

ノリ養殖情報 第1号

平成27年10月1日

福岡県水産海洋技術センター有明海研究所

1 養殖概況

10月1日の組合長会で、「のり採苗期日は、10月14日午前6時30分以降の出港とする。」と決定されました。

現在、支柱の立て込み作業は終盤にさしかかっています。今後、吊り網付け等の作業が行われます。

2 胞子のうの現状と管理

これまでの検鏡結果によると胞子のうの量は十分で、熟度は±～＋が中心です。下記の管理手順と右の水換えスケジュール表とを参考に熟度調整を行ってください。

① 水換日までの管理

- ・培養海水を保温して、水温を25℃程度に保つ。

② 水換日の設定

- ・胞子の熟度および培養場の特性にあわせて水換え日を設定する。
- ・冷えにくい培養場は、右表の早めの日、冷えやすい小屋は遅めの日に水換えを行う。

③ 水換え日からの管理

- ・カキ殻を洗い、水換えをする。
- ・昼、夜とも培養場の窓を開け、水温を下げる（18～20℃程度）。
- ・カキ殻表面の色を観察し、遅れている場合は必要に応じて水換えを追加する。

平成27年度 水換えスケジュール表

| | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-------|---------|---------------|----|----|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| 日付 | | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 |
| 熟度の評価 | 採苗までの日数 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 日前 |
| | カキ殻の色評価 | | | | | | | | | | | | | |
| — | 黒く変化なし | 10/2～4 | | | | | | | | | | | | |
| ± | 黒く変化なし | 10/3～7 水換え | | | | | | | | | | | | |
| + | 色が少しさめる | 10/6～9 水換え | | | | | | | | | | | | |
| ++ | 色がさめる | 10/8～ 水換え | | | | | | | | | | | | |

【 熟度の評価 】

- ：胞子のうに すきまがない。夏型。
- ±：胞子のうに すきまがみられる。
- ＋：胞子のうが分裂し、分裂数が1割未満。
- ++：胞子のうが分裂し、分裂数が1割以上。

※下記のURLにアクセスすると、携帯電話やパソコン(スマートフォン)から観測塔データや海況速報・ノリ情報を見ることができます。

- ・携帯電話 <http://www.sea-net.pref.fukuoka.jp/mobile/>
- ・パソコン <http://www.sea-net.pref.fukuoka.jp/>