



ワカメ養殖通報（第11報）

平成29年11月30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27日、28日に実施した各調査点の水温は、表層で11.2～13.3℃、2.5m層で11.2～13.1℃でした。
- ・ 栄養塩濃度は、表層で29～110μg/リットル、2.5m層で31～77μg/リットルであり、全調査点で良好でした。

○気仙沼湾（杉ノ下）の表層水温

<直近の水温（11月29日）>

11.1℃

<旬平均水温>

11月下旬では11.4℃（平年より約3℃低い）でした。

<平均水温予測値*>

12月上旬の表層平均水温は10.7℃（平年より約2℃低い）と予測されます。

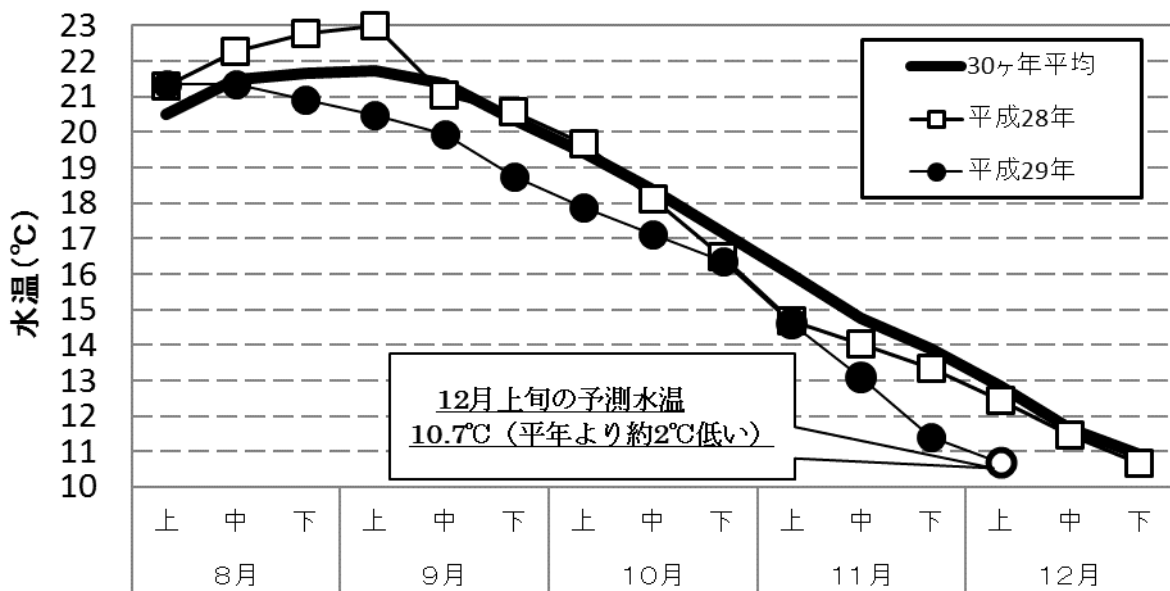


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

※ 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（三態窒素）濃度

【11月27日（月）、28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
広田湾	只越 (11/27)	12.7	-	-	-	-	-	-	85	-
	石浜 (11/27)	12.5	-	-	-	-	-	-	51	-
気仙沼湾 西湾	岩井崎 (11/27)	12.6	12.7	12.6	12.7	33.88	33.87	8.0	32	31
	大口 (11/27)	11.7	11.7	11.7	11.5	33.44	33.44	6.5	46	64
	階上 (11/27)	11.2	11.2	11.2	-	33.42	33.42	5.5	79	74
	松岩 (11/27)	12.5	12.8	12.8	12.8	32.94	33.66	8.5	110	39
	小々汐 (11/27)	12.7	12.7	12.7	12.8	33.73	33.73	4.5	80	45
	東湾	唐島 (11/27)	12.5	12.6	12.6	12.6	33.85	33.86	9.0	29
小泉湾	蔵内 (11/28)	13.0	-	-	-	-	-	-	46	-
歌津	石浜 (11/28)	13.2	-	13.2	13.2	-	-	12.0	81	-
志津川湾	大森 (11/28)	11.9	12.0	12.0	-	33.65	33.67	6.5	61	77
	荒島 (11/28)	11.9	11.9	11.9	11.8	33.74	33.74	7.5	58	77
	野島 (11/28)	12.5	12.5	12.5	12.5	33.86	33.86	9.0	84	50
	樺島 (11/28)	11.4	11.4	11.4	11.5	33.62	33.63	7.5	75	68
	波伝谷 (11/28)	11.6	11.7	11.8	12.0	33.61	33.65	6.0	56	70
	藤浜 (11/28)	11.5	11.5	11.5	11.5	33.66	33.66	7.5	87	31
	寺浜 (11/28)	13.1	13.1	13.0	13.0	33.95	33.95	13.0	60	32
十三浜	大指 (11/28)	12.4	-	-	-	-	-	-	57	-
	小指 (11/27)	-	-	-	-	-	-	-	37	-
	相川 (11/28)	13.3	-	-	-	-	-	-	55	-

※ 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

※ 「-」は欠測

○ 東北地方週間天気予報（平成29年11月29日16時37分 仙台管区气象台発表）

【予報期間 11月30日から12月6日まで】

向こう一週間、日本海側は気圧の谷や寒気の影響により、曇りで雪や雨の降る日が多いでしょう。太平洋側は晴れや曇りですが、気圧の谷の影響により、雨や雪の降る所がある見込みです。

最高気温・最低気温ともに平年並か平年より低く、期間のはじめはかなり低い所もあるでしょう。

○ 次回は12月7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。

