

ワカメ養殖通報（第1報）

令和3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20.4~22.5℃、10mは21.4~22.2℃であり、昨年同時期と比べると気仙沼湾、小泉湾、歌津及び志津川湾で表層、10mともに約1℃高い値でした。
- ・ 栄養塩のうち三態窒素については3~62μg/Lであり、一部を除き多くの調査点で20μg/L以下でした。また、リン酸態リンについては1~164μg/Lで、多くの調査点で3μg/L以下でした。
- ・ 気仙沼湾(杉ノ下)の表層平均水温については、9月下旬平年より約2℃高くなっています。芽出し作業は直近の水温に注意して行いましょう。

○気仙沼湾(杉ノ下)の表層水温

<直近の水温(9月29日)>

22.1℃

<旬平均水温>

9月下旬(28日まで)は22.6℃でした。

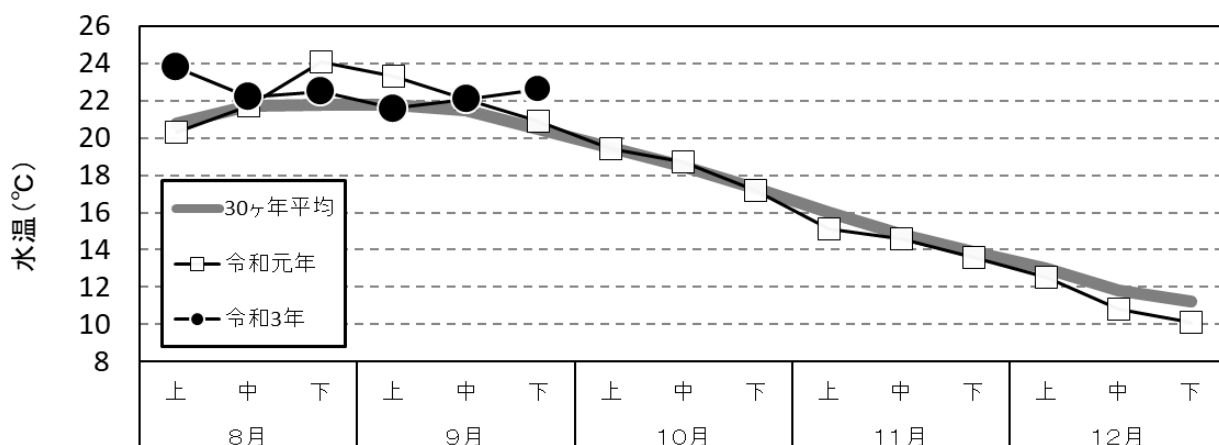


図 気仙沼湾(杉ノ下)表層平均水温の推移

※ 水温予測値は、次回から掲載予定です。

○各調査点の水温・塩分・透明度・栄養塩濃度

【調査日：9月27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	金取	9/27	21.4	-	-	-	24.6	-	-	30	5	-	-	
	石浜	9/27	20.9	-	-	-	28.7	-	-	10	3	-	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	9/27	20.8	21.4	21.7	21.6	31.8	33.0	7	13	3	15	2
		大口	9/27	20.6	21.2	21.4	-	31.5	32.7	4.5	33	3	10	2
		階上	9/27	20.4	20.9	21.8	-	31.1	32.0	4	8	3	8	2
		松岩	9/27	21.1	21.8	21.9	21.7	31.0	32.5	3.5	6	3	6	2
		小々汐	9/27	21.6	21.9	21.9	21.4	31.8	32.9	3	17	5	29	3
	東湾	唐島	9/27	21.5	21.6	21.8	21.7	33.0	33.2	9	3	1	14	2
小泉湾	蔵内	9/27	22.5	-	-	-	32.1	-	-	16	32	-	-	
歌津	韭の浜	9/27	22.0	21.9	21.8	21.8	33.7	31.8	9	16	2	14	17	
	寄木東	9/27	21.5	21.5	21.4	22.0	28.1	30.3	6	11	3	18	7	
	寄木西	9/27	21.4	21.5	21.8	21.8	27.6	32.2	7	7	4	7	24	
	伊里前	9/27	21.6	21.8	22.1	22.0	31.5	30.5	6	7	3	11	8	
	館浜	9/27	21.9	22.0	22.1	22.1	28.7	32.1	8	7	3	29	4	
	稲淵	9/27	21.9	21.9	21.8	-	27.7	31.2	5	62	2	40	2	
	唐島前	9/27	22.0	22.0	22.1	-	28.7	31.0	10	3	2	3	2	
	泊浜	9/27	21.9	21.9	21.9	-	31.1	29.8	7	9	2	7	2	
志津川湾	石浜	9/27	21.8	21.8	21.8	21.8	29.8	-	9	3	2	-	-	
	大森	9/27	22.1	22.1	22.1	22.1	33.4	33.5	10	32	2	9	3	
	荒島	9/27	22.1	22.0	22.0	-	32.7	33.3	6	54	3	28	3	
	野島	9/27	22.3	22.3	22.3	22.2	33.2	33.5	14	6	2	38	2	
	楯島	9/27	21.7	21.8	21.1	-	33.3	33.6	7.5	6	2	-	-	
	波伝谷	9/27	21.7	22.0	22.0	22.0	32.8	33.3	11.0	3	2	30	3	
	藤浜	9/27	22.1	22.0	22.0	22.0	34.0	34.1	13.0	27	1	7	2	
	寺浜	9/27	22.1	22.0	22.0	22.0	32.5	32.7	15.0	10	2	31	2	
十三浜	大指	9/27	-	-	-	-	31.2	-	-	22	5	-	-	
	小指	9/27	-	-	-	-	27.4	-	-	41	164	-	-	
	相川	9/27	21.5	-	-	-	25.4	-	-	47	6	-	-	

※ 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9月29日10時41分 仙台管区气象台発表）

予報期間 9月30日から10月6日まで

向こう一週間は、期間のはじめは台風第16号や気圧の谷の影響で、曇りや雨の日が多いですが、その後は太平洋側を中心に高気圧に覆われて晴れる所が多いでしょう。

最高気温と最低気温はともに、平年並か平年より高く、かなり高い日もある見込みです。

なお、10月1日から2日にかけては、台風第16号の影響で太平洋側の海上では大荒れや大しけとなり、台風の進路等によっては大雨となるおそれがあります。

○次回は10月6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。

