

# 兵庫県のり漁場環境情報 (東播海域 21 号)

平成29年4月7日発行

兵庫のり研究所

窒素は、一部調査地点を除き海域全般に概ね1~2  $\mu\text{g at/L}$ 台の値にあり、珪藻も全域においてほとんど確認されませんでした。気象情報によると、先数日間は曇天~降水の予報となっています。まとまった降雨による栄養塩供給に期待したいところです。

(水温) 漁場内平均11.5℃。(塩分) 平均31.81psu。前回 (31.63psu) 調査より約0.18psu高い。

(栄養塩、珪藻) 窒素は陸水等の影響を受けていた一部調査地点を除き、地先で概ね2~3  $\mu\text{g at/L}$ 台、沖筋で1  $\mu\text{g at/L}$ 台、明石海峡部から林崎漁場東部周辺海域で2  $\mu\text{g at/L}$ 台の値であった。昨日から本日早朝にかけ降雨があり、加古川河口から高砂漁場周辺で笹濁りであるが出水が確認された。珪藻の発生はほとんどなく、海域全般の栄養塩動向は概ね前回 (3/31) 調査並の状況で推移している。

	前回値	今回値	平年値	昨年値
水温	10.7	11.5	11.2	12.5
窒素	2.2	2.1	3.1	5.8
リン	0.27	0.27	0.26	0.38

(3/31)

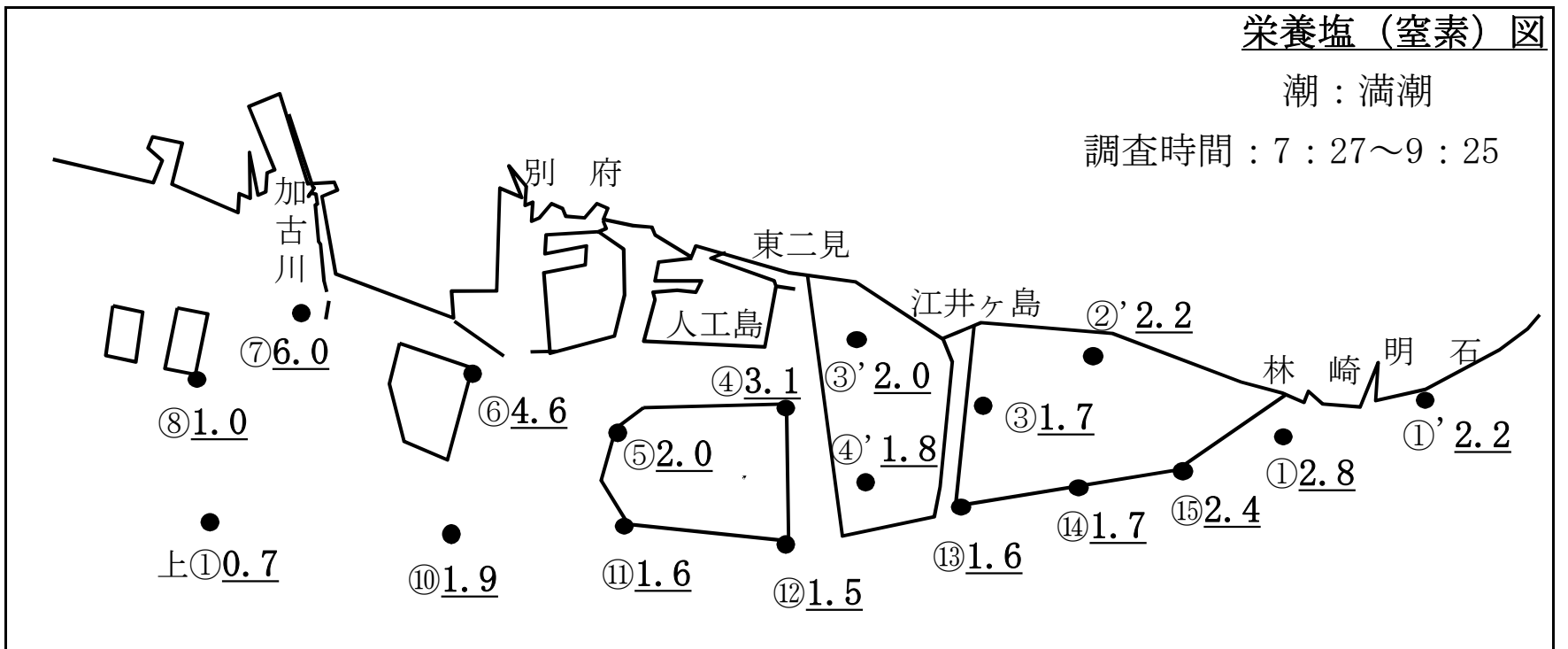
(4/8)

平成29年4月7日調査

## 栄養塩 (窒素) 図

潮：満潮

調査時間：7:27~9:25



## 水温図

