

# ワカメ養殖通報（第2報）

令和6年10月3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21.0~23.2℃、2.5mで21.9~23.1℃でした。
- ・ 表層の栄養塩は、三態窒素については0.6~72μg/L、リン酸態リンについては0.5~145μg/Lでした。
- ・ 漁場の水温が23℃以下、概ね20℃程度になったら芽出し作業を行うなど、直近の水温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2日午後3時）は、23.4℃です。
- ・ 旬平均水温は、10月上旬(2日まで)で22.9℃となっており、昨年より0.6℃、平年値より3.0℃高い水温となっております。

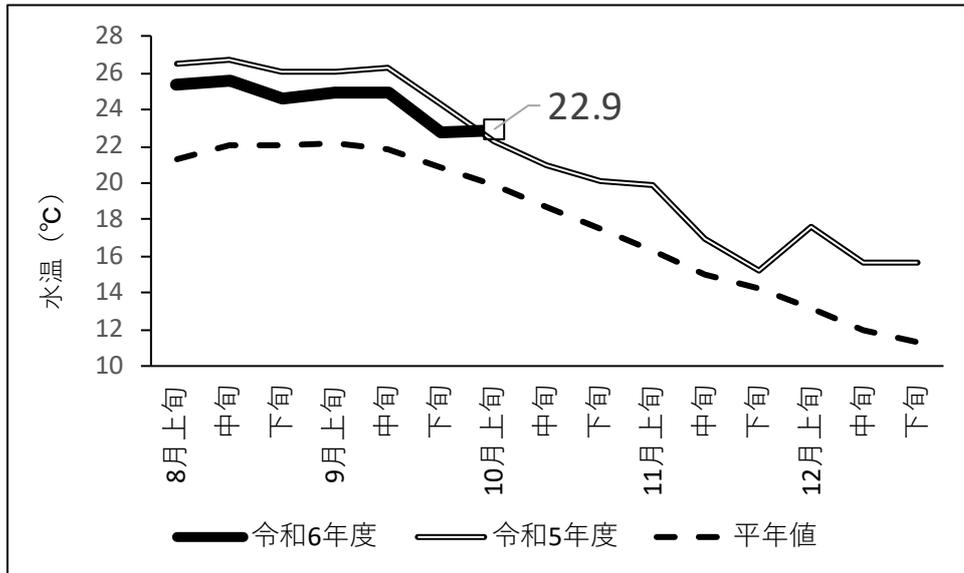


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

○次回は10月9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/>)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:9月30日、10月1日】

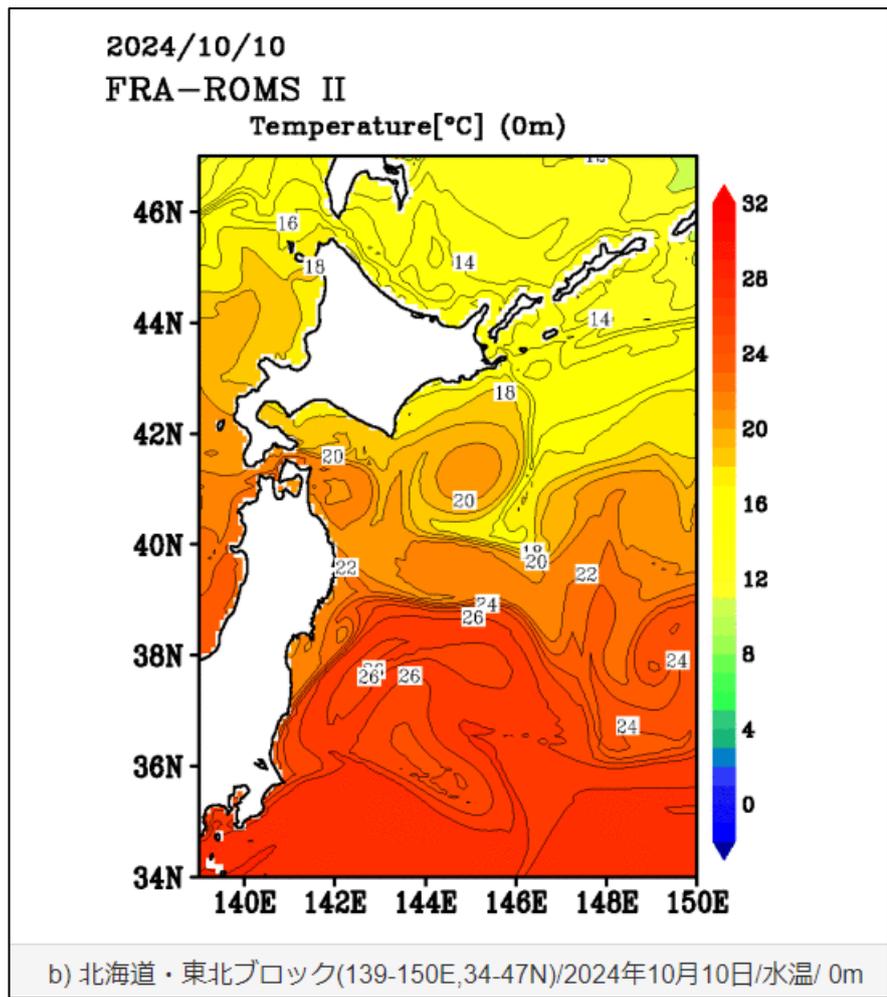
海域	調査点	調査日	水温(°C)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/L)				
			0m	2.5m	5m	10m	0m	2.5m		0m		2.5m		
										三態窒素	リン酸態リン	三態窒素	リン酸態リン	
広田湾	只越	10/1	21.5	-	-	-	27.7	-	-	3	0.7	-	-	
	石浜	10/1	21.6	-	-	-	31.2	-	-	1	1	-	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	9/30	22.4	21.9	21.8	21.9	31.9	33.3	12.0	1	0.8	1	2
		大口	9/30	21.8	22.1	22.1	21.7	29.7	32.6	5.0	0.8	0.5	3	2
		階上	9/30	21.8	22.8	22.2	-	29.5	32.8	5.0	1	0.9	1	0.9
		松岩	9/30	22.7	22.9	22.4	22.0	28.1	33.1	8.0	16	4	0.8	1
		小々汐	9/30	23.2	22.8	22.4	22.1	31.1	33.1	6.5	0.6	2	0.6	1
	東湾	唐島	9/30	22.6	22.3	22.2	22.0	32.7	33.1	11.0	1	1	0.8	1
小泉湾	蔵内	9/30	22.1	-	-	-	31.0	-	-	0.8	0.5	-	-	
	前浜	9/30	22.3	-	-	-	32.3	-	-	2	1	-	-	
	赤牛	9/30	22.4	-	-	-	32.1	-	-	0.6	0.5	-	-	
	大谷	9/30	22.5	-	-	-	31.5	-	-	22	5	-	-	
	大谷沖	9/30	22.0	-	-	-	32.3	-	-	0.7	0.5	-	-	
歌津	寄木防波堤裏	9/30	22.7	22.6	22.6	-	29.9	-	2.5	5	0.5	-	-	
	寄木西	9/30	22.5	22.7	22.6	-	30.1	-	5.0	2	0.6	-	-	
	松島	9/30	22.8	22.6	22.4	-	30.2	-	2.5	3	0.6	-	-	
	稲淵	9/30	22.5	22.5	22.5	-	30.5	31.5	2.0	3	0.7	4	1	
	泊浜	9/30	22.4	22.4	22.4	-	31.0	30.7	3.0	2	0.5	2	1	
	石浜	9/30	21.9	21.9	21.9	21.9	31.8	-	3.0	4	1	-	-	
	清水・細浦	9/30	22.5	22.7	22.7	22.4	30.7	31.1	3.0	3	2	18	1	
	野島	9/30	22.4	22.4	22.3	22.3	30.6	31.0	9.0	2	0.7	23	1	
	平磯	9/30	22.7	22.7	22.7	22.6	30.6	30.7	7.0	1	0.6	7	1	
	志津川湾	荒島前	9/30	23.2	23.1	22.8	22.8	30.8	30.6	4.0	1	0.5	6	1
		波伝谷	9/30	21.8	22.4	22.4	22.4	28.6	29.8	3.0	1	0.5	1	1
		椿島	9/30	21.9	22.3	22.3	22.3	30.0	30.6	4.0	0.7	0.5	1	1
		藤浜	9/30	21.0	22.3	22.3	22.3	30.6	30.9	4.0	0.7	1	1	1
寺浜		9/30	21.1	22.2	22.2	22.2	31.1	30.7	3.0	0.9	0.6	2	2	
十三浜	小指	9/30	-	-	-	-	24.0	-	-	72	145	-	-	
	相川	9/30	21.6	-	-	-	26.5	-	-	34	2	-	-	

※ 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6年10月3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22°C台で推移することが予想されております。
  - ・一方、金華山以南の沖合には水温26°C台の暖水が存在することが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引き続き状況をお知らせさせていただきます。