



ワカメ養殖通報（第8報）

平成29年11月9日

水産技術総合センター 気仙沼水産試験場

電話 0226(41)0652

<協力機関>宮城県漁業協同組合関係支所

仙台管区气象台

- ・ 11月6日、7日に実施した調査点の水温については、表層水温では14.0～16.0℃、10m水温では15.2～16.0℃であり、順調に低下しています。
- ・ 栄養塩については、表層では8～78μg/リットル、2.5mでは5～74μg/リットルでした。なお、小泉湾（蔵内）及び歌津（石浜・稲淵）、志津川湾（樺島・寺浜）、十三浜（小指・相川）の表層では20μg/リットル以下でしたので芽落ちに注意してください。その他の海域・調査点では前報同様に概ね良好でした。

○気仙沼湾（杉ノ下）の表層水温

<直近の水温（11月9日）>

13.8℃

<旬平均水温>

11月上旬（11月9日まで）では14.6℃（平年より約1℃低い）でした。

<平均水温予測値*>

11月中旬の表層平均水温は13.6℃（平年より約1℃低い）と予測されます。

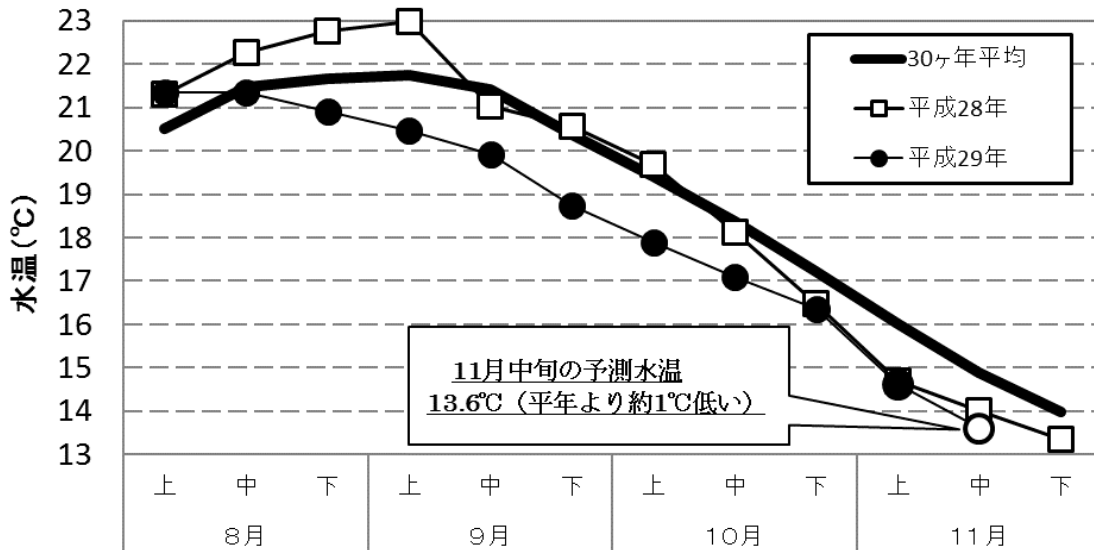


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

※ 大船渡の気温と気仙沼湾（杉ノ下）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×0.247+杉ノ下直近実測水温×0.616+2.758】

○水温・塩分・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）

【11月6日（月），7日（火）】

海域	調査点 (調査日)	水温(°C)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/リットル)		
		0m	2.5m	5m	10m	0m	2.5m		0m	2.5m	
気仙沼湾	西湾	岩井崎 (11/6)	14.7	15.1	15.3	15.3	33.07	33.56	9.5	29	24
		大口 (11/6)	14.4	14.8	15.4	-	32.64	33.14	6.5	45	60
		階上 (11/6)	14.0	14.5	15.0	-	32.06	33.10	7.0	53	26
		松岩 (11/6)	15.2	15.6	15.6	15.5	32.25	33.46	7.0	78	36
		小々汐 (11/6)	15.7	15.7	15.6	15.5	33.28	33.41	4.5	30	40
	東湾	唐島 (11/6)	14.8	15.1	15.2	15.2	33.38	33.56	8.0	24	63
小泉湾	蔵内 (11/6)	-	-	-	-	-	-	-	12	-	
歌津	石浜 (11/7)	15.2	-	15.2	15.2	-	-	7.0	9	-	
	稲淵 (11/7)	15.2	-	-	-	-	-	5.0	9	-	
志津川湾	大森 (11/7)	16.0	16.0	15.9	-	32.55	33.17	5.0	56	38	
	荒島 (11/7)	15.9	15.8	15.8	15.8	33.05	33.09	6.5	21	33	
	野島 (11/7)	15.8	15.8	15.7	15.7	33.20	33.41	7.5	46	74	
	椿島 (11/7)	15.8	15.8	15.7	15.7	32.71	32.97	6.0	12	17	
	波伝谷 (11/7)	15.7	15.8	16.1	16.0	32.90	32.97	5.5	42	24	
	藤浜 (11/7)	15.7	15.7	15.7	15.8	33.35	33.36	6.0	78	5	
	寺浜 (11/7)	15.7	15.8	15.8	15.9	32.81	33.19	6.5	8	13	
十三浜	小指 (11/6)	-	-	-	-	-	-	-	12	-	
	相川 (11/7)	-	-	-	-	-	-	-	13	-	

※1 栄養塩三態窒素濃度の目安：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29年11月9日10時40分 仙台管区气象台発表）

【予報期間 11月10日から11月16日まで】

向こう一週間、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨ですが、明日（10日）と期間の中頃は高気圧に覆われて晴れる所もある見込みです。

最高気温は平年並か平年より低いですが、期間の中頃は平年より高い日があるでしょう。

最低気温は平年並か平年より高い見込みです。

なお、11日は発達する低気圧の影響で、日本海側は大荒れや大しけとなるでしょう。

○ 次回は11月16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取得することができます。

