

ワカメ養殖通報 (第3報)

平成30年10月3日



宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場
電話 0226(41)0652
宮城県気仙沼地方振興事務所水産漁港部
宮城県漁業協同組合関係支所
<協力機関>仙台管区气象台

- ・ 9月28日～10月3日における各調査点の表層水温は20.0～21.8℃、10m水温は20.2～21.2℃でした。
- ・ 気仙沼湾(杉ノ下)における9月下旬の表層水温は平年並でした。なお、10月上旬の水温は平年並と予測されています。
- ・ 栄養塩濃度が20μg/リットル以下の調査点は今回ありませんでした。

○気仙沼湾(杉ノ下)の表層水温

<直近の水温(10月3日)>

20.5℃

<旬平均水温>

9月下旬は20.5℃(平年並)でした。

<平均水温予測値*>

10月上旬の表層平均水温(予測)は19.6℃(平年並)です。

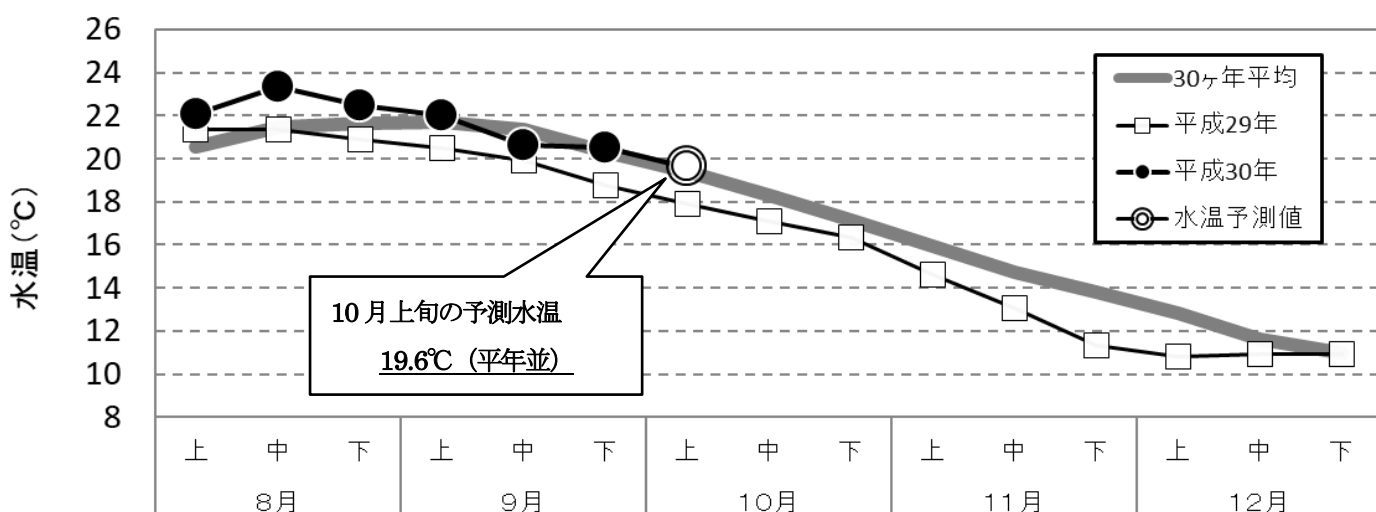


図 気仙沼湾(杉ノ下)の表層水温の推移

※ 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×0.241+杉ノ下直近実測水温×0.630+2.567】

○各調査点の水温・塩分・透明度・栄養塩（三態窒素）濃度

【調査日：9月28日～10月3日】

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 (10/2)	21.8	-	-	-	-	-	-	29	-	
	石浜 (10/2)	21.0	-	-	-	-	-	-	31	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎 (10/3)	20.4	20.7	21.1	21.1	31.1	32.1	-	96	36
		大口 (10/2)	20.7	20.7	20.7	20.4	31.3	31.3	2.0	93	82
		階上 (10/2)	20.8	20.8	20.9	-	32.0	32.0	1.5	79	65
		松岩 (10/2)	20.7	20.7	20.9	20.6	28.1	29.8	3.0	174	59
		小々汐 (10/2)	20.8	21.0	20.9	20.7	29.6	32.2	3.0	140	86
	東湾	唐島 (10/2)	20.9	20.8	20.8	20.8	30.2	32.2	3.0	116	34
小泉湾	蔵内 (10/2)	21.0	-	-	-	-	-	-	48	-	
歌津	石浜 (10/2)	20.5	-	20.4	20.2	-	-	5.0	44	-	
	稲渕 (10/2)	20.9	-	-	-	-	-	5.0	42	-	
志津川湾	大森 (10/3)	21.1	21.1	21.0	-	32.6	32.8	5.0	102	43	
	荒島 (10/3)	21.2	21.2	21.1	21.1	33.1	33.4	7.0	46	25	
	野島 (10/3)	21.2	21.2	21.1	21.1	33.0	33.1	6.0	35	27	
	椿島 (10/3)	21.3	21.3	21.2	21.2	33.0	33.2	6.0	56	40	
	波伝谷 (10/3)	21.2	21.1	21.1	21.1	32.6	33.0	6.0	102	40	
	藤浜 (10/3)	21.2	21.2	21.3	21.2	32.4	32.7	6.0	33	32	
	寺浜 (10/3)	21.1	21.1	21.1	21.1	32.4	32.5	7.0	35	29	
十三浜	大指 (9/28)	-	-	-	-	-	-	-	126	-	
	小指 (9/28)	-	-	-	-	-	-	-	112	-	
	相川 (9/29)	20.0	-	-	-	-	-	-	186	-	

※ 栄養塩濃度が20μg/リットル以下の状態が続くと芽落ちのおそれがあります。

※ 「-」は欠測

○東北地方週間天気予報（平成30年10月3日10時33分 仙台管区气象台発表）

・予報期間：10月4日から10月10日まで

向こう一週間、気圧の谷や台風第25号の影響により曇りや雨ですが、期間のはじめと終わりは晴れる所もある見込みです。

最高気温・最低気温ともに平年並か平年より高く、かなり高い日もあるでしょう。

なお、7日頃は日本海側を中心に、台風第25号の影響で暴風や大しけとなる見込みです。

○次回は10月11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。

