

ノリ養殖情報 第4号

令和元年11月5日（採苗9日後）
福岡県水産海洋技術センター有明海研究所

1 養殖概況

現在、網洗いや大割展開作業が行われています。

2 海況（5日満潮時・右表）

水温：平均20.0℃と、平年より1.0℃高めでした。

比重：平均21.1でした。

栄養塩：平均7.3マイクロ（ $\mu\text{g}\cdot\text{at}/\text{L}$ ）でした。

プランクトン：前回調査時より増加しています。

主な種類は珪藻（キートセロス、スケルトネマ等）でした。

3 ノリの生長など（5日研究連合会ノリ芽検診結果：網糸64本）

- ・色調は正常でした。
- ・最大葉長は、0.2~0.5mmで、平均は0.3mmと、平年並でした。
- ・二次芽の着生は、22%の網で確認されました。
- ・芽イタミは、28%の網で確認され、ほとんどが軽症でした。
- ・アオノリ、ヒゲは確認されませんでした。

4 今後の管理

- ・現在、栄養塩が少ない状況です。
- ・展開を行う場合は、岸寄りの漁場を選んでください。
- ・比重と乾き具合に注意し、2時間程度の干出を与えてください。

1 1月5日（旧暦9日）の海況

漁場名	調査点	水温 ($^{\circ}\text{C}$)	比重	栄養塩 ($\mu\text{g}\cdot\text{at}/\text{L}$)	プランクトン ($\text{cc}/100\text{L}$)
4号	1	20.4	21.8	5.3	11.3
6(2)号	12	20.0	22.1	3.6	-
七つはげ	11	19.9	21.0	8.4	7.5
よりあわせ	A	20.0	17.8	23.6	-
えどなかつ	2	19.9	19.8	16.9	-
にしのと	3	20.3	19.7	17.0	1.2
たかつ	4	20.1	20.7	13.1	-
せいどまり	B	19.6	19.2	19.5	1.4
13号	10	20.0	21.5	5.0	-
20号	9	19.8	21.1	5.3	2.8
24号	8	20.3	21.7	2.9	-
ひゃっかん	5	19.6	21.8	1.9	15.0
22(1)号	6	20.0	21.8	3.8	-
25号	7	20.2	21.7	1.5	10.2
33号	16	19.8	21.3	2.3	-
43号	13	19.7	22.1	1.6	11.0
43号	14	19.6	21.5	3.9	-
44号	15	19.7	21.7	1.7	9.0
45号	C	20.2	22.1	1.5	-
平均		20.0	21.1	7.3	7.7

※プランクトン沈殿量は速報値です。