

ワカメ養殖通報（第7報）

平成25年10月30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

「挟み込み作業が徐々に始まっています」

- ・ 調査地点の表面水温は15.4~18.4℃、10m水温は17.7~18.8℃で表面水温の低下が顕著に見られました。
- ・ 気仙沼湾及び志津川湾の一部で生長が早い種から挟み込み作業が行われています。
- ・ 栄養塩は全体的に高めに推移していますが、台風による攪拌や降雨の影響によるものと考えられますので、今後の動向に注意して下さい。

○気仙沼湾（岩井崎）の水温

<表層水温（10月30日）>

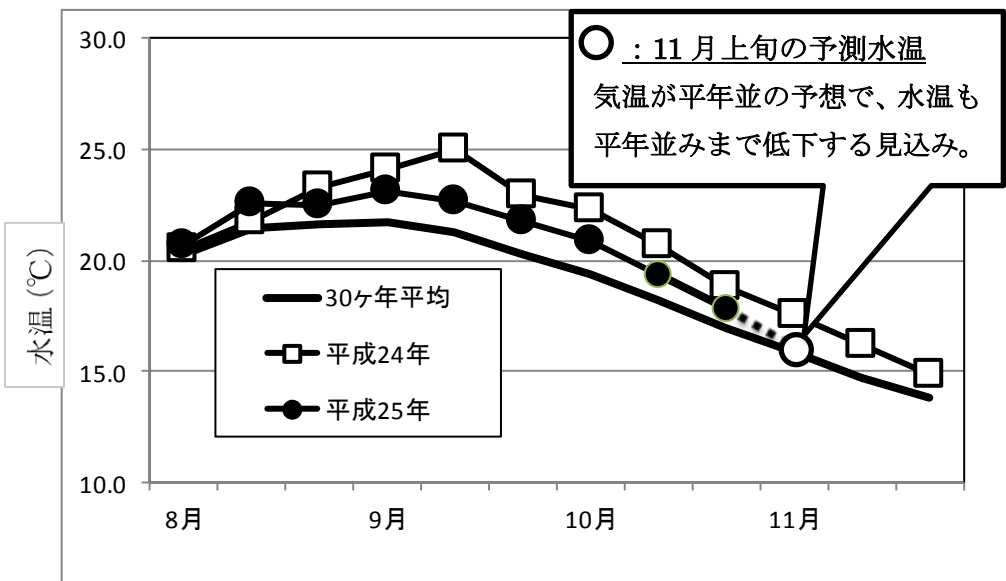
17.3℃

<旬平均水温経過>

10月下旬(10月30日現在)は、17.8℃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）>

11月3日~11月9日の平均水温は、16.2℃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：10月28日、広田湾・歌津・志津川湾・十三浜：10月29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	16.6	—	—	—	—	144	—
気仙沼湾	岩井崎	16.5	17.3	17.4	17.7	3.5	149	86
	大口	15.4	16.4	—	—	3m(底)	199	136
	階上	15.8	17.7	18.5	17.8	3.5	186	139
	松岩	17.0	18.6	18.7	18.8	4.5	241	88
	小々汐	17.1	18.6	18.9	18.8	5.5	224	116
歌津	石浜	17.9	17.9	17.8	17.8	6.0	45	—
志津川湾	大森	18.4	18.3	18.3	—	4.0	90	68
	荒島	18.1	18.1	18.0	18.5	6.5	58	55
	椿島	16.7	17.6	18.0	18.6	4.5	105	66
	波伝谷	17.1	18.1	18.7	18.6	5.0	97	60
	藤浜	16.8	17.3	17.5	18.6	4.5	93	74
十三浜	大指	17.0	—	—	—	—	64	—
	相川	16.0	—	—	—	—	81	—

*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10月30日10時35分 仙台管区气象台発表

<予報期間 10月31日から11月6日まで>

向こう一週間、期間のはじめは高気圧に覆われて概ね晴れますが、その後は気圧の谷や寒気の影響で、曇りや雨の日が多いでしょう。

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6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。

