

ワカメ養殖通報（第12報）

平成25年12月4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

東部地方振興事務所水産漁港部

「概ね順調に生長しています」

- ・ 調査地点の表面水温は12.3~14.7℃、10m水温は11.9~13.6℃で先週に比べ内湾で0.5~1℃程度低下しました。
- ・ 概ね15~30cm程度に順調に生長しています。大きいものでは50cm以上に生長しているものも見られます。
- ・ 一部の漁場で見られた「芽落ち」については、ほぼ補殖作業が終了した模様です。

○気仙沼湾（岩井崎）の水温

<表層水温（12月4日）>

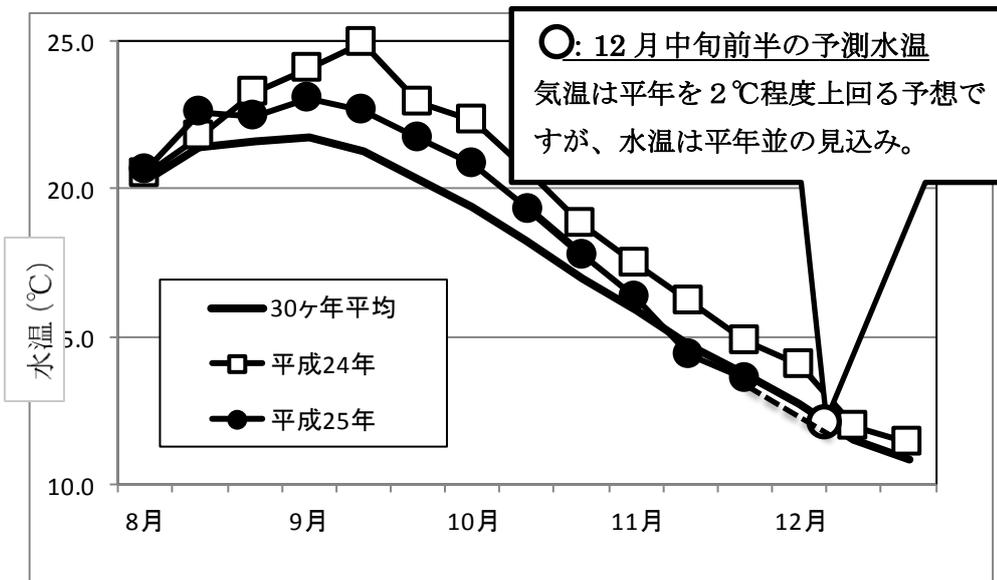
12.2℃

<旬平均水温経過>

11月下旬は、13.5℃で平年並でした。

<表層水温予測値※（岩井崎表層水温=大船渡予測気温×0.5855+9.7479）>

12月8日~12月14日の平均水温は、12.0℃と予測されます。



※ 岩井崎の過去30年平均表層水温と大船渡の過去30年旬平均気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気温予測値を基に岩井崎の水温を予測しています。

図 岩井崎表面水温の推移

○水温・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）

（気仙沼湾：12月2日、広田湾、歌津、志津川湾：12月3日測定）

| 海域 | 調査点 | 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 | 13.1 | — | — | — | — | 65 | — |
| 気仙沼湾 | 岩井崎 | 12.9 | 12.9 | 12.9 | 12.9 | 7.0 | 63 | 61 |
| | 大口 | 12.2 | 12.2 | — | — | 3.0(底) | 61 | 63 |
| | 階上 | 12.6 | 12.6 | 12.4 | 11.9 | 8.0 | 67 | 62 |
| | 松岩 | 12.9 | 13.5 | 13.5 | 13.6 | 8.0 | 71 | 57 |
| | 小々汐 | 13.1 | 13.3 | 13.5 | 13.6 | 5.5 | 82 | 77 |
| 歌津 | 石浜 | 14.7 | — | 14.6 | — | — | 49 | — |
| 志津川湾 | 大森 | 12.3 | 12.1 | 12.1 | — | 5.0(底) | 13 | 14 |
| | 荒島 | 13.1 | 13.1 | 13.1 | 13.1 | 9.0 | 18 | 17 |
| | 椿島 | 13.2 | 13.2 | 13.1 | 12.4 | 8.0 | 15 | 12 |
| | 波伝谷 | 12.3 | 12.3 | 12.2 | 12.2 | 5.0 | 15 | 14 |
| | 藤浜 | 13.4 | 13.2 | 13.2 | 13.2 | 9.0 | 19 | 17 |

*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

○東北地方週間天気予報

平成25年12月4日10時35分 仙台管区气象台発表

<予報期間 12月5日から12月11日まで>

向こう一週間、日本海側は気圧の谷や寒気の影響により、曇りで雨や雪の降る日が多いですが、太平洋側は曇りや晴れの所が多いでしょう。

最高気温・最低気温ともに、期間のはじめは平年より高いですが、その後は平年並か平年より低い見込みです。

○本報をもって定期的な通報の発行を終了いたします。ご協力ありがとうございました。

なお、随時臨時通報を発行しますので、その際はご協力をお願いします。

○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。

