



ワカメ養殖通報 (第3報)

平成26年10月3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、栄養塩は上昇」

- ・ 調査地点の表層水温は19.4~21.8℃、10m水温は20.3~21.0℃でした。
- ・ 栄養塩は、前回まで低めでしたが、今回は上昇しました。
- ・ 9月下旬の岩井崎表層水温は、20.3℃で平年並みでした。
- ・ 今後、芽出し（浅吊り）作業の適水温期に入っていきますが、採苗器の深度調整にあたっては、枯死・芽落ちを防ぐため急激な変化を避け、慎重に行ってください。

○気仙沼湾（岩井崎）の水温

<表層水温（10月3日）>

20.2℃

<旬平均水温経過>

9月下旬は、20.3℃で平年並みです。

<平均水温予測値※>

岩井崎の10月7日~13日の表層平均水温は、19.1℃（平年並み）と予測されます。

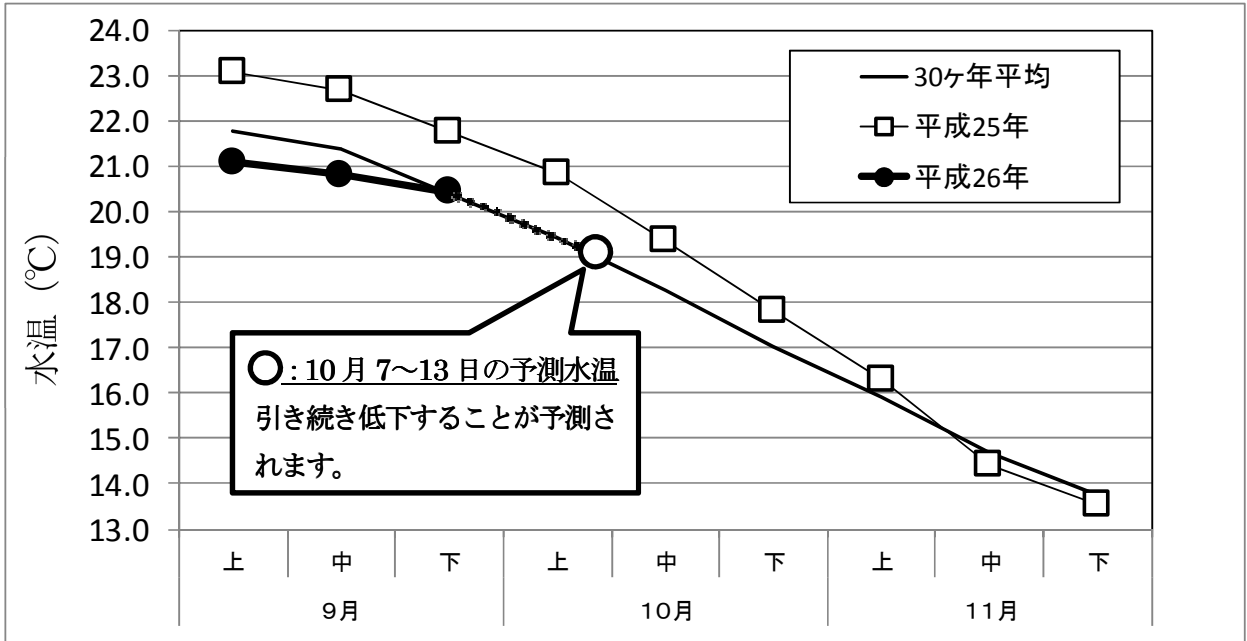


図 岩井崎表層平均水温の推移

※ 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29日（月）～10月1日（水）】

| 海域 | 調査点 (調査日) | 水温(°C) | | | | 透明度 (m) | 栄養塩(μg/リットル) | |
|------|--------------|--------|------|------|------|------------|--------------|------|
| | | 0m | 2.5m | 5m | 10m | | 0m | 2.5m |
| 広田湾 | 只越 (9/29) | 20.0 | - | - | - | - | 10 | - |
| 気仙沼湾 | 岩井崎 (9/30) | 20.5 | 20.3 | 20.2 | 20.3 | 4.5 | 10 | 8 |
| | 大口 (9/30) | 20.9 | 20.3 | 20.3 | 20.2 | 3.5 | 61 | 15 |
| | 階上 (9/30) | 20.6 | 20.3 | 20.4 | 20.3 | 3.0 | 63 | 19 |
| | 松岩 (9/30) | 21.2 | 20.9 | 20.6 | 20.4 | 3.5 | 23 | 3 |
| | 小々汐 (9/30) | 21.0 | 21.0 | 20.9 | 20.3 | 3.0 | 9 | 7 |
| 小泉湾 | 蔵内 (10/1) | 20.0 | - | - | - | - | 27 | - |
| 歌津 | 石浜 (9/30) | 20.8 | 20.8 | 20.7 | 20.7 | 6.0 | 45 | - |
| | 歌津 (10/1) | 20.7 | - | - | - | - | 33 | - |
| 志津川湾 | 大森 (10/1) | 20.8 | 20.6 | 20.5 | - | 4.0 | 22 | 11 |
| | 荒島 (10/1) | 20.8 | 20.6 | 20.5 | 20.2 | 6.0 | 30 | 7 |
| | 樺島 (10/1) | 20.8 | 20.7 | 20.5 | 20.2 | 5.0 | 135 | 7 |
| | 波伝谷 (10/1) | 20.8 | 20.7 | 20.5 | 20.2 | 4.5 | 29 | 9 |
| | 藤浜 (10/1) | 20.7 | 20.6 | 20.5 | 20.1 | 5.0 | 20 | 10 |
| 十三浜 | 大指 (9/30) | 19.4 | - | - | - | - | 24 | - |
| | 小指 (9/30) | 19.4 | - | - | - | - | 23 | - |
| | 相川 (9/30) | 21.8 | - | - | - | - | 27 | - |

※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10月2日16時35分 仙台管区气象台発表

<予報期間 10月3日から10月9日まで>

向こう一週間、期間の中頃までは気圧の谷や湿った気流の影響で曇りや雨の日が多いでしょう。その後は高気圧に覆われて晴れる見込みです。

なお、6日頃は台風第18号の影響を受けるおそれがあります。

最高気温・最低気温ともに期間のはじめと終わりは平年より高く、中頃は平年並か平年より低いでしょう。最低気温はかなり低い日がある見込みです。

○次回は10月9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。

