

# ワカメ養殖通報（第9報）

令和7年11月20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＞仙台管区気象台

- ・ 調査点における水温は、表層(0m)が13.9～16.5℃、2.5mで13.9～15.6℃でした。
- ・ 表層の栄養塩は、三態窒素については3～30 $\mu$ g/L、リン酸態リンについては1～10 $\mu$ g/Lでした。
- ・ 水温は昨年より低く、平年値に近い水温で推移していますが、栄養塩については依然として低い漁場もありますので、今後も水温、栄養塩情報に注意しながら挟み込みなどの本養殖に向けた作業を行ってください。
- ・ 「みやぎ水産NAVI」(<https://suisan-navi.pref.miyagi.jp/index.html>)の定地水温情報などが閲覧できます。



## ○気仙沼湾（杉ノ下）の表層水温

- ・ 直近の水温（11月19日午後3時）は、13.4℃です。
- ・ 旬平均水温は、11月中旬(19日まで)で15.0℃となっており、昨年より3.9℃低く、平年並み(15.1℃)の水温となっております。

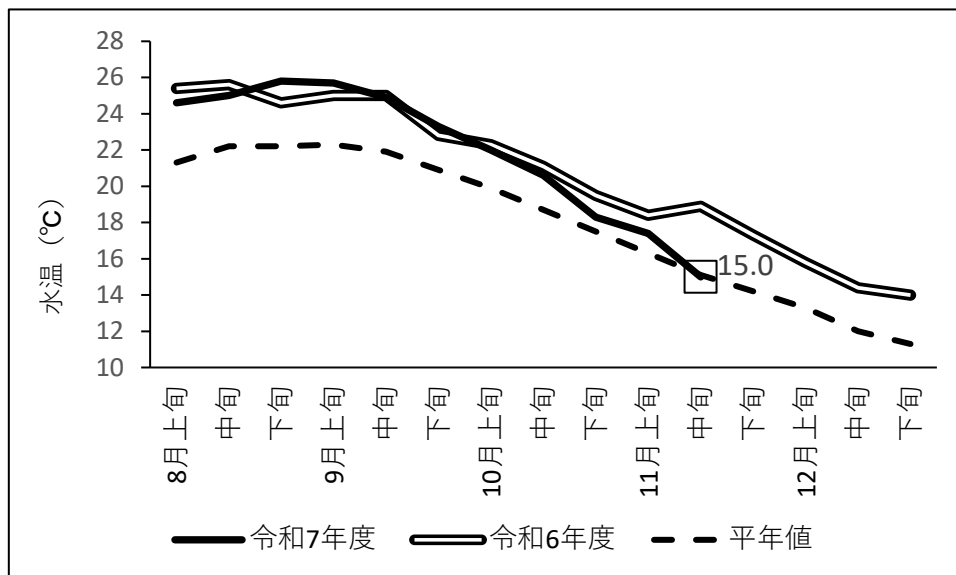


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

○次回は11月27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/>) でご覧になれます。

○各調査点の水温・塩分・透明度・栄養塩濃度

【調査日:11月17日】

調査日: 11月17日

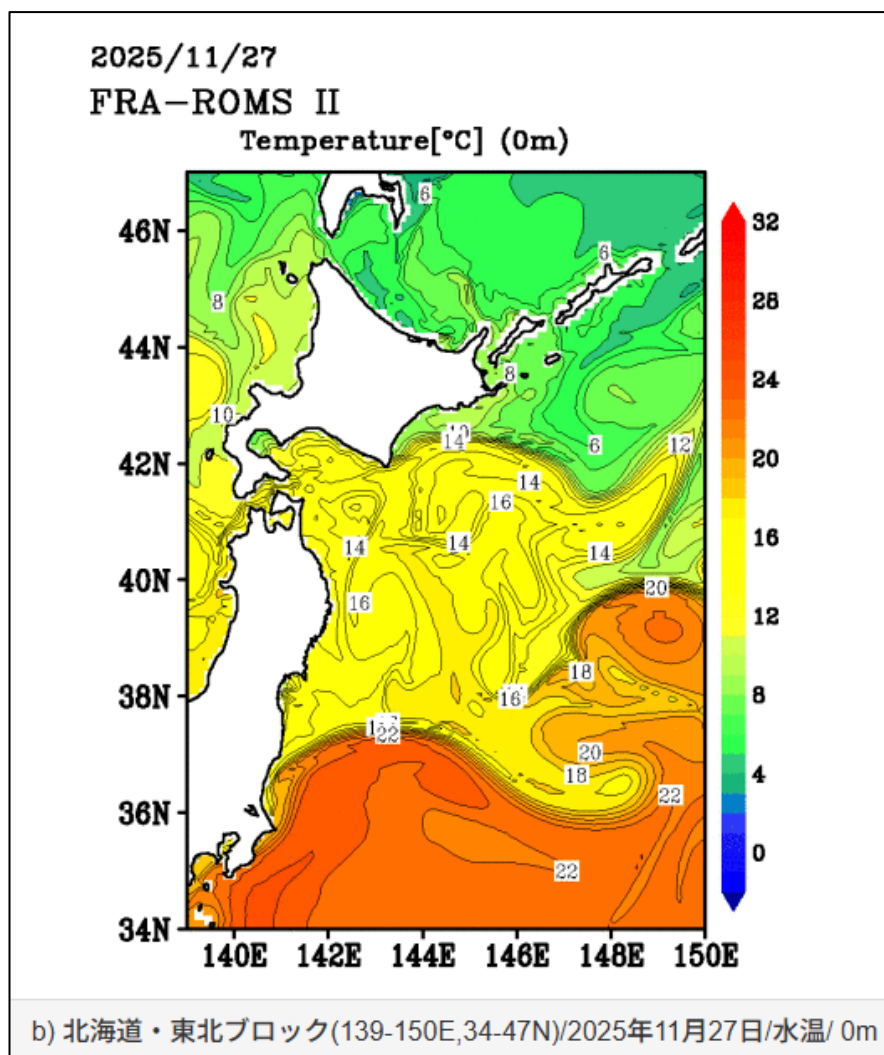
海域		調査点	調査日	水温(℃)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/L)			
				0m	2.5m	5m	10m	0m	2.5m		0m		2.5m	
											三態窒素	リン酸態リン	三態窒素	リン酸態リン
気仙沼湾	西湾	大口	11/17	14.1	14.2	14.4	15.1	33.2	33.3	7.5	14	3	9	4
		階上	11/17	13.9	13.9	13.8	-	33.1	33.1	6.5	10	4	10	5
		松岩	11/17	14.8	15.5	15.7	15.5	32.9	33.5	7.0	16	6	11	4
		小々汐	11/17	15.3	15.3	15.7	-	33.2	33.4	7.0	14	4	12	6
	東湾	唐島	11/17	15.1	15.1	15.1	15.0	33.6	33.6	11.0	4	2	10	2
小泉湾		蔵内	11/17	15.3	-	-	-	33.4	-	-	6	2	-	-
		前浜	11/17	15.3	-	-	-	33.3	-	-	4	2	-	-
		大谷	11/17	14.6	-	-	-	32.9	-	-	6	4	-	-
歌津		石浜	11/17	15.2	15.2	15.2	15.2	33.9	-	12.0	7	2	-	-
志津川湾		清水・細浦	11/17	15.2	15.3	15.3	15.3	32.6	32.9	7.0	5	1	4	3
		野島沖	11/17	15.6	15.6	15.6	15.6	32.5	33.1	10.0	11	2	7	2
		平磯前	11/17	15.2	15.2	15.2	15.2	32.8	32.7	9.0	12	3	8	3
		荒島前	11/17	15.0	15.1	15.1	15.2	32.6	32.6	5.5	9	2	9	3
		波伝谷	11/17	-	-	-	-	31.4	31.6	10.0	9	4	10	3
		椿島	11/17	-	-	-	-	31.5	32.2	8.0	7	3	7	6
		藤浜	11/17	-	-	-	-	32.2	32.3	8.0	5	3	5	1
		寺浜	11/17	-	-	-	-	32.0	32.6	8.0	3	2	9	2
十三浜		小指	11/17	-	-	-	-	31.3	-	-	5	10	-	-
		相川	11/17	16.5	-	-	-	27.7	-	-	30	7	-	-

※ 三態窒素は20  $\mu$ g/L以下、リン酸態リンは3  $\mu$ g/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

## ○1 週間先の海況予報（表層0m水温）（令和7年11月20日時点）

<国立研究開発法人水産研究・教育機構「改良版我が国周辺の海況予報システム（FRA-ROMSII）」から抜粋>



### 【本県沿岸域の表面水温予報】

- ・概ね14～16℃台で推移すると予想されております。
- ・一方、常磐海域には、水温22℃台の暖水の張り出しが予報されております。
- ・暖水の動向や本県沿岸域への接岸について注視し、今後発行する通報で状況をお知らせさせていただきます。