

ワカメ養殖通報 (第2報)

平成28年9月29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

- ・ 9月26～27日に実施した調査地点の表層水温は19.2～22.7℃、10m水温は19.8～21.2℃で、表層から10m層までの水温変化が小さくなっています
- ・ 栄養塩は、外洋側の調査点（唐桑只越、歌津石浜、十三浜大指・小指）では低めですが、内湾域の調査点ではやや高めとなっており、河川水の影響を受けやすい調査点（気仙沼松岩、十三浜相川）で特に高くなっていました。なお、内湾域でも局所的に栄養塩の低い調査点（志津川荒島・椿島・藤浜、十三浜大指・小指など）がありますので、ご注意ください。
- ・ 気仙沼湾（杉ノ下）の水温は、9月中旬以降、平年並みで推移しています。今後、水温は徐々に低下すると考えられますが、芽出し作業は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（9月28日）>

21.2℃

<旬平均水温>

9月下旬（28日まで）は20.6℃で、平年より0.2℃高め（平年並み）でした。

<平均水温予測値※>

10月上旬の表層平均水温は19.6℃（平年並み）と予測されます。

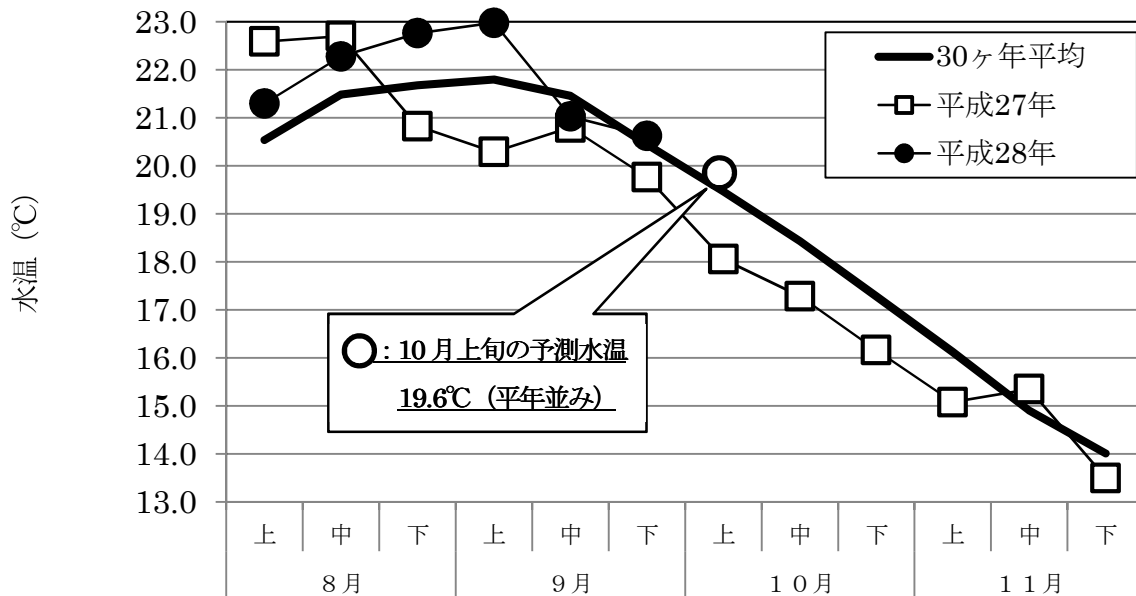


図 気仙沼湾（杉ノ下）表層平均水温の推移

※ 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×0.244＋岩井崎直近実測水温×0.627＋2.625】

○水温・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）
【9月26日（月）～27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	(9/27)	21.4	-	-	-	-	10	-	
	金取	-	-	-	-	-	-	-	-	
	石浜	(9/27)	21.3	-	-	-	-	38	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	(9/26)	21.6	20.7	20.4	19.8	9.0	31	22
		大口	(9/26)	21.7	21.1	20.7	19.9	6.0	32	10
		階上	(9/26)	21.8	21.3	20.7	-	5.0	57	43
		松岩	(9/26)	21.9	21.0	20.8	20.4	4.0	212	14
		小々汐	(9/26)	21.6	21.0	20.7	20.4	4.0	66	46
	東湾	唐島	(9/26)	21.4	20.8	20.5	20.2	7.0	19	4
小泉湾	蔵内	(9/26)	21.0	-	-	-	-	20	-	
歌津	石浜	(9/27)	21.0	-	20.8	20.7	6.0	8	-	
	稲淵	(9/27)	22.0	-	-	-	4.0	21	-	
志津川湾	大森	(9/27)	22.5	21.8	21.6	-	7.5	19	19	
	荒島	(9/27)	22.2	21.7	21.4	21.0	10.0	8	4	
	野島	(9/27)	21.9	21.6	21.4	21.1	7.5	53	4	
	榑島	(9/27)	22.3	21.7	21.4	21.2	9.5	16	10	
	波伝谷	(9/27)	22.7	22.6	21.9	-	6.5	21	8	
	藤浜	(9/27)	21.9	21.6	21.3	21.0	9.0	7	16	
	寺浜	(9/27)	22.0	21.5	21.2	21.1	8.0	34	4	
十三浜	大指	(9/26)	19.2	-	-	-	-	13	-	
	小指	(9/26)	-	-	-	-	-	15	-	
	相川	(9/26)	-	-	-	-	-	290	-	

※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28年9月29日10時35分 仙台管区气象台発表）

・予報期間 9月30日から10月6日まで

向こう一週間、期間のはじめは高気圧に覆われて晴れますが、その後は前線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、平年並か平年より高く、かなり高い所もある見込みです。

○次回は10月6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。

