

# ワカメ養殖通報（第1報）

令和4年9月29日



宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場  
電話 0226(41)0652  
宮城県気仙沼地方振興事務所水産漁港部  
宮城県漁業協同組合関係支所  
<協力機関>仙台管区气象台

- ・ 調査点における水温は、表層(0m)は20.6~21.9℃、水深10m層は20.9~21.7℃でした。
- ・ 栄養塩のうち三態窒素については2~47μg/Lであり、20μg/L以下の調査点がありました。また、リン酸態リンについては1~13μg/Lで、3μg/L以下の調査点がありました。栄養塩の低い調査点がみられましたので、芽出し作業は慎重に行いましょう。
- ・ 気仙沼湾(杉ノ下)の表層平均水温については、9月下旬(27日まで)は平年より1.3℃高くなっています。なお、10月上旬は平年並と予測されます。

## ○気仙沼湾(杉ノ下)の表層水温

<直近の水温(9月28日)>

21.3℃

<旬平均水温>

9月下旬(28日まで)は21.8℃で平年より1.2℃高い値でした。

<水温予測値>

今後の表層平均水温については、10月上旬は19.8℃(平年並)と予測されます。

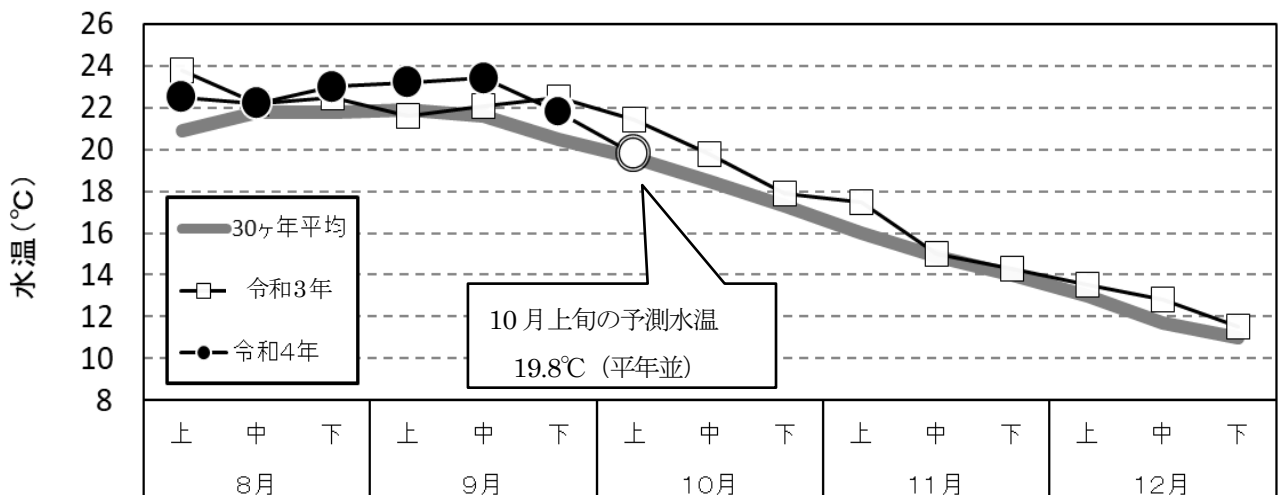


図 気仙沼湾(杉ノ下)表層平均水温の推移

○各調査点の水温・塩分・透明度・栄養塩濃度

【調査日：9月26日】

海域	調査点	調査日	水温(°C)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/L)				
			0m	2.5m	5m	10m	0m	2.5m		0m		2.5m		
										三態窒素	リン酸態リン	三態窒素	リン酸態リン	
広田湾	只越	9/26	20.6	-	-	-	32.5	-	-	24	2	-	-	
	石浜	9/26	20.7	-	-	-	32.2	-	-	15	1	-	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	9/26	21.1	21.0	21.0	20.9	31.9	33.4	7	18	7	5	1
		大口	9/26	20.8	21.0	21.0	-	30.1	33.2	6	27	9	21	7
		階上	9/26	20.7	21.4	21.0	-	30.0	33.2	3	40	13	28	9
		松岩	9/26	21.8	21.5	21.3	21.0	27.5	33.2	4	47	10	4	6
		小々汐	9/26	21.9	21.7	21.3	21.0	31.2	33.0	3	5	10	2	1
	東湾	唐島	9/26	21.4	21.2	21.1	20.9	32.6	33.1	7	7	5	3	1
志津川湾	荒島	9/26	21.5	21.7	21.7	21.6	33.9	34.0	5	6	4	4	3	
	野島	9/26	21.3	21.6	21.6	21.5	33.4	33.3	6	7	1	6	4	
	椿島	9/26	21.6	21.5	21.7	21.6	33.5	32.8	5	23	6	19	5	
	波伝谷	9/26	21.1	21.6	21.7	21.7	31.9	32.4	3	26	7	20	8	
	藤浜	9/26	21.2	21.3	21.5	21.4	32.5	32.8	7	22	7	17	6	
	寺浜	9/26	21.8	21.1	21.3	21.4	32.7	33.8	7	4	3	3	1	

※ 三態窒素は20μg/L以下，リン酸態リンは3μg/L以下の状態が続くと生長停滞や芽落ちのおそれがあります。

※ 「-」は欠測

○東北地方週間天気予報（令和4年9月28日16時35分 仙台管区气象台発表）

予報期間 9月29日から10月5日まで

向こう一週間は，高気圧に覆われて晴れる日が多いですが，期間の終わりは気圧の谷や湿った空気の影響により曇りで，雨の降る所もあるでしょう。

最高気温は，平年より高い日が多く，かなり高い日もある見込みです。

最低気温は，平年並みか平年より高いでしょう。

○次回は10月5日（水）に発行の予定です。

ワカメ養殖通報はホームページ（<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kesenmuma-s/>）でご覧になれます。