

## ワカメ養殖通報（第2報）

令和7年10月1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20.9～23.2℃、2.5mで21.6～23.0℃でした。
- ・ 表層の栄養塩は、三態窒素については3～16μg/L、リン酸態リンについては2～14μg/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NAV I」(<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（9月30日午後3時）は、22.8℃です。
- ・ 旬平均水温は、9月下旬(30日まで)で23.3℃となっており、昨年より0.5℃、平年値より2.4℃高い水温となっております。

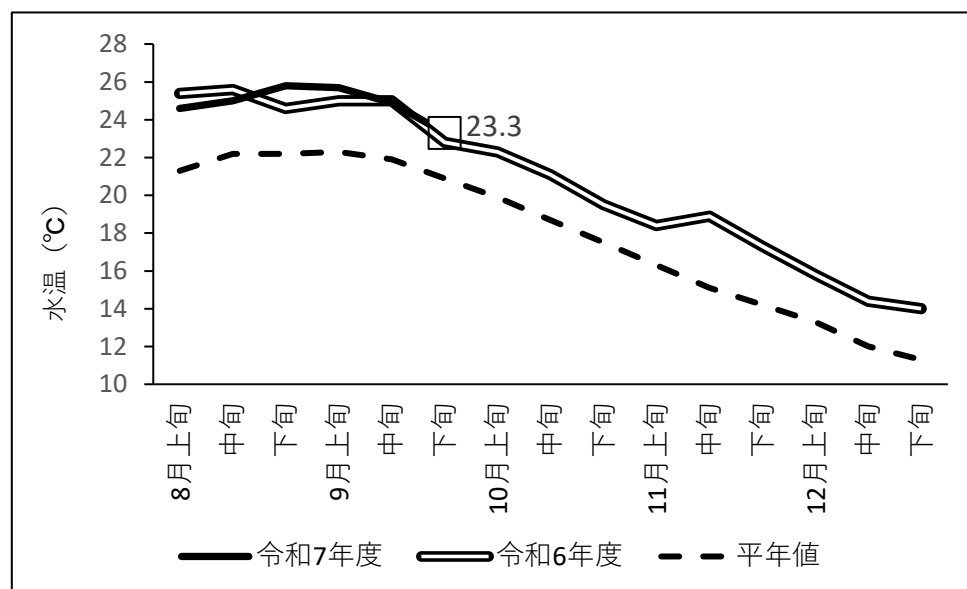


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

○次回は10月8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28日、29日、30日】

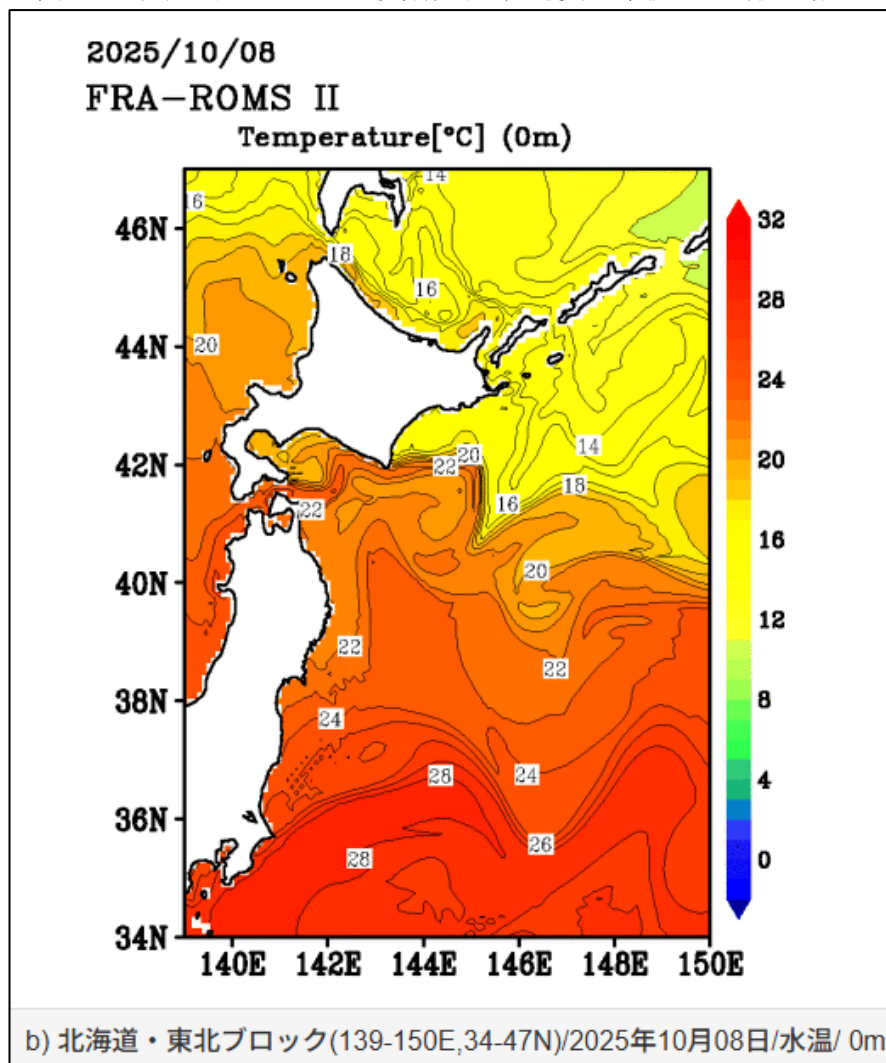
| 海域   |    | 調査点   | 調査日  | 水温(℃) |      |      |      | 塩分   |      | 透明度<br>(m) | 栄養塩(μg/L) |        |      |        |
|------|----|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------------|-----------|--------|------|--------|
|      |    |       |      | 0m    | 2.5m | 5m   | 10m  | 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    | 9/28 | 22.3  | -    | -    | -    | 30.7 | -    | -          | 7         | 3      | -    | -      |
|      |    | 石浜    | 9/28 | 22.2  | -    | -    | -    | 31.3 | -    | -          | 4         | 2      | -    | -      |
| 唐桑   |    | 鯨立    | 9/29 | -     | -    | -    | -    | 31.2 | -    | -          | 4         | 2      |      |        |
| 気仙沼湾 | 西湾 | 岩井崎   | 9/29 | 21.7  | 21.6 | 21.6 | 21.6 | 33.5 | 33.5 | 6.0        | 5         | 2      | 4    | 2      |
|      |    | 大口    | 9/29 | 22.0  | 22.1 | 22.0 | 21.7 | 33.1 | 33.2 | 6.5        | 4         | 2      | 4    | 2      |
|      |    | 階上    | 9/29 | 22.6  | 22.3 | 21.8 | -    | 32.9 | 33.2 | 4.5        | 4         | 2      | 6    | 3      |
|      |    | 松岩    | 9/29 | 22.7  | 22.4 | 22.0 | 21.6 | 32.6 | 33.0 | 4.5        | 6         | 3      | 5    | 2      |
|      |    | 小々汐   | 9/29 | 22.7  | 22.7 | 22.2 | -    | 32.3 | 33.0 | 2.5        | 7         | 3      | 5    | 3      |
|      | 東湾 | 唐島    | 9/29 | 22.0  | 22.0 | 21.9 | 21.6 | 33.4 | 33.4 | 7.5        | 6         | 2      | 4    | 2      |
| 小泉湾  |    | 蔵内    | 9/29 | 22.1  | -    | -    | -    | 32.7 | -    | -          | 5         | 2      | -    | -      |
|      |    | 前浜    | 9/30 | 21.8  | -    | -    | -    | 31.7 | -    | -          | 8         | 2      | -    | -      |
|      |    | 赤牛    | 9/30 | 22.0  | -    | -    | -    | 32.1 | -    | -          | 12        | 10     | -    | -      |
|      |    | 大谷    | 9/30 | 21.7  | -    | -    | -    | 31.3 | -    | -          | 16        | 4      | -    | -      |
|      |    | 大谷沖   | 9/30 | 21.7  | -    | -    | -    | 32.2 | -    | -          | 6         | 4      | -    | -      |
| 歌津   |    | 寄木東   | 9/29 | -     | -    | -    | -    | 31.3 | 31.9 | -          | 6         | 3      | 7    | 2      |
|      |    | 寄木西   | 9/29 | -     | -    | -    | -    | 31.4 | 31.6 | -          | 5         | 2      | 9    | 4      |
| 志津川湾 |    | 清水・細浦 | 9/29 | 22.1  | 22.0 | 21.7 | 21.6 | 31.4 | 32.2 | 4.0        | 7         | 2      | 6    | 2      |
|      |    | 野島    | 9/29 | 22.0  | 22.1 | 22.0 | 21.9 | 31.5 | 32.2 | 7.0        | 16        | 14     | 8    | 1      |
|      |    | 平磯    | 9/29 | 22.0  | 22.0 | 21.9 | 21.6 | 32.1 | 32.1 | 5.0        | 5         | 2      | 5    | 2      |
|      |    | 荒島前   | 9/29 | 22.4  | 22.3 | 22.0 | 21.9 | 31.7 | 31.8 | 2.0        | 9         | 3      | 9    | 3      |
|      |    | 波伝谷   | 9/29 | 22.9  | 23.0 | 22.6 | 22.3 | 31.0 | 31.1 | 3.0        | 4         | 2      | 6    | 3      |
|      |    | 椿島    | 9/29 | 23.0  | 22.8 | 22.4 | 22.2 | 31.3 | 31.7 | 3.0        | 4         | 2      | 7    | 2      |
|      |    | 藤浜    | 9/29 | 22.7  | 22.6 | 22.5 | 22.4 | 31.2 | 31.3 | 3.0        | 5         | 2      | 9    | 3      |
|      |    | 寺浜    | 9/29 | 22.5  | 22.4 | 22.3 | 22.1 | 31.7 | 30.5 | 4.0        | 3         | 2      | 24   | 6      |
| 十三浜  |    | 大指    | 9/28 | 20.9  | -    | -    | -    | 31.5 | -    | -          | 10        | 2      | -    | -      |
|      |    | 小指    | 9/29 | -     | -    | -    | -    | 27.4 | -    | -          | 6         | 2      | -    | -      |
|      |    | 相川    | 9/28 | 23.2  | -    | -    | -    | 30.1 | -    | -          | 4         | 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7年10月1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台で推移すると予想されています。
- ・一方、常磐海域以南の沖合は、水温26～28°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。