



# ワカメ養殖通報（第7報）

平成26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

仙台管区气象台

## 「表層水温はあまり変化なし、栄養塩はやや高め」

- ・ 調査地点の表層水温は16.3～19.0℃、10m水温は17.2～17.6℃で前回（10/23第6報）と比べ、表層水温はあまり低下しませんでした。10m水温は約1℃低下しました。
- ・ 栄養塩は、前回より若干低下したものの、全般的にやや高めです。
- ・ 現在、芽出し～幼芽の挟み込み作業に適した環境となっていますが、芽落ち等が無いよう、発芽状態を確認しながら、海の状況や気象の変化にも気を配り、慎重に作業を進めてください。

### ○気仙沼湾（岩井崎）の水温

<表層水温（10月30日）>

16.5℃

<旬平均水温経過>

10月下旬（30日現在）は、17.1℃で平年並みでした。

<平均水温予測値※>

岩井崎の11月4日～10日の表層平均水温は、16.4℃（平年より高め）と予測されます。

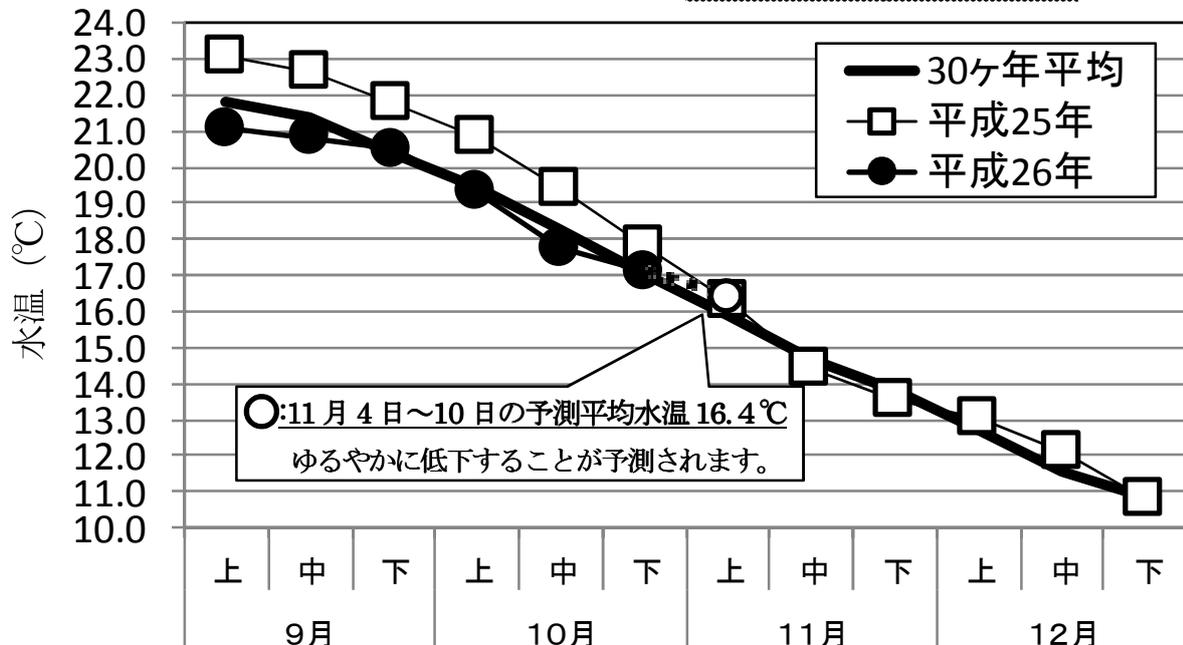


図 岩井崎表層平均水温の推移

※ 大船渡の気温と岩井崎の表層水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予測気温と岩井崎の直近実測水温を基に、この先7日間の岩井崎の表層平均水温を予測しています。

【予測式：水温予測値＝大船渡予測気温×0.239＋岩井崎直近実測水温×0.634＋2.606】

○水温・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）  
【10月27日（月）～28日（火）】

海域	調査点 (調査日)		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	(10/27)	17.1	-	-	-	-	72	-
	金取	(10/27)	16.9	-	-	-	-	59	-
気仙沼湾	岩井崎	(10/27)	17.6	17.4	17.4	17.3	8.0	18	19
	大口	(10/27)	17.3	17.5	-	-	3.2(底)	46	32
	階上	(10/27)	17.7	17.8	17.6	-	3.5	22	15
	松岩	(10/27)	18.2	18.2	18.2	17.6	3.5	102	23
	小々汐	(10/27)	18.6	18.2	18.1	-	3.5	48	70
小泉湾	蔵内	(10/28)	16.3	-	-	-	-	23	-
歌津	石浜	(10/27)	18.0	18.0	18.1	-	6.0	16	-
	歌津	(10/28)	17.2	-	-	-	2.0	27	-
志津川湾	大森	(10/28)	17.4	17.4	17.4	-	4.0	78	77
	荒島	(10/28)	17.1	17.1	17.2	17.2	4.0	61	61
	椿島	(10/28)	17.4	17.4	17.4	17.4	4.5	54	58
	波伝谷	(10/28)	17.4	17.4	17.4	17.4	4.5	65	68
	藤浜	(10/28)	17.4	17.4	17.4	17.6	5.0	35	32
十三浜	大指	(10/28)	16.6	-	-	-	-	16	-
	小指	(10/28)	16.5	-	-	-	-	16	-
	相川	(10/27)	19.0	-	-	-	5.0	17	-

※1 栄養塩濃度の目安：20（μg/リットル）以下の状態が続くと芽落ちのおそれあり

※2 「-」は欠測

○東北地方週間天気予報

平成26年10月30日10時40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、明日（31日）は高気圧に覆われて晴れますが、その後は気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多いでしょう。

最高気温・最低気温ともに期間の前半は平年より高く、かなり高い日もありますが、後半は平年並か平年より低い見込みです。

○次回は11月7日（金）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。

