

ノリ養殖情報 第7号

平成26年10月22日（採苗7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

採苗は10月15日の午前0時から開始され、19日には概ね終了しました。現在、網洗いや網の大割り展開などの作業が行われています。

2 海況（22日満潮時・右下表）

水温：平均22.1℃で、平年より0.9℃高めでした。

比重：平均21.7でした。

栄養塩：平均7.7マイクロ（ $\mu\text{g}\cdot\text{at}/\text{l}$ ）でした。

プランクトン：前回調査より増加しています。種類は珪藻（コシノディスクス等）と動物でした。

3 芽付きの状況等（右上表）

・芽数は順調に増加し、芽付は「適正～やや厚め」です。

4 ノリの生長など（21日の大和高田ノリ芽検診：網糸56本）

- ・ノリ芽の最大細胞数は32～64と生育は順調です。
- ・芽イタミは54%（30本）の網で認められましたが、症状は軽症でした。
- ・アオノリは27%（15本）の網で認められました。
- ・ヒゲは認められませんでした。

5 今後の管理

- ・干出を徐々に強めていき、健全な育苗を行ってください。
- ・干出時間は1.5～2時間を目安としてください。
- ・網の高さは、23～26日までは網のハラで1.2～1.4mを目安としてください。ただし、乾燥過多・不足にならないように、天候によって網の高さを調節してください。

◎次回の情報は、10月24日発行予定です。

研究所持ち込み網糸の芽付き状況

芽数※ 評価	1未満 薄すぎ	1～4未満 薄め	4～15未満 適正	15～30未満 厚め	30以上 厚すぎ	網糸本数 ()内は人数
10月15日	76%	12%	11%	1%	0%	172 (42)
10月16日	23%	33%	32%	9%	3%	396 (90)
10月17日	5%	19%	59%	14%	3%	446 (96)
10月18日	0%	10%	58%	26%	6%	205 (60)
10月19日	0%	0%	40%	41%	19%	109 (25)

※芽数は新型顕微鏡100倍視野の数値です。この値を5倍すると網糸1cmあたりの芽数になります。

10月22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	21.9	19.8	18.0	2.0
6(2)号	12	22.2	22.7	2.0	—
七つはぜ	11	22.1	22.9	2.2	1.7
よりあわせ	A	22.2	20.9	10.1	—
えどなかつ	2	22.2	22.3	5.0	—
にしのつ	3	22.2	21.6	4.1	1.3
たかつ	4	22.2	22.2	3.9	—
せいどまり	B	22.1	20.9	5.3	1.9
13号	10	22.2	22.3	5.1	—
20号	9	22.3	22.5	5.1	0.7
24号	8	22.3	22.8	5.3	—
ひゃっかん	5	22.2	22.5	3.7	1.4
22(1)号	6	22.2	22.7	2.6	—
25号	7	22.1	22.7	1.2	2.1
33号	16	22.1	22.8	1.4	—
43号	13	21.9	22.4	1.8	1.6
43号	14	22.2	21.8	21.6	—
44号	15	21.4	13.8	46.4	2.4
45号	C	22.2	23.3	1.4	—
平均		22.1	21.7	7.7	1.7

※プランクトン沈殿量は速報値です。