

ワカメ養殖通報（第8報）

平成27年11月12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

水温は平年より低め、栄養塩は今回も多め！

- 11月10～11日に実施した調査地点の表層水温は14.7～17.1℃、10m水温は15.5～16.8℃でした。表層水温は前回（11/1～4）とあまり変化がありませんでしたが、依然として平年より低めで推移しています。なお、外洋に面した調査点では水温、透明度が高めなので、沖合から暖水が差し込んでいると思われる。
- 栄養塩は、11月8～9日の降雨の影響もあり、前回に続き多めです。河川水の影響をうける内湾の気仙沼西湾、十三浜で特に高く、外洋に面した唐桑、岩井崎、唐島、蔵内、歌津では若干少なめとなっています。
- 今後とも、天候や水温、また栄養塩の状況にも留意し、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（11月12日）>

15.6℃

<旬平均水温経過>

11月上旬は15.1℃で、平年より低め（△0.9℃）です。

<平均水温予測値※>

岩井崎の11月17～23日の表層平均水温は14.3℃（平年より低い）と予測されます。

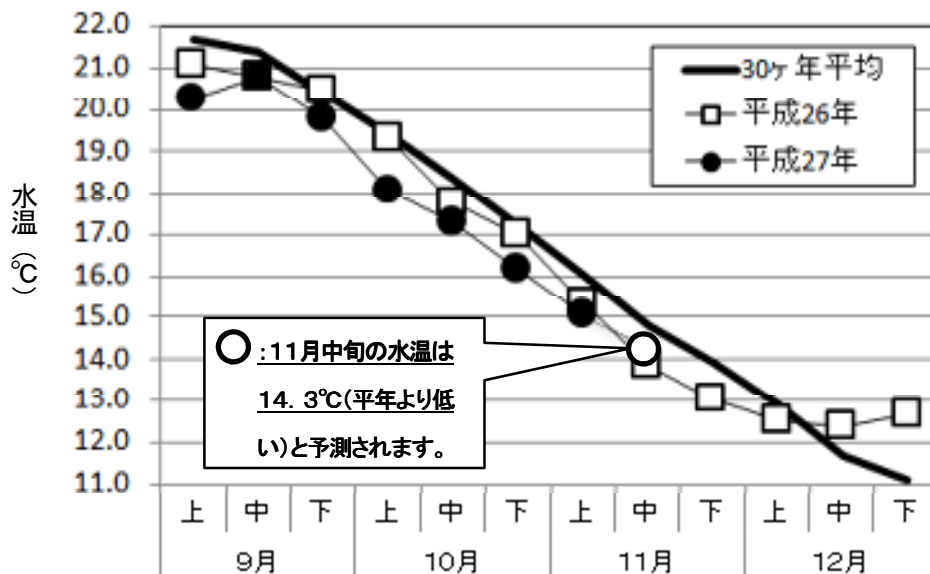


図 岩井崎表層平均水温の推移

※ 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×0.243＋岩井崎直近実測水温×0.632＋2.563】

○水温・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）

【11月10日（火）～11月11日（水）】

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	(11/10)	15.5	-	-	-	-	19	-	
	金取	(11/10)	15.7	-	-	-	-	19	-	
	石浜	-	-	-	-	-	-	-	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	(11/10)	16.3	16.3	16.4	16.4	12.0	29	33
		大口	(11/10)	15.1	15.3	15.6	15.9	7.0	102	52
		階上	(11/10)	14.8	15.0	15.4	-	5.5	88	102
		松岩	(11/10)	15.8	15.7	15.8	15.8	6.0	219	68
		小々汐	(11/10)	16.0	15.8	15.9	-	5.0	173	76
	東湾	唐島	(11/10)	17.1	17.1	17.0	16.8	14.0	9	38
小泉湾	蔵内	(11/11)	15.5	-	-	-	-	21	-	
歌津	石浜	(11/10)	17.1	-	-	-	8.0	20	-	
	歌津	(11/10)	15.7	-	-	-	3.0	25	-	
志津川湾	大森	(11/11)	15.2	15.2	15.2	-	5.0	38	38	
	荒島	(11/11)	15.5	15.5	15.5	15.5	7.0	36	34	
	野島	-	-	-	-	-	-	-	-	
	椿島	(11/11)	15.0	15.1	15.3	-	7.0	51	45	
	波伝谷	(11/11)	14.7	14.7	15.2	-	4.0	49	49	
	藤浜	-	-	-	-	-	-	-	-	
	寺浜	-	-	-	-	-	-	-	-	
十三浜	大指	(11/10)	15.8	-	-	-	-	80	-	
	小指	(11/10)	15.8	-	-	-	-	114	-	
	相川	(11/10)	15.5	-	-	-	-	95	-	

※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27年11月12日10時35分 仙台管区气象台発表）

・ 予報期間 11月13日から11月19日まで

向こう一週間、高気圧に覆われて晴れる日が多いですが、期間のはじめと終わりは低気圧の影響で雨の降る日があるでしょう。

最高気温・最低気温ともに、期間のはじめは平年並ですが、その後は平年より高く、平年よりかなり高い所がある見込みです。

○次回は11月19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。

