況] 栄養塩「やや回復～小康状態」

- 水温 前年より「やや高め」。気温の影響で変動は大きい。
千葉北部 13℃台，木更津地区 13℃台，富津地区 15℃台
- 栄養塩 ・3/18 の降雨及び出水により，千葉北部地区は窒素・リンとも大きく増加，木更津地区及び富津地区の回復は限定的であった（表1）
・珪藻は全域でやや減少した。優占種は小型珪藻のシュードニッチアやスケルトネマであった。大型珪藻ユーカンピアは全域で発生しているがやや減少した。
- 沖合水 散発的に湾内に強く波及している

表1 水質観測結果(3/20, 22)

($\mu\text{g/L}$)	窒素	リン
船橋	632	32
木更津	351	1
富津ベタ	269	7
1海堡下	189	9
大貫ベタ	79	1
天羽沖	76	1
基準値	100以上	10以上

[今後の留意点] 栄養塩の回復が期待されるので粘り強い管理を!

○低栄養対策

3/18以降，強めの降雨や時化が続いています。今後も周期的な曇雨天が予報されているため，現在，ノリの色調が浅い漁場でも，回復が期待されるので，適切な網管理を継続してください。

○あかぐされ病対策

降雨の影響であかぐされ病が急激に拡大する可能性が高まっています。段線を上げる（あかぐされ菌は乾燥に弱い），又は浸漬処理（菌は酸に弱い）するなど，粘り強く防除対策を継続してください。