

ノリ養殖情報 (第2号)

令和2年10月16日 (金) 月齢28.7 (大潮) 佐賀県有明水産振興センター

【海況】

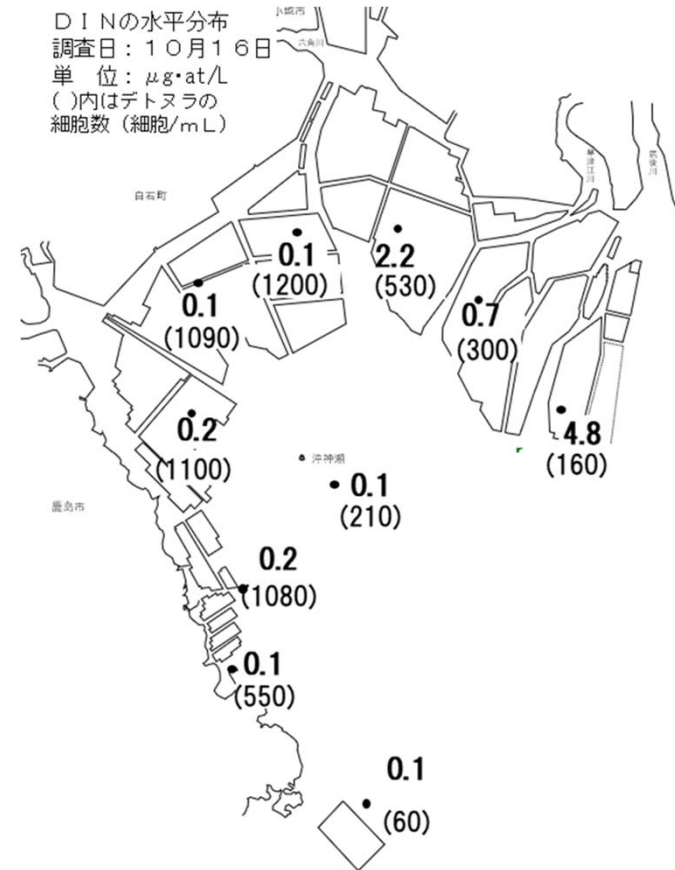
- 白石町地先から太良町地先にかけて、デトヌラによる着色域 (1,000細胞以上) が確認されましたが、過去の傾向からすると、今後、小潮に向かうにつれ細胞数は減少していくものと考えられます。
- 水温は、観測タワーの昼間満潮時 (8時半) で21.7~21.9℃と平年並み、比重は20.8~22.6と平年よりやや高めです。
- 栄養塩 (DIN) は、右図のとおり10定点の平均で0.8 $\mu\text{g} \cdot \text{at}/\text{L}$ です。
- 次回の栄養塩調査は、10月19日 (月) に実施予定です。

【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るので、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。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、潮位はほぼ潮汐表どおりで推移しています (右表参照)。水位は現場で確認し、干出時間は1~2時間を目処としてください。
※カキ殻糸状体や芽付きの検鏡、今後の管理に関する相談は、土日 (17、18日: 9時~17時) もセンターで行っています。



◎六角観測塔における干潮時の潮位変動

11日		12日		13日		14日		15日		16日	
午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後
+	+	+		+	+	+	-	-	-	-	
19	11	9	干出	2	3	3	3	7	5	4	

・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)

◎各観測塔における水温と比重 (昼間満潮時値)

地点	調査	水温 (°C)				比重			
		14日	15日	16日	平年値	14日	15日	16日	平年値
筑後川観測塔		22.6	22.0	21.7	22.0	22.8	22.7	22.6	20.4
早津江川観測塔		22.4	22.2	21.9	22.1	22.4	22.3	22.4	21.7
六角川観測塔		22.0	21.7	21.7	21.6	20.6	20.8	20.8	20.8
浜川観測塔		22.2	22.0	21.9	21.8	21.2	21.4	21.3	21.3

◎週間天気予報 (10月16日 11時 佐賀地方気象台発表)

予報	17日(土)	18日(日)	19日(月)	20日(火)	21日(水)	22日(木)	23日(金)
	☀一時 ☂	☀時々 ☂	☂	☀時々 ☂	☂	☂一時 ☂	☀時々
降水確率 %	70	10	30	20	30	50	30
最高気温 °C	22	25	21	24	24	20	25
最低気温 °C	15	14	16	14	14	15	16