

# ワカメ養殖通報（第8報）

令和3年11月17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14.4~16.8℃、10mは16.1~16.8℃であり、昨年同時期と比べると気仙沼湾~志津川湾の表層で約1~2℃高く、10mは約1~3℃高い値でした。
- ・ 栄養塩のうち三態窒素については1~65μg/Lであり、一部の調査点を除き20μg/L以上でした。また、リン酸態リンについては3~19μg/Lで、全ての調査点で3μg/L以上でした。今後の動向に注意願います。
- ・ 気仙沼湾(杉ノ下)の表層平均水温については、11月中旬(16日まで)は平年より1.7℃高くなっています。なお、11月下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(11月16日)>

15.3℃

<旬平均水温>

11月中旬(16日まで)は16.5℃で平年より1.7℃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14.1℃(平年並)と予測されます。

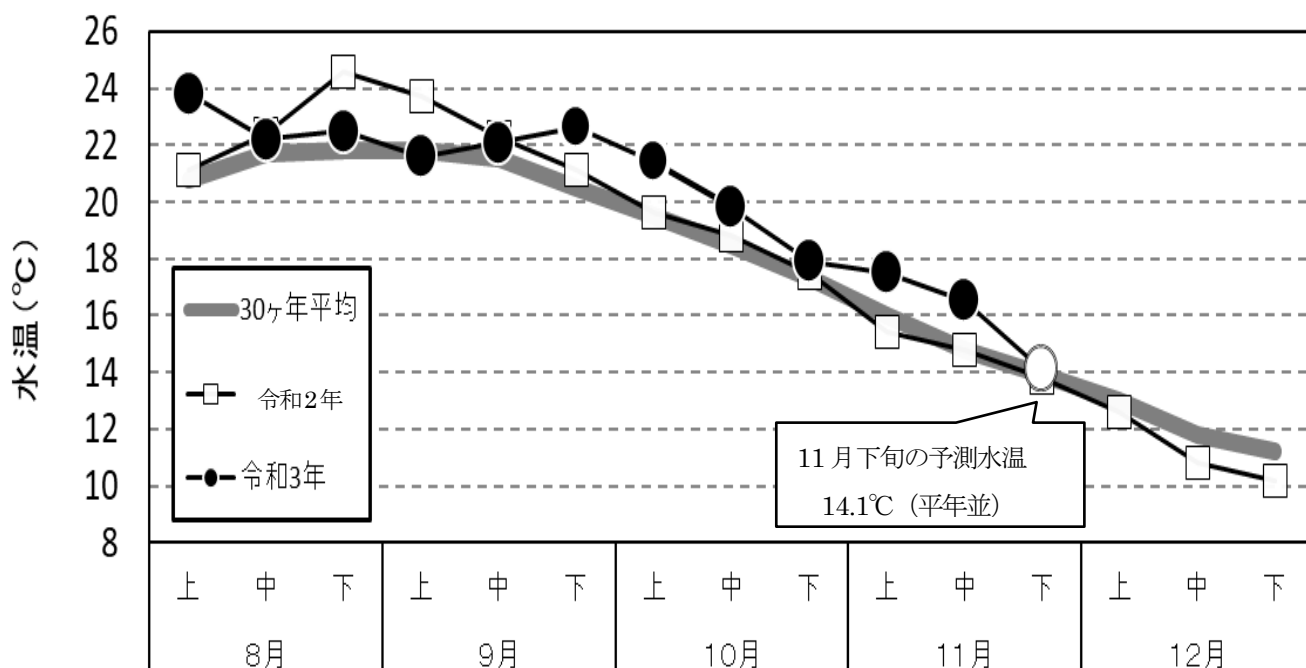


図 気仙沼湾(杉ノ下) 表層平均水温の推移

○各調査点の水温・塩分・透明度・栄養塩濃度

【調査日：11月15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	11/15	15.6	-	-	-	31.0	-	-	35	3	-	-	
	石浜	11/15	15.6	-	-	-	31.0	-	-	36	4	-	-	
	金取	11/15	15.4	-	-	-	30.6	-	-	34	4	-	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	11/15	15.9	16.0	16.1	16.3	33.6	33.7	8	22	7	22	5
		大口	11/15	15.2	15.4	16.5	-	32.4	33.0	5	41	11	36	13
		階上	11/15	14.4	14.7	17.0	-	31.6	32.8	6	48	13	39	14
		松岩	11/15	16.3	17.3	17.0	16.7	31.9	33.8	4	29	11	1	6
		小々汐	11/15	16.5	17.0	17.0	16.8	33.2	33.8	3.5	22	12	22	12
		東湾	唐島	11/15	16.2	16.5	16.8	16.5	33.6	33.8	8	24	7	22
	小泉湾	蔵内	11/15	16.8	-	-	-	31.4	-	-	26	8	-	-
歌津	葦の浜	11/15	16.3	16.3	16.3	16.3	32.6	32.8	7	33	9	32	9	
	寄木東	11/15	16.6	16.3	16.6	16.4	32.9	31.8	5	32	6	34	10	
	寄木西	11/15	16.3	16.3	16.4	16.4	31.5	32.3	6	28	8	33	10	
	伊里前	11/15	16.5	16.8	16.7	16.5	32.2	32.9	4	28	6	23	7	
	館浜	11/15	15.9	16.7	16.6	16.6	32.1	32.9	5	42	10	31	10	
	稲淵	11/15	16.3	16.3	16.3	-	32.9	32.8	8	25	8	30	10	
	唐島前	11/15	16.5	16.5	16.5	16.4	32.8	33.1	10	28	8	30	9	
	泊浜	11/15	16.0	16.0	16.0	-	33.3	32.9	8	28	8	28	9	
志津川湾	石浜	11/15	16.4	16.4	16.4	16.4	33.0	-	13	17	5	-	-	
	大森	11/15	16.7	16.7	16.7	16.6	33.5	33.7	6	33	10	34	12	
	荒島	11/15	16.7	16.5	16.4	-	34.2	34.4	3.5	47	12	50	19	
	野島	11/15	16.7	16.7	16.6	16.5	33.9	34.1	7	27	9	29	11	
	楯島	11/15	16.0	15.9	15.8	-	33.7	33.8	5	46	14	46	15	
	波伝谷	11/15	16.4	16.4	16.5	16.8	33.6	33.8	5	47	15	47	13	
	藤浜	11/15	16.5	16.5	16.5	16.3	33.8	34.0	7	25	8	30	11	
十三浜	寺浜	11/15	16.5	16.4	16.4	16.1	33.0	33.2	7	24	8	31	9	
	大指	11/15	-	-	-	-	33.2	-	-	65	13	-	-	
	小指	11/15	-	-	-	-	32.2	-	-	26	7	-	-	
	相川	11/15	16.5	-	-	-	31.1	-	-	43	9	-	-	

※ 三態窒素は20 μg/L以下、リン酸態リンは3 μg/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17日10時45分 仙台管区气象台発表）

予報期間 11月18日から11月24日まで

向こう一週間は、前線や寒気の影響により、日本海側は曇りや雨または雪の降る日が多いでしょう。太平洋側は高気圧に覆われて晴れる日もありますが、期間の後半は雨の降る日がある見込みです。

最高気温と最低気温はともに、平年並か平年より高い日が多く、かなり高い日もあるでしょう。

○次回は11月25日（木）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。

