

ワカメ養殖通報（第10報）

平成25年11月20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13.6～15.7℃、10m水温は14.0～15.7℃で先週に比べ全体的に1℃程度低下しました。
- ・ 一部では芽落ちが見られていますので、生育状況の確認を励行して下さい。
- ・ 栄養塩は先週に比べ若干低下しましたが、依然として全体的に高めに推移しています。

○気仙沼湾（岩井崎）の水温

<表層水温（11月20日）>

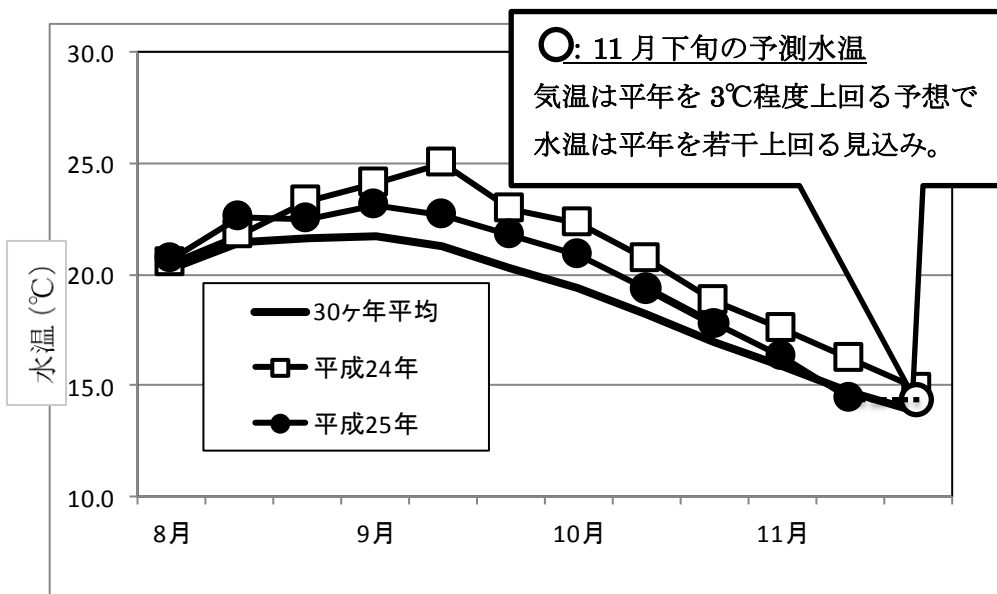
14.2℃

<旬平均水温経過>

11月中旬は、14.4℃で平年より0.3℃低くめでした。

<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）>

11月24日～11月30日の平均水温は、14.5℃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、広田湾：11月18日、歌津、志津川湾、十三浜：11月19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	14.5	—	—	—	—	28	—
気仙沼湾	岩井崎	14.2	14.3	14.3	14.4	5.5	61	50
	大口	14.2	14.2	—	—	3.5(底)	59	55
	階上	13.6	13.3	13.2	—	6.5	82	72
	松岩	14.3	14.7	15.2	15.2	6.0	129	68
	小々汐	14.7	14.6	14.8	15.2	5.5	84	86
歌津	石浜	15.7	15.7	15.7	15.7	9.0	34	—
志津川湾	大森	14.6	14.4	14.4	—	4.0	43	33
	荒島	14.9	14.9	14.9	14.9	6.0	27	27
	椿島	14.0	14.0	13.9	14.0	4.0	46	43
	波伝谷	14.3	14.4	14.4	14.5	4.0	34	33
	藤浜	15.0	15.0	14.9	14.9	6.5	34	30
十三浜	大指	15.2	—	—	—	—	35	—
	相川	14.9	—	—	—	—	41	—

*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11月20日10時35分 仙台管区气象台発表

<予報期間 11月21日から11月27日まで>

向こう一週間、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨または雪の日が多いですが、期間の中頃は高気圧に覆われて晴れる日があるでしょう。

最高気温・最低気温ともに、平年並か平年より高い見込みです。

○次回は11月27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。

