

ワカメ養殖通報（第2報）

平成25年9月26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

「栄養塩が全体的に低下しました」

- ・ 調査地点の表面水温は22.2~23.0℃、10m水温は21.9~22.4℃で先週より若干低下しました。
- ・ 先週は台風18号による雨の影響で栄養塩は全般的に高めでしたが、今週は各調査地点で低下しました。とくに外洋からの時化の影響を受けていた気仙沼湾の階上・松岩で大きく低下しました。
- ・ 水温は今後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26日）>

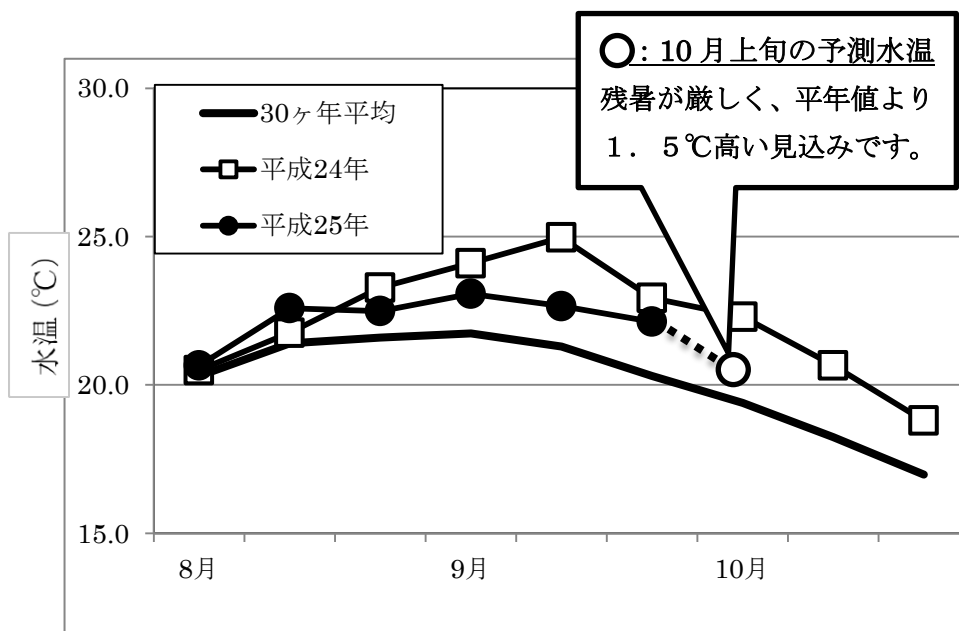
21.8℃

<旬平均水温経過>

9月下旬（9月26日現在）は、22.1℃で平年より0.8℃高めでした。

<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）>

9月29日~10月5日の平均水温は、20.9℃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（気仙沼湾：9月24日、歌津・志津川湾：9月25日測定）

水温(°C)	気仙沼湾					志津川湾				
	岩井崎	大口	階上	松岩	小々汐	大森	荒島	樁島	波伝谷	藤浜
0m	※	※	22.2	23.0	23.0	22.9	22.6	22.4	22.6	22.3
2.5m			22.3	22.6	22.9	22.6	22.4	22.3	22.4	22.2
5m			22.3	22.5	22.5	22.5	22.3	22.3	22.3	22.5
10m			21.9	22.4	22.4	-	22.2	22.2	22.3	22.2
透明度(m)			2.5	4.5	3.0	4.0	4.0	6.5	6.5	6.5

○栄養塩（溶存無機態窒素）（単位：μg/リットル）

水温(°C)	気仙沼湾					志津川湾				
	岩井崎	大口	階上	松岩	小々汐	大森	荒島	樁島	波伝谷	藤浜
0m	※	※	8	8	79	13	15	7	11	23
2.5m			9	3	33	6	24	27	2	6

*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

※：時化のため欠測

○東北地方週間天気予報

平成25年9月26日10時30分 仙台管区气象台発表

<予報期間 9月27日から10月3日まで>

向こう一週間、期間の前半は高気圧に覆われて晴れる日が多いですが、後半は前線や気圧の谷の影響により、曇りで雨の降る所もあるでしょう。

最高気温は、平年並か平年より高く、かなり高い日もある見込みです。

最低気温は、期間の前半は平年並か平年より低く、かなり低い所もありますが、後半は平年より高く、かなり高い日もあるでしょう。

○次回は10月2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/>) 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。

