

ノリ養殖情報 第1号

令和3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

本日の組合長会で、「のり採苗期日は、10月21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8割程度完了しています。

2 カキ殻糸状体の現状と管理

これまでの検鏡の結果、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℃以上に保つ。

② 水換日の設定

- ・胞子の熟度及び培養場の特性にあわせて水換日を設定する。
- ・熟度が進みにくい培養場は右表の早めの日、熟度が進みやすい培養場は右表の遅めの日に水換えを行う。

③ 水換日からの管理

- ・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、熟度の進行が遅れている場合は、必要に応じて水換えを追加する。

3 採苗日の網の水位

- ・採苗日の網の水位は、ハラで1.4mを目安としてください。

熟度の 評価	日付	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木
	採苗までの日数	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
カキ殻の色評価														
-	黒く変化なし	10/9~11 —————→—————												
±	黒く変化なし	10/10~14 ←—————→ 水換え												
+	色が少しさめる	10/13~16 —————←————— 水換え												
++	色がさめる	10/15~19 —————←————— 水換え												

採苗日

【 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。

研究所では、
10月16日(土)、17日(日)の9:00~12:00
10月23日(土)、24日(日)の10:00~13:00
に検鏡を実施します。

福岡県海況情報が「うみえる福岡」としてリニューアル!

HPアドレスは、umiel-fukuoka.jp
会員登録すれば、自分好みの画面に
カスタマイズ可能です!

