

ワカメ養殖通報（第1報）

平成25年9月19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

「水温は徐々に低下し始めました」

- ・ 調査地点の表面水温は22.2~23.4℃、10m水温は21.4~22.7℃でした。
- ・ 栄養塩は台風18号による雨の影響とと思われますが、全般的に高めでした。
- ・ 9月中旬（19日現在）の岩井崎表面水温は、22.7℃で平年より1.4℃高めでした。
- ・ 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19日）>

22.1℃

<旬平均水温経過>

9月中旬（9月19日現在）は、22.7℃で平年より1.4℃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22日~28日の平均水温は、20.6℃と予測されます。

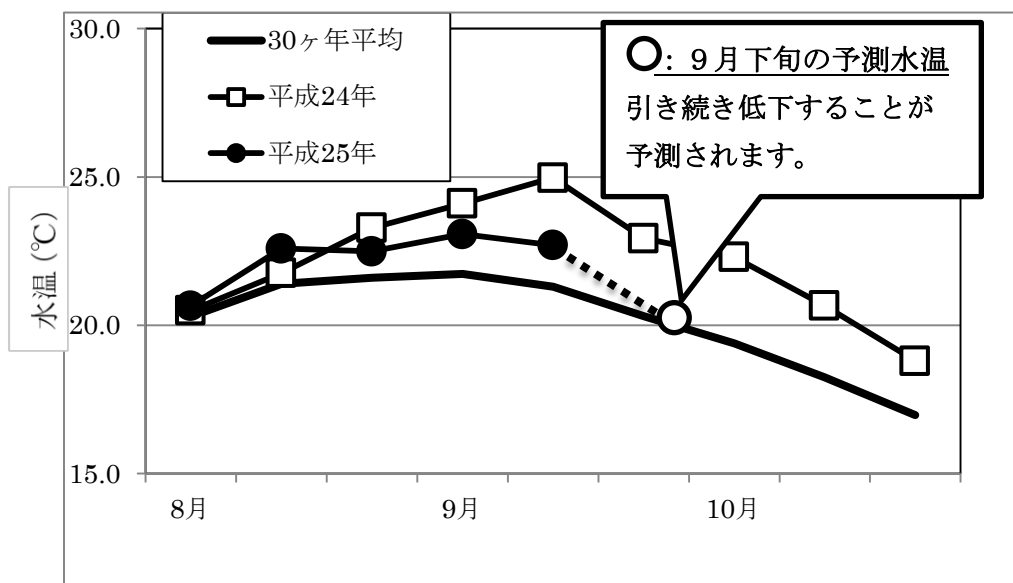


図 岩井崎表面水温の推移

※ 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。

○水温・透明度（9月18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	椿島	波伝谷	藤浜
0m	22.6	22.5	22.5	23.1	23.1	23.4	22.7	22.2	22.9	22.6
2.5m	21.9	22.1	22.5	22.6	22.9	22.9	22.1	22.8	23.0	22.8
5m	21.7	-	21.7	22.4	22.3	-	22.1	22.8	22.8	22.5
10m	21.7	-	21.4	21.7	21.8	-	22.1	22.4	22.7	22.6
透明度(m)	6.0	底(3.5)	3.0	4.5	4.0	底(4.0)	9.0	7.5	7.5	7.0

○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	椿島	波伝谷	藤浜
0m	111	183	97	146	257	136	24	70	69	51
2.5m	57	89	107	57	130	26	25	37	22	50

*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9月19日10時30分 仙台管区气象台発表

<予報期間 9月20日から9月26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、期間の後半は気圧の谷や湿った気流の影響で曇り、雨の降る日もあるでしょう。

最高気温・最低気温ともに平年並か平年より高く、かなり高い所もある見込みです。

○次回は9月26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。

