

# ノリ養殖情報 第3号

令和6年10月24日（採苗6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

- ・採苗は10月18日の午前6時から開始されました。
- ・現在、網洗いが行われています。

## 2 海況（24日満潮時・右表）

水温：平均22.8℃と、平年より1.6℃高めでした。  
比重：平均18.3でした。  
栄養塩：平均27.6マイクロ（ $\mu\text{g}\cdot\text{at}/\text{L}$ ）でした。  
プランクトン：主な種類は、動物、珪藻（矽藻イカス）でした。

## 3 芽付きの状況（10月18日～24日）

- ・10月19日まで水温が24℃を超え、殻胞子の放出が抑制されていましたが、10月21日から殻胞子の放出が本格化しました。
- ・現在は、「適正」～「厚すぎ」が半数以上です（下表）。
- ・10月24日の持ち込み検鏡では、最大0.2mm程度まで生長を確認しており、色調は良好で、芽の流失、芽いたみは確認されていません。

表 研究所持ち込み網糸の芽付き状況（10月18日～23日）

※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18日	74%	20%	12%	0%	0%	34(8)
10月19日	83%	9%	7%	0%	0%	245(53)
10月20日	81%	11%	7%	0%	0%	192(47)
10月21日	19%	49%	30%	1%	1%	351(77)
10月22日	4%	31%	54%	9%	2%	351(77)
10月23日	3%	28%	63%	5%	1%	307(63)

※芽数は100倍視野(視野直径2.2mm)の数値です。この値を5倍すると網糸約1cm当たりの芽数になります。

## 10月24日（旧暦22日）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 ( $\text{cc}/100\text{L}$ )
4号	1	22.4	15.0	39.4	0.1
6(2)号	12	22.6	16.0	33.8	-
七つはげ	11	22.8	18.6	25.7	0.2
よりあわせ	A	22.7	12.4	47.0	-
えどなかつ	2	22.7	16.4	32.3	-
にしのかつ	3	22.7	15.6	36.1	0.3
たかつ	4	23.0	18.6	25.0	-
せいどまり	B	22.8	18.5	24.2	0.3
13号	10	22.9	19.0	25.4	-
20号	9	22.8	19.4	24.5	0.1
24号	8	22.8	17.9	33.3	-
ひやつかん	5	23.3	21.5	15.9	0.3
22(1)号	6	22.7	19.0	23.8	-
25号	7	23.2	21.1	18.6	0.2
33号	16	23.1	20.5	19.2	-
43号	13	22.9	19.5	23.4	0.2
43号	14	22.8	20.1	25.6	-
44号	15	22.7	19.8	24.9	0.1
45号	C	22.4	19.6	25.6	-
平均		22.8	18.3	27.6	0.2

※プランクトン沈殿量は速報値です。

次回は10月31日(木)に情報を発行予定です。

## 4 今後の管理

- ・健全なノリ芽を育てるため、適度な干出、網洗いを行ってください。
- ・現在、潮位差の小さな小潮で比重が低下しています。比重に注意して干出を与えてください。
- ・今後、大潮となりますが、乾燥過多、不足にならないよう、網の高さを調節してください。