

ワカメ養殖通報（第4報）

令和7年10月16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18.6～21.5℃、2.5mで20.2～21.4℃でした。
- ・ 表層の栄養塩は、三態窒素については1～48 $\mu\text{g/L}$ 、リン酸態リンについては0.5～4 $\mu\text{g/L}$ でした。
- ・ 漁場の水温は概ね20℃台になりましたが、全般的に栄養塩が低い状況となっていますので、潮通しの良い漁場で芽出し作業を行うなど、直近の水温や気象、栄養塩情報に注意してください。
- ・ 「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（10月15日午後3時）は、20.9℃です。
- ・ 旬平均水温は、10月中旬(15日まで)で20.7℃となっており、昨年より0.4℃低くなっていますが、平年値よりは2.0℃高い水温となっています。

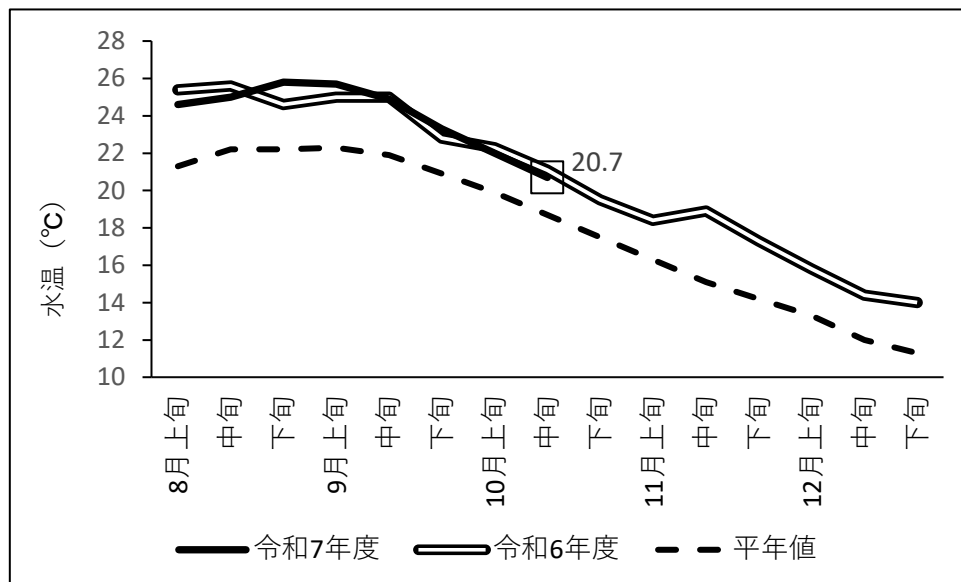


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

○次回は10月23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:10月13、14日】

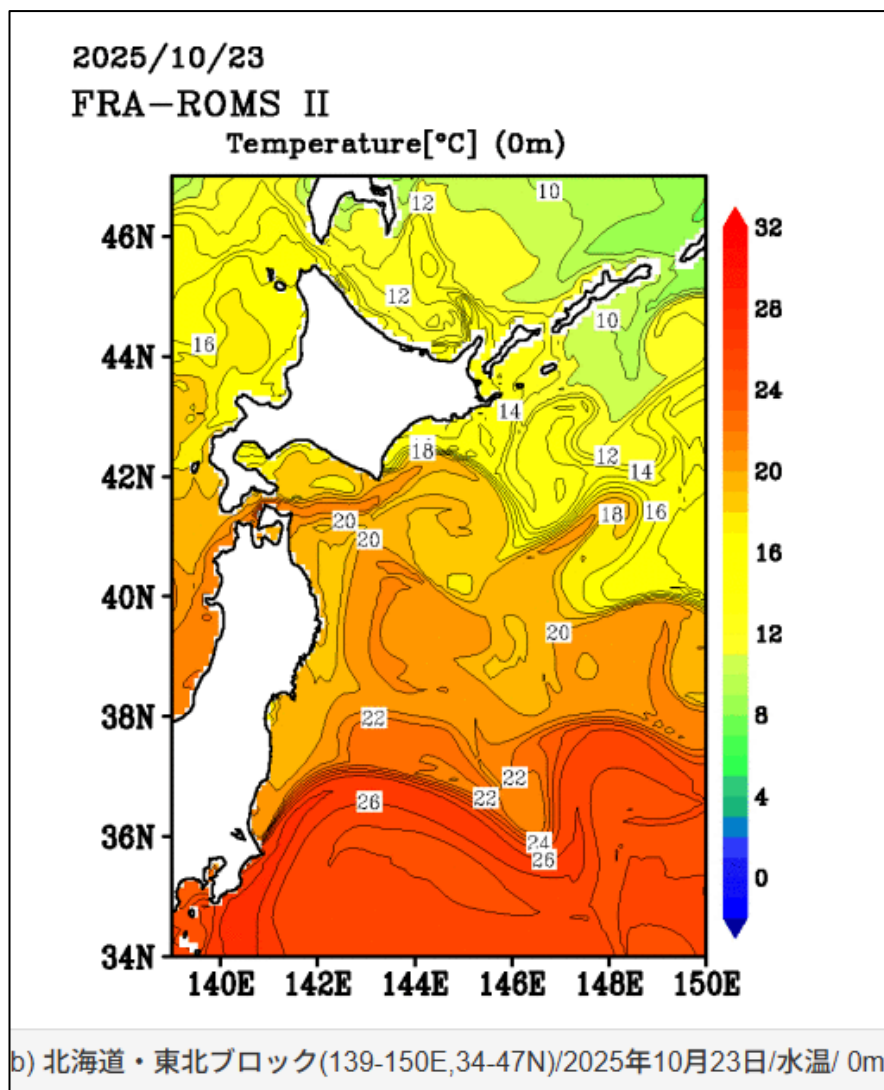
海域		調査点	調査日	水温(℃)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/L)			
				0m	2.5m	5m	10m	0m	2.5m		0m		2.5m	
											三態窒素	リン酸態リン	三態窒素	リン酸態リン
唐桑		鯨立	10/14	－	－	－	－	29.9	－	－	15	2	－	－
気仙沼湾	西湾	岩井崎	10/14	19.8	20.7	20.7	20.8	31.7	33.3	4.5	2	0.5	2	1
		大口	10/14	18.6	20.6	20.9	20.8	30.0	32.7	3.0	1	1	2	1
		階上	10/14	18.6	20.6	20.9	－	29.8	33.1	3.5	2	1	11	1
		松岩	10/14	20.2	20.9	20.9	21.0	31.7	33.4	4.0	1	1	14	2
		小々汐	10/14	20.7	21.1	21.1	21.1	32.3	33.4	3.0	1	1	7	2
	東湾	唐島	10/14	20.4	20.4	20.4	20.8	33.2	33.2	7.5	3	1	3	1
小泉湾		蔵内	10/14	20.7	－	－	－	31.9	－	－	2	1	－	－
		前浜	10/14	20.4	－	－	－	31.5	－	－	5	2	－	－
		赤牛	10/14	20.8	－	－	－	31.9	－	－	48	3	－	－
		大谷	10/14	20.3	－	－	－	29.8	－	－	21	4	－	－
		大谷沖	10/14	20.5	－	－	－	32.1	－	－	2	4	－	－
歌津		寄木東	10/14	20.3	20.5	－	－	32.3	32.4	4.5	7	1	7	1
		寄木西	10/14	20.3	20.3	－	－	32.5	32.3	4.5	8	1	8	1
		稲淵	10/13	20.2	20.4	20.7	－	32.0	32.0	3.0	8	1	8	2
		泊浜	10/13	20.6	20.8	20.7	20.8	31.7	31.9	5.0	7	2	5	1
		石浜	10/14	20.2	20.2	20.2	20.2	31.9	－	4.0	8	1	－	－
志津川湾		清水・細浦	10/14	20.4	20.7	20.8	20.8	31.3	31.9	1.5	10	1	6	2
		野島沖	10/14	21.0	－	－	－	31.9	32.0	－	7	2	22	4
		平磯前	10/14	20.5	20.7	20.8	20.9	31.6	31.9	4.0	11	2	10	2
		荒島前	10/14	20.3	20.7	20.8	20.7	31.1	31.7	1.5	19	3	16	3
		波伝谷	10/14	20.8	20.7	20.6	20.5	28.4	31.5	3.0	5	0.5	6	2
		椿島	10/14	21.2	21.2	21.1	21.0	28.5	32.3	5.0	4	1	4	2
		藤浜	10/14	21.4	21.4	21.3	21.1	28.4	32.2	5.0	5	2	4	2
		寺浜	10/14	21.5	21.4	21.3	21.0	28.5	20.7	5.0	4	1	4	1
十三浜		小指	10/14	－	－	－	－	30.1	－	－	10	1	－	－
		相川	10/14	21.1	－	－	－	31.9	－	－	4	1	－	－

※ 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

○1 週間先の海況予報（表層 0m 水温）（令和 7 年 10 月 16 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20°C台で推移すると予想されています。
- ・一方、常磐海域以南の沖合は、水温26°C台の暖水でおおわれると予想されています。
- ・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。