

ノリ養殖情報 第3号

平成27年10月19日(採苗5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14日の午前6時30分から開始され、18日には概ね終了しました。現在、網洗い作業が行われています。

2 海況(19日満潮時・右表)

水温: 平均21.9℃と、平年並みでした。

比重: 平均22.1でした。

栄養塩: 平均15.6マイクロ($\mu\text{g}\cdot\text{at/L}$)でした。

プランクトン: 主な種類は、動物と珪藻(コシノディスカス)でした。

3 芽付きの状況(下表)

・芽数は順調に増加し、芽付は「適正～やや厚め」です。

表 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14日	73%	24%	3%	0%	0%	59(15)
10月15日	7%	34%	45%	11%	3%	489(90)
10月16日	1%	16%	52%	18%	13%	377(74)
10月17日	0%	6%	66%	22%	5%	112(26)
10月18日	0%	8%	59%	20%	12%	49(11)

*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。

4 今後の管理

・22日まではカラマのため、網が汚れやすくなります。

適度な網の干出と網洗いを行い、健全な育苗を行ってください。

・網の高さはハラで、20～22日は1.8mとしてください。

23日以降は2時間干出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。

10月19日(旧暦7日)満潮時の海況

漁場名	調査点	水温 (℃)	比重	栄養塩 ($\mu\text{g}\cdot\text{at/L}$)	プランクトン (cc/100L)
4号	1	22.2	21.8	17.7	0.1
6(2)号	12	21.8	22.7	13.5	-
七つはぜ	11	21.9	22.6	13.1	0.2
よりあわせ	A	21.7	19.6	25.2	-
えどなかつ	2	21.9	20.9	20.0	-
にしのつ	3	21.9	21.3	17.6	0.1
たかつ	4	21.6	22.0	16.2	-
せいどまり	B	21.8	21.8	16.1	0.2
13号	10	21.9	21.6	18.6	-
20号	9	22.0	22.0	18.1	0.1
24号	8	22.0	22.2	16.2	-
ひゃっかん	5	22.0	22.5	12.6	0.2
22(1)号	6	22.1	22.9	11.9	-
25号	7	22.0	22.6	14.3	0.2
33号	16	22.0	23.0	11.7	-
43号	13	22.0	23.1	11.5	0.2
43号	14	21.4	21.5	19.3	-
44号	15	22.2	23.1	11.6	0.1
45号	C	22.1	23.1	11.6	-
平均		21.9	22.1	15.6	0.1

※プランクトン沈殿量は速報値です。