

ワカメ養殖通報（第6報）

令和7年10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＞仙台管区気象台

- ・ 調査点における水温は、表層(0m)が17.0～19.8℃、2.5mで18.0～19.3℃でした。
- ・ 表層の栄養塩は、三態窒素については0.5～45 $\mu\text{g/L}$ 、リン酸態リンについては0.4～5 $\mu\text{g/L}$ でした。
- ・ 漁場の水温は全調査点で20℃を下回りました。一方、栄養塩は先週よりも低くなった調査点もありますので、潮通しの良い漁場で種系を管理するなど、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28日午後3時）は、18.3℃です。
- ・ 旬平均水温は、10月下旬(28日まで)で18.6℃となっており、昨年より0.9℃低くなっておりますが、平年値よりは1.1℃高い水温となっております。

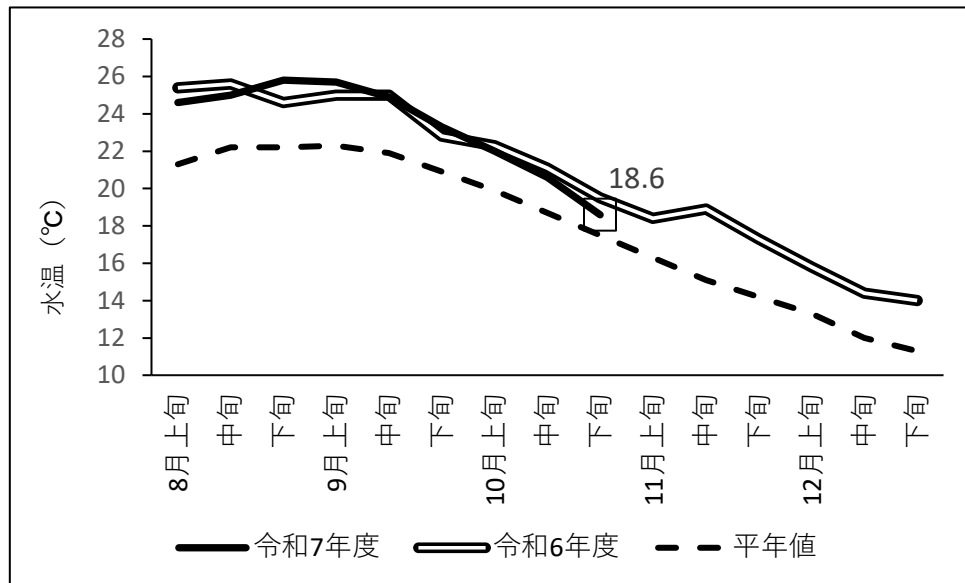


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

○次回は11月7日（金）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25、26、27、28日】

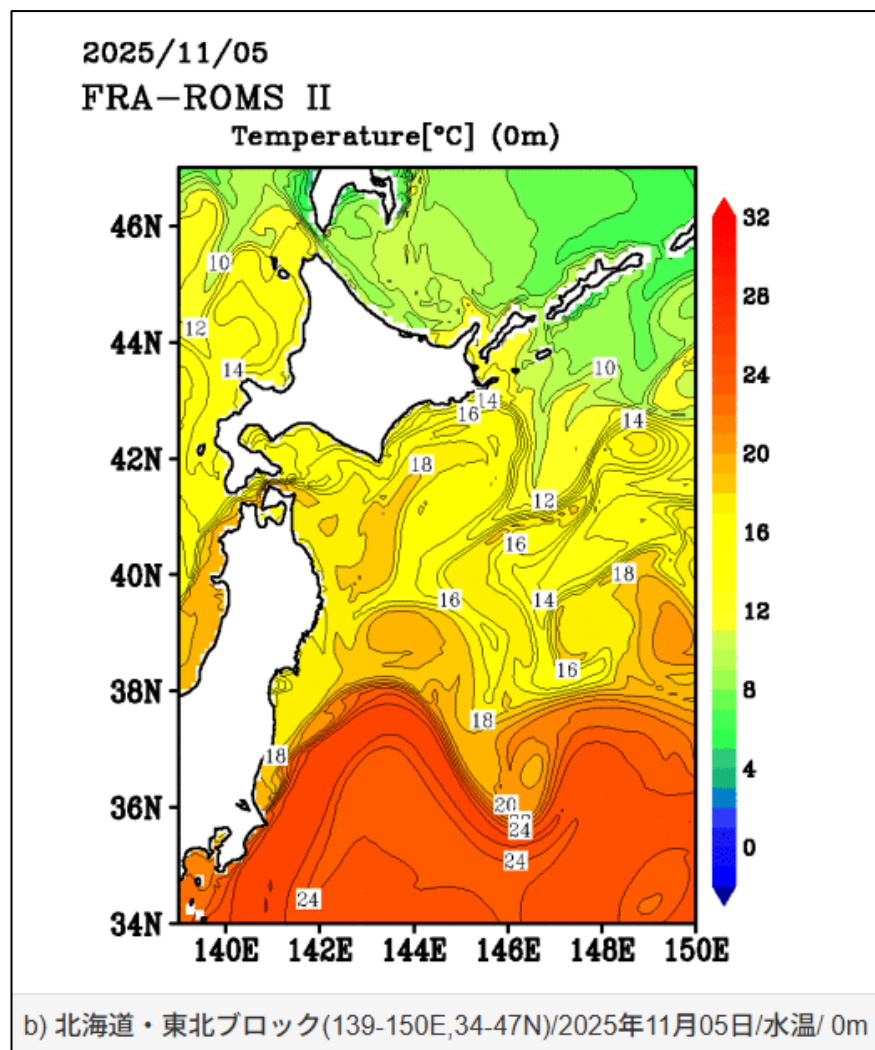
海域		調査点	調査日	水温(℃)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/L)			
				0m	2.5m	5m	10m	0m	2.5m		0m		2.5m	
											三態窒素	リン酸態リン	三態窒素	リン酸態リン
唐桑		鰯立(中根)	10/25	18.0	－	－	－	30.9	－	－	15	4	－	－
			10/26	18.5	－	－	－	19.1	－	－	9	1	－	－
			10/27	17.0	－	－	－	32.0	－	－	17	3	－	－
気仙沼湾	西湾	岩井崎	10/27	17.8	18.6	18.7	18.7	32.6	33.6	12.5	11	3	5	2
		大口	10/27	17.2	18.2	18.6	18.6	32.1	33.2	6.0	16	3	12	4
		階上	10/27	17.0	18.0	18.5	－	31.8	33.1	4.5	18	4	15	3
		松岩	10/27	18.8	18.7	18.4	18.4	33.4	33.5	5.0	24	5	17	4
		小々汐	10/27	18.8	18.7	18.4	－	33.3	33.4	5.0	17	5	16	5
	東湾	唐島	10/27	18.3	18.4	18.4	18.4	33.5	33.5	10.0	6	2	6	2
小泉湾		前浜	10/28	19.8	－	－	－	32.4	－	－	8	1	－	－
		赤牛	10/28	18.1	－	－	－	32.5	－	－	4	2	－	－
		大谷	10/28	17.9	－	－	－	30.1	－	－	45	4	－	－
		大谷沖	10/28	18.3	－	－	－	32.5	－	－	5	2	－	－
歌津		寄木東	10/27	18.3	18.3	－	－	31.8	31.8	3.0	9	2	8	3
		寄木西	10/27	18.1	18.6	－	－	30.6	31.4	3.0	13	3	9	2
		稲淵	10/27	17.9	18.5	18.6	－	31.9	32.2	3.0	8	2	7	2
		泊浜	10/27	17.9	18.4	18.6	18.7	31.7	31.7	5.0	7	1	7	1
		石浜	10/27	18.4	18.5	18.5	－	30.9	－	3.0	19	2	－	－
		唐島沖	10/27	18.6	18.6	18.6	18.7	30.9	31.5	8.0	4	1	4	1
志津川湾		清水・細浦	10/25	18.6	18.7	18.9	18.8	31.6	31.7	3.5	5	2	4	2
		野島沖	10/25	19.0	19.0	19.0	19.1	32.0	32.2	6.0	3	1	3	1
		平磯前	10/25	19.1	19.1	19.1	19.0	31.7	32.1	5.0	8	1	8	1
		荒島前	10/25	19.1	19.3	19.0	19.0	31.9	31.9	3.0	12	2	12	3
		波伝谷	10/27	18.4	18.4	18.4	18.3	30.1	28.2	4.0	6	2	5	2
		椿島	10/27	18.7	18.7	18.7	18.7	31.7	32.3	5.0	3	1	3	1
		藤浜	10/27	18.9	18.8	18.8	18.8	27.0	28.9	7.0	1	1	1	1
		寺浜	10/27	18.9	18.9	18.9	18.9	28.9	32.2	7.0	1	1	3	1
十三浜		大指	10/25	18.2	－	－	－	26.0	－	－	0.5	0.4	－	－
		小指	10/27	－	－	－	－	31.7	－	－	3	1	－	－
		相川	10/27	18.7	－	－	－	31.9	－	－	3	1	－	－

※ 三態窒素は $20\mu\text{g/L}$ 以下、リン酸態リンは $3\mu\text{g/L}$ 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 10 月 29 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18℃台で推移すると予想されています。
- ・一方、常磐海域以南から、水温20～24℃台の暖水が本県沖合海域まで北上す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。