

ワカメ養殖通報（第6報）

令和3年11月4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15.8~18.8℃、10mは17.1~17.9℃であり、昨年同時期と比べると表層、10mともに同程度でした。
- 栄養塩のうち三態窒素については3~157μg/Lであり、多くの調査点で20μg/Lを下回りました。また、リン酸態リンについては2~41μg/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、10月下旬は平年よりやや高め、11月上旬(3日まで)は平年より1.5℃高くなっています。なお、11月中旬は平年より約1℃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3日)>

17.7℃

<旬平均水温>

11月上旬(3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月中旬は15.6℃(平年より約1℃高い)と予測されます。

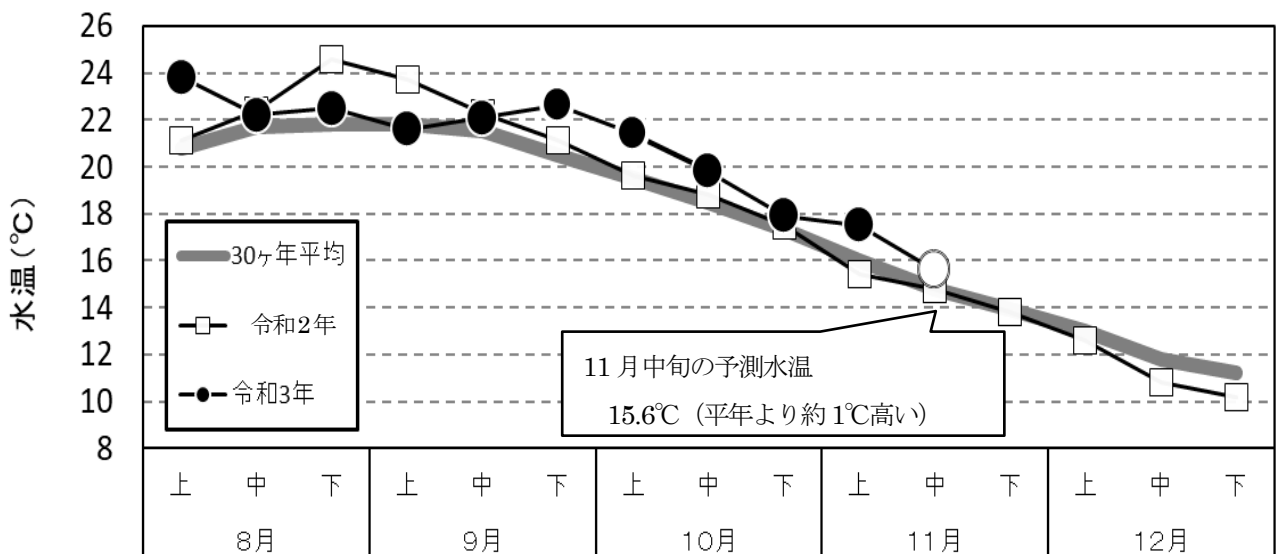


図 気仙沼湾(杉ノ下)表層平均水温の推移

○各調査点の水温・塩分・透明度・栄養塩濃度

【調査日：11月1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	11/1	17.4	-	-	-	31.3	-	-	3	4	-	-	
	石浜	11/1	17.3	-	-	-	30.9	-	-	5	5	-	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	11/1	17.5	17.5	17.6	17.6	33.8	33.9	7	6	3	6	3
		大口	11/1	16.1	16.1	17.1	-	32.9	33.0	5	3	5	4	5
		階上	11/1	15.8	15.6	17.2	-	32.8	33.0	5.5	20	6	4	5
	東湾	松岩	11/1	17.8	18.0	17.9	17.9	31.9	33.9	5	25	9	10	8
		小々汐	11/1	17.9	17.9	18.0	17.9	33.7	33.8	4.5	9	9	12	10
		唐島	11/1	17.6	17.6	17.6	17.5	33.9	33.9	8	4	2	7	4
小泉湾	蔵内	11/1	17.4	-	-	-	31.7	-	-	24	6	-	-	
歌津	韭の浜	11/1	17.9	17.8	17.7	17.7	32.2	33.9	7	17	6	19	7	
	寄木東	11/1	17.5	17.4	17.3	17.1	32.7	32.0	6	20	6	24	10	
	寄木西	11/1	17.5	17.4	17.4	17.4	31.8	31.8	7	17	6	45	21	
	伊里前	11/1	17.8	17.5	17.4	17.4	31.7	33.8	4	16	6	20	9	
	館浜	11/1	17.6	17.8	17.6	17.6	32.8	31.2	6	19	7	13	6	
	稲渚	11/1	17.5	17.5	17.5	-	31.4	31.6	5	13	5	12	5	
	唐島前	11/1	17.7	17.7	17.7	17.7	31.7	33.4	10	15	6	21	9	
	泊浜	11/1	17.5	17.5	17.5	-	33.0	32.1	7	13	5	14	6	
志津川湾	大森	11/1	17.6	17.6	17.5	17.5	34.0	33.9	5	29	11	35	9	
	荒島	11/1	17.6	17.5	17.5	-	33.2	33.5	4	40	14	42	15	
	野島	11/1	18.0	18.0	18.0	17.9	33.2	33.8	7.5	13	6	15	7	
	椿島	11/1	17.2	17.1	17.0	-	33.3	33.6	5	24	10	26	11	
	波伝谷	11/1	17.2	17.2	17.3	17.4	33.6	33.5	5	28	10	29	11	
	藤浜	11/1	17.8	17.8	17.7	17.6	33.4	33.7	8	13	5	14	7	
	寺浜	11/1	17.8	17.7	17.7	17.6	33.4	33.7	9	12	5	15	5	
	十三浜	大指	11/1	-	-	-	-	32.8	-	-	157	41	-	-
小指		11/1	-	-	-	-	33.9	-	-	7	2	-	-	
相川		11/1	18.8	-	-	-	34.3	-	-	27	31	-	-	

※ 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4日10時35分 仙台管区气象台発表）

予報期間 11月5日から11月11日まで

向こう一週間は、低気圧や前線または寒気の影響で曇り、日本海側を中心に雨の日が多いですが、期間のはじめは高気圧に覆われて晴れる日もある見込みです。

最高気温は、平年並か平年より高いでしょう

最低気温は、平年並みか平年より高い日が多く、期間の後半はかなり高い所もある見込みです。

○次回は11月10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。

