

ノリ養殖情報 第1号

平成25年10月7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4日の組合長会で、「ノリ採苗は10月19日午前6時以降の出港とする」と決定されました。

また、現在の養殖準備状況は、支柱の立込がおおむね終了しており、吊り綱付け等の作業が行われています。

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±(Ⅱ型)が中心です。下記の管理手順と右表の水換えスケジュールとを参考に熟度調整を行ってください。

①水換え日までの管理

- ・培養海水を保温して、水温を25℃程度に保つ。

②水換え日の設定

- ・胞子の熟度および培養小屋の特性にあわせて水換え日を設定する。
- ・冷えにくい小屋は右表の早めの日、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。

【土日及び祝日の検鏡予定】

10/12(土)～14(月・祝日)は、研究所で胞子のう検鏡を実施します。実施時間は、9:00～12:00です。

平成25年度 水換えスケジュール表

日付		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
熟度の評価	月	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
	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	～10/9												
±	黒く変化なし	10/8～12 水換え												
+	色が少しさめる	10/11～14 水換え												
++	色がさめる	10/13～ 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にアクセスすることで、携帯電話やパソコンから観測塔のデータや海況速報・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/>