

ワカメ養殖通報（第6報）

平成29年10月26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

- ・ 10月24日～25日に実施した調査点の表層水温は14.9～17.7℃、10m水温は、16.9～17.9℃でした。
- ・ 栄養塩については、表層では18～226 μg/リットル、2.5mでは28～96 μg/リットルであり、全体的に高めでした。
- ・ 塩分については、台風の影響により表層では全体的に低めでした。
- ・ 芽出し作業や挟み込み作業については、今後も水温や栄養塩、塩分の状況に注意しながら慎重に行ってください。

○気仙沼湾（杉ノ下）の表層水温

<直近の水温（10月26日）>

16.4℃

<旬平均水温>

10月下旬（26日まで）では16.8℃で、平年並でした。

<平均水温予測値*>

11月上旬の表層平均水温は15.7℃（平年並）と予測されます。

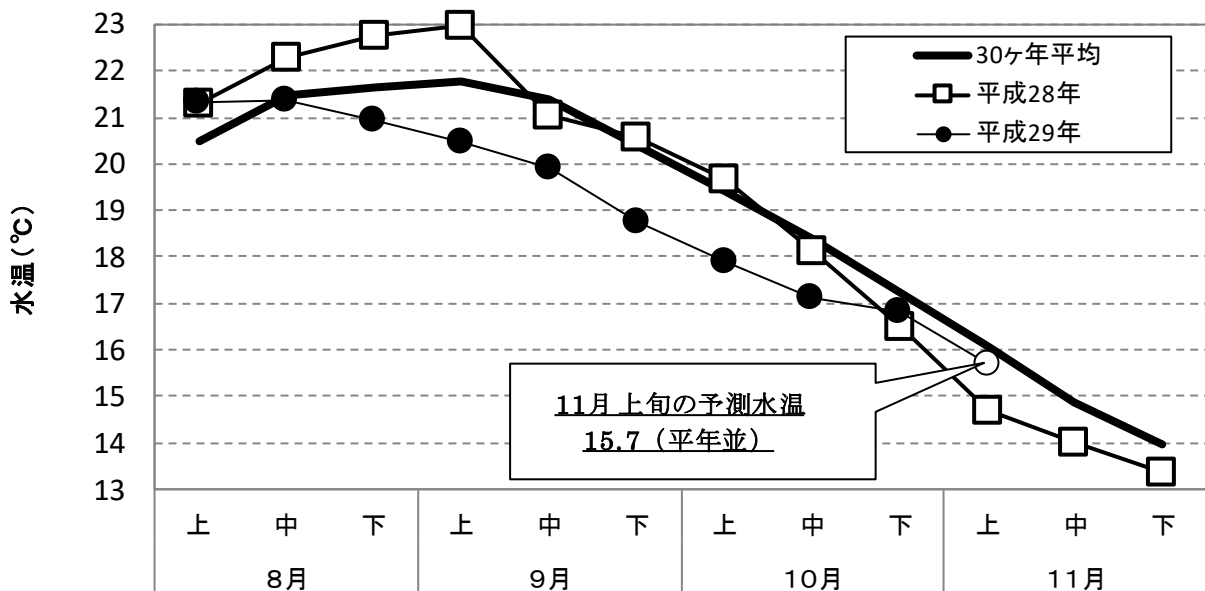


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

※ 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・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）

【10月24日（火）～25日（水）】

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 (10/25)	16.0	16.8	16.9	17.0	29.59	33.05	3.5	86	41
		大口 (10/25)	14.9	17.4	17.2	-	27.25	32.89	2.5	150	62
		階上 (10/25)	14.9	17.5	17.5	-	27.16	33.20	2.5	112	25
		松岩 (10/25)	15.4	17.6	17.5	17.7	25.36	33.12	3.0	166	45
		小々汐 (10/25)	16.9	17.5	17.5	17.6	29.48	33.09	3.0	113	68
	東湾	唐島 (10/25)	16.9	17.4	17.2	17.1	30.52	33.01	5.0	76	63
小泉湾	蔵内 (10/24)	17.0	-	-	-	-	-	-	18	-	
歌津	石浜 (10/25)	16.9	-	16.9	16.9	-	-	1.5	53	-	
	稲淵 (10/24)	16.7	-	-	-	-	-	1.0	22	-	
志津川湾	大森 (10/25)	17.3	17.6	17.6	-	27.60	32.80	2.5	115	74	
	荒島 (10/25)	17.7	17.8	17.8	17.7	32.33	32.56	3.0	84	35	
	野島 (10/25)	17.7	17.8	17.9	17.9	32.11	33.00	3.5	83	69	
	樺島 (10/25)	17.6	17.8	17.8	17.6	29.72	32.83	3.0	100	49	
	波伝谷 (10/25)	17.3	17.7	17.7	17.6	28.36	32.73	2.5	93	32	
	藤浜 (10/25)	17.3	17.7	17.8	17.8	28.18	32.57	3.0	101	96	
	寺浜 (10/25)	17.3	17.6	17.7	17.7	31.73	32.07	3.0	42	28	
十三浜	小指 (10/24)	-	-	-	-	-	-	-	139	-	
	相川 (10/24)	17.0	-	-	-	-	-	-	226	-	

※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10月26日10時31分 仙台管区气象台発表）

【予報期間 10月27日から11月2日まで】

向こう一週間、期間のはじめは晴れますが、その後は低気圧や寒気の影響で曇りや雨でしょう。最高気温・最低気温ともに、平年並か平年より高いですが、期間の中頃は平年並か平年より低い見込みです。

○ 次回は11月2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。

