

ノリ養殖情報 第1号

平成28年10月4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、「のり採苗期日は、10月17日午前6時以降の出港とする。」と決定されました。

現在、支柱の立て込み作業は9割程度完了し、台風の通過後から再開予定です。

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、熟度は土～十が中心です。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°C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°C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28年度 水換えスケジュール表

熟度の評価	採苗までの日数	平成28年度 水換えスケジュール表														
		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
		水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月		
		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 10/5~7

± 黒く変化なし 10/6~10 水換え 採苗日

+ 色が少しある 10/9~12 水換え

++ 色がある 10/11~ 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。

<10月8日(土)~10日(月)の検鏡実施時間について>

8日(土) 9:00~12:00

9日(日) 休み

10日(月) 9:00~12:00