

# ワカメ養殖通報（第7報）

令和3年11月10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16.6~17.7℃、10mは16.8~17.4℃であり、昨年同時期と比べると表層、10mともに1~2℃高い値でした。
- ・ 栄養塩のうち三態窒素については1~61μg/Lであり、広田湾と歌津の多くの調査点で20μg/L以下でした。また、リン酸態リンについては1~21μg/Lで、一部の調査点を除き3μg/Lを超えていました。栄養塩の低い海域では芽落ちのおそれがあるので注意願います。
- ・ 気仙沼湾(杉ノ下)の表層平均水温については、11月上旬(9日まで)は平年より1.5℃高くなっています。なお、11月下旬は平年より1.5℃高いと予測されます。

## ○気仙沼湾(杉ノ下)の表層水温

<直近の水温(11月9日)>

17.3℃

<旬平均水温>

11月上旬(9日まで)は17.5℃で平年より1.5℃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、11月下旬は15.5℃(平年より1.5℃高い)と予測されます。

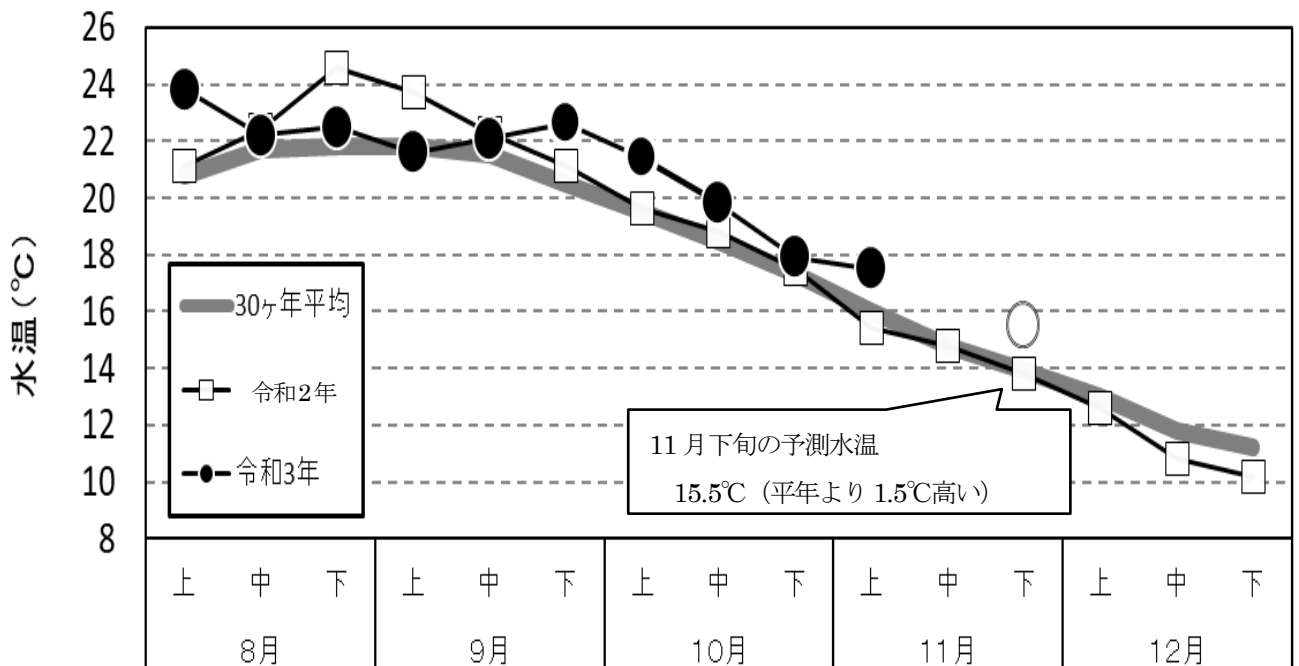


図 気仙沼湾(杉ノ下)表層平均水温の推移

○各調査点の水温・塩分・透明度・栄養塩濃度

【調査日：11月7日，8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	11/7	17.0	-	-	-	32.3	-	-	28	15	-	-	
	石浜	11/7	17.3	-	-	-	32.6	-	-	1	1	-	-	
	金取	11/8	17.2	-	-	-	32.5	-	-	7	3	-	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	11/8	17.4	17.4	17.4	17.4	34.0	34.0	11	46	4	11	2
		大口	11/8	16.9	16.9	16.8	-	33.7	33.7	5.5	17	7	17	8
		階上	11/8	16.6	16.3	15.9	-	33.4	33.4	5	27	11	18	7
		松岩	11/8	16.9	17.1	17.2	17.3	33.0	33.7	7	39	13	25	9
		小々汐	11/8	17.2	17.3	17.4	17.3	33.5	33.8	4	25	10	23	9
		唐島	11/8	17.2	17.2	17.2	17.2	33.9	34.0	9	4	1	3	1
	東湾	唐島	11/8	17.2	17.2	17.2	17.2	33.9	34.0	9	4	1	3	1
小泉湾	蔵内	11/8	17.7	-	-	-	32.1	-	-	24	6	-	-	
歌津	葦の浜	11/8	17.2	17.2	17.2	17.2	32.1	31.3	7	17	4	24	5	
	寄木東	11/8	16.9	17.0	16.9	16.8	32.6	32.6	4	17	4	25	8	
	寄木西	11/8	17.0	17.0	17.0	17.0	32.3	32.0	4	18	3	15	8	
	伊里前	11/8	17.2	17.3	17.2	17.2	32.5	33.3	4	24	6	12	3	
	館浜	11/8	16.8	17.3	17.2	17.2	32.8	32.7	4	15	3	12	3	
	稲淵	11/8	17.1	17.2	17.2	-	32.7	33.0	8	9	3	16	3	
	唐島前	11/8	17.1	17.2	17.2	17.3	33.2	33.3	10	9	3	9	9	
	泊浜	11/8	17.2	17.2	17.2	17.2	33.1	33.0	8	11	3	10	3	
志津川湾	石浜	11/8	17.4	17.4	17.4	17.4	32.7	-	6	13	4	-	-	
	大森	11/8	17.2	17.2	17.2	17.1	34.0	34.2	2.5	32	11	38	12	
	荒島	11/8	17.1	17.0	16.9	-	33.5	33.7	1.5	48	15	61	21	
	野島	11/8	17.5	17.5	17.5	17.4	34.1	34.2	5	14	5	24	6	
	椿島	11/8	16.8	16.7	16.5	-	33.6	33.8	4	35	8	28	9	
	波伝谷	11/8	16.8	16.8	16.8	16.8	33.6	33.7	3	36	12	39	10	
	藤浜	11/8	17.4	17.4	17.3	17.3	33.2	33.5	5	14	3	21	6	
十三浜	寺浜	11/8	17.4	17.3	17.3	17.2	33.7	33.9	4.5	12	3	19	4	
	小指	11/8	-	-	-	-	32.9	-	-	15	4	-	-	
	相川	11/8	17.4	-	-	-	33.1	-	-	13	3	-	-	

※ 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3年11月10日10時37分 仙台管区气象台発表）

予報期間 11月11日から11月17日まで

向こう一週間は，気圧の谷や寒気の影響により曇りで，日本海側を中心に雨の降る日が多い見込みです。太平洋側は高気圧に覆われて晴れる日もあるでしょう。

最高気温と最低気温はともに，平年並か平年より高い見込みです。

なお，11日にかけて上空に強い寒気が流れ込むため，雨雲が予想以上に発達した場合は，日本海側では大雨となるおそれがあります。

○次回は11月17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/>）及び携帯電話（<http://www.pref.miyagi.jp/mobile/soshiki/kesenmuma-s/index.html>）でご覧になれます。なお，ホームページアドレスは右のQRコードを携帯電話のカメラ機能（バーコードリーダー等）で撮影して取得することもできます。

