

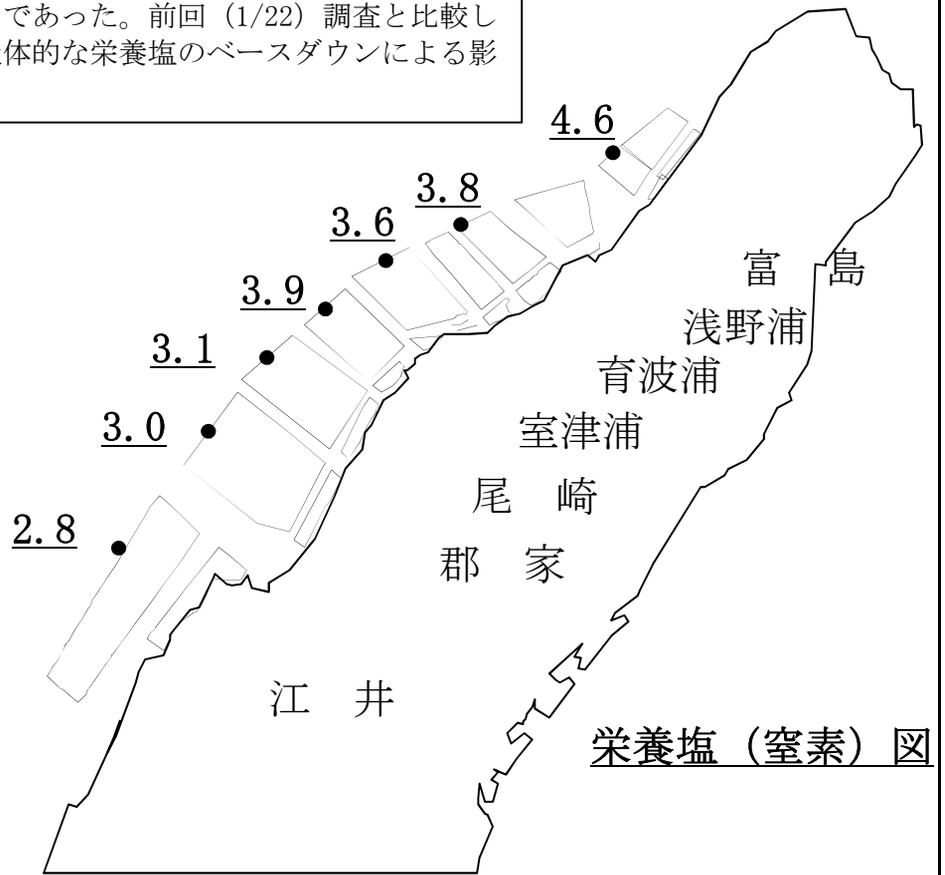
兵庫県のり漁場環境情報 (北淡・一宮海域 11号)

平成30年1月31日発行
兵庫のり研究所

この海域全域において珪藻はほとんど確認されない状況ですが、窒素は概ね3~4 $\mu\text{g at / L}$ 台でした。播磨灘全体的に栄養塩が減少していますので動向には注意して下さい。

(水温) 8.4~9.4℃で漁場平均8.8℃。昨年比0.7℃、平年比1.5℃ともに低い。
(珪藻) 明石海峡部周辺海域の窒素は4~5 $\mu\text{g at / L}$ であった。上げ潮時ということもあり、室津浦漁場周辺まで大阪湾から流入する海水の影響が見られ、その海域で窒素は3~4 $\mu\text{g at / L}$ 台、それ以南の海域で3 $\mu\text{g at / L}$ 前後であった。前回(1/22)調査と比較しこの海域全般に栄養塩は減少しており、播磨灘の全体的な栄養塩のベースダウンによる影響と考えられる。

調査日：1月31日
潮：上げ潮
調査時間：8:26~9:12



	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	9.9	8.8	9.5	10.3
窒素	5.2	3.5	2.6	1.7
リン	0.54 (1/22)	0.43	0.41	0.35 (2/1)

