

ノリ養殖情報 第19号

平成29年1月26日(出庫20日後)
福岡県水産海洋技術センター有明海研究所

1 養殖状況

現在2回目の摘採が行われ、早いところでは3回目が始まっています。

2 海況(26日満潮時・右表)

水温:平均10.2℃と、平年より約1℃高めでした。

比重:平均22.2でした。

栄養塩:平均4.1マイクロ($\mu\text{g}\cdot\text{at}/\text{L}$)と減少しました。

プランクトン:沈殿量は平均0.9cc/100Lで、主な種類は動物と珪藻(スケルトネマ等)でした。

潮位:現在、干潮時の潮位はほぼ潮汐表どおりです。

3 ノリの生長、病害など(26日調査、右表)

- ・アカ、ツボは確認されませんでした。
- ・ほぼ全域で軽度のヒアカが確認されました。
- ・付着細菌は確認されませんでした。
- ・原形質吐出は1点で確認されましたが、症状は軽度でした。
- ・沖側を中心に色の浅いノリが確認されました。

4 今後の管理

- ・潮が大きくなり、比重が高くなったため、栄養塩が減少しています。
- ・プランクトンが増加傾向であるため、今後沖側から色調が低下すると予想されます。
- ・摘採サイズに達した網は、すみやかに摘採してください。
- ・病気の感染防止のため、網の高さは、ハラで2.1m(吊り口で2.3m)を維持して下さい。ただし、潮の引き具合、天候により現場で調整を行ってください。
- ・低吊りは絶対に行わないでください。

1月26日(旧暦29日)満潮時の海況

漁場名	調査点	水温(℃)	比重	栄養塩($\mu\text{g}\cdot\text{at}/\text{L}$)	プランクトン(cc/100L)
4号	1	7.8	17.8	16.9	0.9
6(2)号	12	11.0	22.9	1.3	-
七つはぜ	11	10.3	22.8	2.5	1.1
よりあわせ	A	8.6	19.1	12.4	-
えどなかつ	2	9.5	21.6	3.2	-
にしのつ	3	9.4	21.5	2.2	1.6
たかつ	4	10.0	22.1	2.4	-
せいどまり	B	9.1	21.6	2.3	1.3
13号	10	9.6	21.6	2.5	-
20号	9	10.2	22.1	2.1	0.4
24号	8	11.0	23.1	2.8	-
ひゃっかん	5	9.8	23.0	0.5	1.7
22(1)号	6	11.0	23.1	1.4	-
25号	7	11.1	23.5	4.2	0.4
33号	16	11.4	23.2	2.7	-
43号	13	11.1	23.4	2.9	0.5
43号	14	10.7	22.1	9.8	-
44号	15	11.0	23.2	2.4	0.5
45号	C	11.3	23.7	2.8	-
平均		10.2	22.2	4.1	0.9

※プランクトン沈殿量は速報値です。