

ノリ養殖情報 (第2号)

令和5年10月26日 (木) 月齢11.4 (中潮)
佐賀県有明水産振興センター

厚付きに注意しましょう！！

【海況】

- 沿岸域にかけて、**小型珪藻による着色域**が確認されました。
(珪藻の種類・合計細胞数は右のとおりです)
- 水温は、観測タワーの昼間満潮時(7時00分)で19.6~20.5℃で平年並み、比重は、22.3~22.9で平年並みです。
- 栄養塩(DIN)は右図のとおり10点平均で0.9μg・at/Lです。

【採苗時の注意】

- 全体的に栄養塩が少ないですが、水温などを含め、採苗には問題ありません。
- 天気予報によれば、採苗日の天候は晴れで水温も下がっていることから、採苗当日から種は付着すると思われますので、必ず芽付きの確認をしてください。
- 近年、芽付きが厚い傾向にあります。暖冬の予報も出ていることから病害対策等のため、芽付きは、蛍光顕微鏡100倍視野(2.2mm)で1視野あたり8~10個を目安としましょう。

【採苗後の管理】

- 現在、潮位は潮汐表よりも低めで推移しています(下表参照)。水位は現場で確認し、干出時間は1~2時間を目安としてください。
- ※芽付きの検鏡や相談は、**土日(28、29日：9時~17時)もセンターで行っています。**

次回栄養塩調査は**10月30日(月)**の予定です

◎六角観測タワーにおける干潮時の潮位変動

21日		22日		23日		24日		25日		26日	
午前	午後										
-	-	-	-	-	-	-	±	-	-	-	-
36	32	24	21	28	42	29	0	40	28	33	

・数字は実測値から潮汐表値を引いた値で、**±は潮汐表よりも高めに推移**していることを示す。(単位はcm)

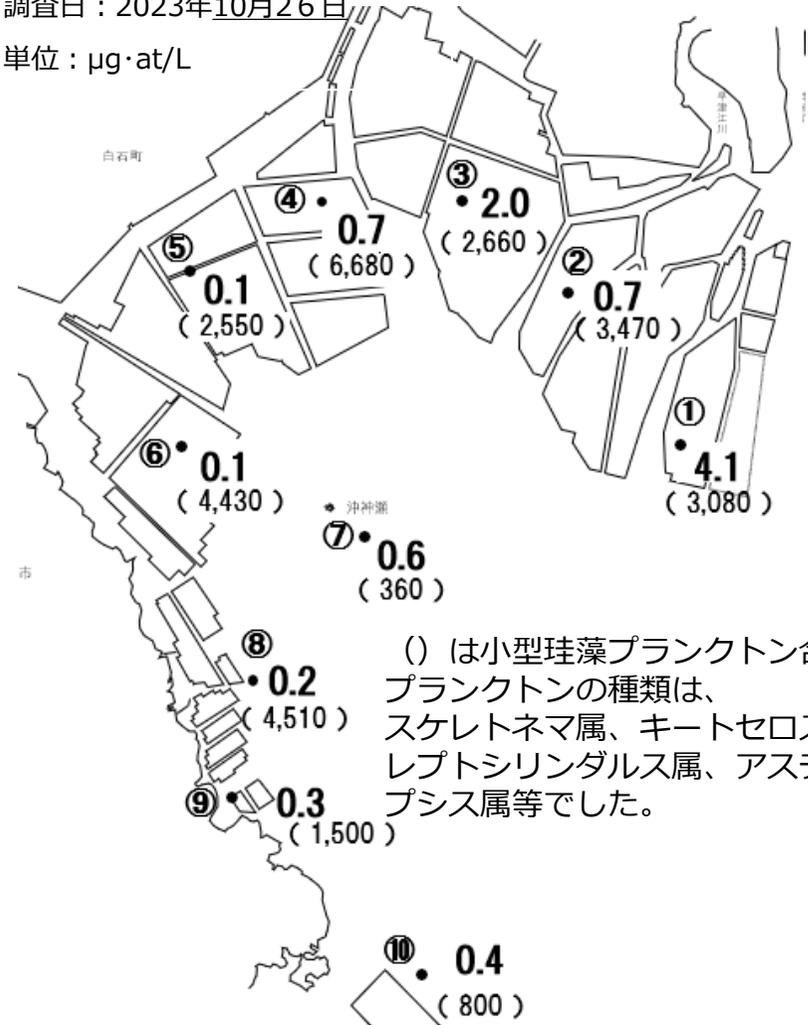
◎各観測タワーにおける水温と比重(昼間満潮時値)

地点	調査	水温(℃)				比重			
		24日	25日	26日	平年値	24日	25日	26日	平年値
筑後川観測塔		20.8	20.5	20.5	20.8	21.5	22.4	22.5	21.4
早津江川観塔		20.7	20.5	20.4	21.0	22.4	22.3	22.3	22.1
六角川観測塔		19.9	19.2	19.6	20.2	22.3	22.2	22.4	21.0
浜川観測塔		20.5	19.9	20.3	20.3	23.0	22.9	22.9	21.5

DINの水平分布

調査日：2023年10月26日

単位：μg・at/L



() は小型珪藻プランクトン合計細胞数
プランクトンの種類は、
スケルトネマ属、キートセロス属、
レプトシリンドルス属、アステリオネロ
プシス属等でした。

◎週間天気予報(10月26日 11時 佐賀地方気象台発表)

予報	27日(金)	28日(土)	29日(日)	30日(月)	31日(火)	1日(水)	2日(木)
		☁一時 ☔	☁時々 ☔	☁時々 ☔	☁時々 ☔	☁時々 ☔	☁時々 ☔
降水確率 %	50	10	10	20	20	20	30
最高気温 ℃	23	22	21	22	23	24	25
最低気温 ℃	14	14	13	11	11	10	11