

ワカメ養殖通報（第3報）

令和7年10月8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)が21.0~23.3℃、2.5mで21.5~22.9℃でした。
- ・ 表層の栄養塩は、三態窒素については6~31 $\mu\text{g/L}$ 、リン酸態リンについては3~13 $\mu\text{g/L}$ でした。
- ・ 漁場の水温が23℃以下、概ね20℃台になったら芽出し作業を行うなど、直近の水温や気象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7日午後3時）は、21.7℃です。
- ・ 旬平均水温は、10月上旬(7日まで)で22.2℃となっており、昨年より0.1℃低くなりましたが、平年値よりは2.3℃高い水温となっております。

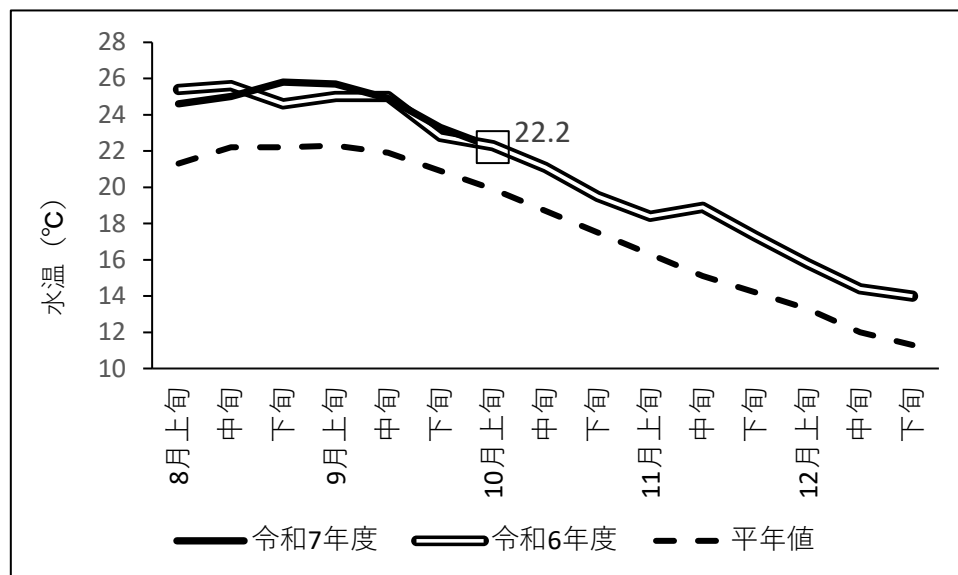


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

○次回は10月16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4、5、6日】

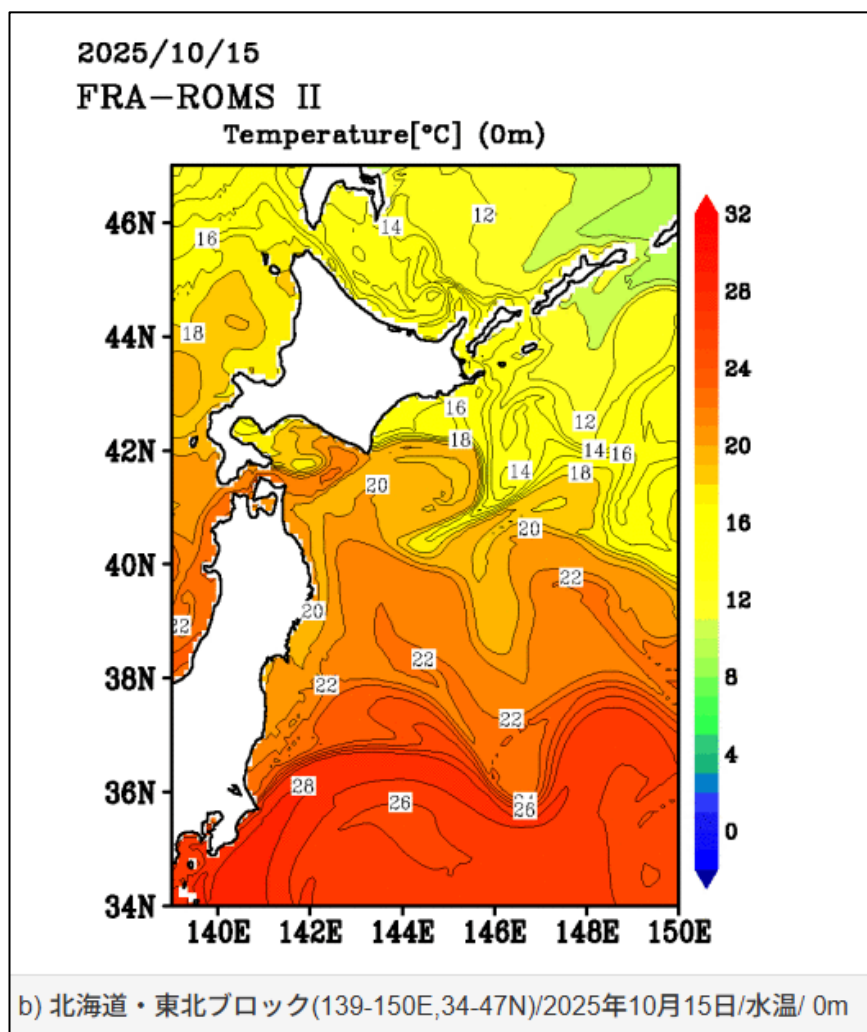
海域		調査点	調査日	水温(℃)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/L)			
				0m	2.5m	5m	10m	0m	2.5m		0m		2.5m	
											三態窒素	リン酸態リン	三態窒素	リン酸態リン
気仙沼湾	西湾	岩井崎	10/6	21.5	21.5	21.5	21.4	33.5	33.5	7.5	7	4	7	4
		大口	10/6	21.8	21.9	21.8	-	33.2	33.4	7.0	9	4	8	4
		階上	10/6	22.0	22.0	21.9	-	32.9	33.1	6.0	10	5	8	4
		松岩	10/6	22.7	22.2	21.7	21.4	31.7	33.3	4.0	14	6	10	5
		小々汐	10/6	22.3	22.1	21.7	-	29.0	33.1	5.0	27	9	17	6
	東湾	唐島	10/6	22.0	21.9	21.9	21.7	33.2	33.5	9.5	10	4	6	4
小泉湾	前浜	10/6	22.5	-	-	-	31.8	-	-	8	4	-	-	
	赤牛	10/6	22.4	-	-	-	32.3	-	-	7	4	-	-	
	大谷	10/6	22.2	-	-	-	31.3	-	-	11	5	-	-	
	大谷沖	10/6	22.1	-	-	-	31.7	-	-	9	5	-	-	
歌津	寄木東	10/4	22.9	22.7	-	-	31.7	31.9	5.5	7	4	7	4	
	寄木西	10/4	23.3	22.9	-	-	31.7	31.9	4.5	8	4	8	4	
	稲淵	10/6	22.5	22.5	22.2	-	31.9	32.0	3.0	10	5	11	5	
	泊浜	10/6	22.4	22.4	22.2	22.2	31.7	31.7	4.0	9	5	12	5	
	石浜	10/5	21.8	21.8	21.8	21.7	31.8	-	10.0	11	4	-	-	
志津川湾	清水・細浦	10/6	22.3	22.4	22.4	21.7	31.9	32.2	4.0	11	5	10	4	
	野島沖	10/6	22.0	22.0	21.9	21.6	32.1	32.1	7.0	7	4	7	4	
	平磯前	10/6	22.4	22.3	22.0	21.7	32.1	32.1	6.0	9	3	8	4	
	荒島前	10/6	22.5	22.4	22.4	21.2	32.2	32.2	5.0	7	4	9	4	
	波伝谷	10/6	22.5	22.4	22.3	21.0	31.3	31.4	5.0	9	4	11	6	
	椿島	10/6	22.4	22.2	22.0	21.8	31.5	31.5	5.0	9	5	8	5	
	藤浜	10/6	22.3	22.2	21.8	21.8	31.7	31.9	6.0	6	4	8	4	
	寺浜	10/6	22.2	22.1	22.0	21.7	31.7	31.7	6.0	7	4	10	5	
十三浜	大指	10/6	21.0	-	-	-	31.6	-	-	7	4	-	-	
	小指	10/6	-	-	-	-	29.6	-	-	19	11	-	-	
	相川	10/6	22.1	-	-	-	21.5	-	-	31	13	-	-	

※ 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8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20～22℃台で推移すると予想されております。
- ・一方、常磐海域以南の沖合は、水温26～28℃台の暖水でおおわれると予想されております。
- ・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。