

# ワカメ養殖通報（第2報）

平成26年9月25日



水産技術総合センター 気仙沼水産試験場

電話 0226(23)6880

<協力機関>宮城県漁業協同組合関係支所

気仙沼地方振興事務所水産漁港部

仙台管区气象台

## 「水温は徐々に低下しています」

- ・ 調査地点の表層水温は19.5～22.0℃、10m水温は20.1～20.6℃でした。
- ・ 栄養塩は、前回同様、全般的に低めでした。
- ・ 9月下旬（25日現在）の岩井崎表層水温は、20.4℃で平年並みでした。
- ・ 水温は、今後も徐々に低下すると考えられますが、芽出し作業は慎重に行ってください。

### ○気仙沼湾（岩井崎）の水温

<表層水温（9月25日）>

20.4℃

<旬平均水温経過>

9月下旬（9月25日現在）は、20.4℃で平年並みです。

<平均水温予測値※>

岩井崎の9月30日～10月6日の表層平均水温は、19.5℃（平年並み）と予測されます。

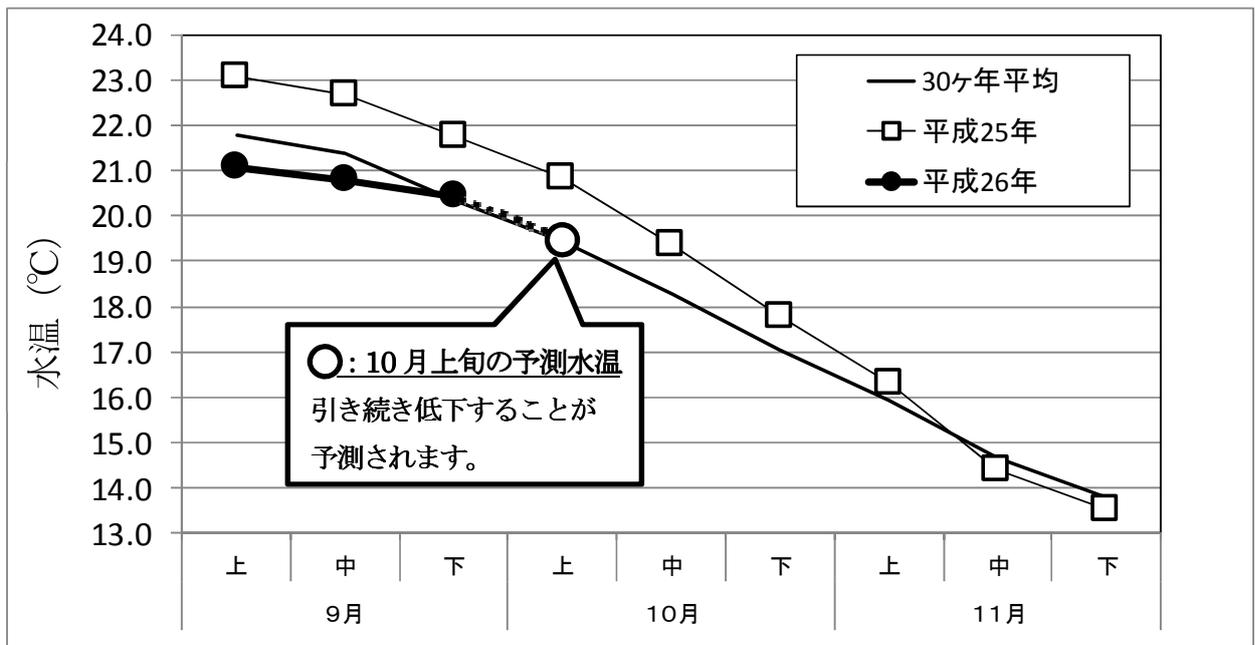


図 岩井崎表層平均水温の推移

※ 大船渡の気温と岩井崎の表層水温との間に強い相関関係が見られることから、気象庁が発表する大船渡の予測気温と岩井崎の直近実測水温を基に、この先7日間の岩井崎の表層平均水温を予測しています。

【予測式：水温予測値＝大船渡予測気温×0.239＋岩井崎直近実測水温×0.634＋2.606】

○水温・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）  
【9月22日（月）～9月24日（水）】

| 海域   | 調査点<br>(調査日) | 水温(°C) |      |      |      | 透明度<br>(m) | 栄養塩(μg/リットル) |      |
|------|--------------|--------|------|------|------|------------|--------------|------|
|      |              | 0m     | 2.5m | 5m   | 10m  |            | 0m           | 2.5m |
| 広田湾  | 只越 (9/22)    | 20.4   | -    | -    | -    | -          | 9            | -    |
| 気仙沼湾 | 岩井崎 (9/22)   | 20.6   | 20.6 | 20.6 | 20.6 | 8.0        | 10           | 4    |
|      | 大口 (9/22)    | 20.5   | 20.5 | -    | -    | 3.0(底)     | 18           | 21   |
|      | 階上 (9/22)    | 20.4   | 20.4 | 20.3 | -    | 6.0        | 5            | 6    |
|      | 松岩 (9/22)    | 21.3   | 20.9 | 20.8 | -    | 3.5        | 4            | 5    |
|      | 小々汐 (9/22)   | 21.1   | 20.8 | 20.7 | 20.4 | 3.5        | 5            | 5    |
| 小泉湾  | 蔵内 (9/24)    | 21.0   | -    | -    | -    | -          | 9            | -    |
| 歌津   | 石浜 (9/24)    | 20.9   | 20.9 | 20.9 | 20.1 | -          | 6            | -    |
|      | 歌津 (9/23)    | 21.0   | -    | -    | -    | 7.0        | 25           | -    |
| 志津川湾 | 大森 (9/24)    | 20.7   | 20.5 | -    | -    | 4.2(底)     | 3            | 4    |
|      | 荒島 (9/24)    | 20.7   | 20.6 | 20.5 | 20.4 | 7.5        | 4            | 3    |
|      | 樺島 (9/24)    | 20.6   | 20.5 | 20.5 | 20.5 | 9.0        | 11           | 4    |
|      | 波伝谷 (9/24)   | 20.5   | 20.4 | 20.5 | 20.4 | 7.5        | 6            | 3    |
|      | 藤浜 (9/24)    | 20.7   | 20.6 | 20.4 | 20.4 | 9.0        | 8            | 4    |
| 十三浜  | 大指 (9/24)    | 19.5   | -    | -    | -    | -          | 17           | -    |
|      | 小指 (9/24)    | 19.5   | -    | -    | -    | -          | 6            | -    |
|      | 相川 (9/23)    | 22.0   | -    | -    | -    | -          | 6            | -    |

※1 栄養塩濃度の目安：20（μg/リットル）以下の状態が続くと芽落ちのおそれあり

※2 「-」は欠測

○東北地方週間天気予報

平成26年9月25日10時35分 仙台管区气象台発表

<予報期間 9月26日から10月2日まで>

向こう一週間、期間のはじめは高気圧に覆われて晴れますが、その後は気圧の谷の影響で曇りの日が多く、期間の中頃は雨の降る所があるでしょう。

最高気温は平年並か平年より高い見込みです。

最低気温は平年並か平年より低いでしょう。

○次回は10月2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/>) 及び携帯電話

(<http://www.pref.miyagi.jp/mobile/soshiki/kesenmuma-s/index.html>) でご覧になれます。

右のQRコードを携帯電話のカメラ機能（バーコードリーダー等）で撮影することにより、ホームページアドレスを簡単に取得することができます。

