

# ワカメ養殖通報（第3報）

平成27年10月8日

水産技術総合センター 気仙沼水産試験場

電話 0226(23)6880

<協力機関>宮城県漁業協同組合関係支所

気仙沼地方振興事務所水産漁港部

仙台管区气象台



## 水温は平年より低め、栄養塩は気仙沼西湾で増加（回復）、

## 唐桑から十三浜までは前回に続き少なめ、芽落ちに注意！

- ・ 10月5～6日に実施した調査地点の表層水温は17.7～20.0℃、10m水温は18.3～18.8℃でした。
- ・ 栄養塩は、気仙沼西湾で増加（回復）しましたが、広田湾、気仙沼東湾、小泉湾、歌津、志津川湾、十三浜では、前回（9/27～29）から少ない状況が続いています。
- ・ 水温は、9月上旬以降、順調に降下しており、現在まで平年より低めで推移しています。
- ・ 現在、芽出し作業の盛期入っていますが、天候や水温、また栄養塩の状況にも留意し、作業は慎重に行ってください。

### <表層水温（10月8日）>

17.6℃

### <旬平均水温経過>

10月上旬（8日まで）は18.1℃で、平年より低め（△1.3℃）でした。

### <平均水温予測値※>

岩井崎の10月13～19日の表層平均水温は17.6℃（平年より低い）と予測されます。

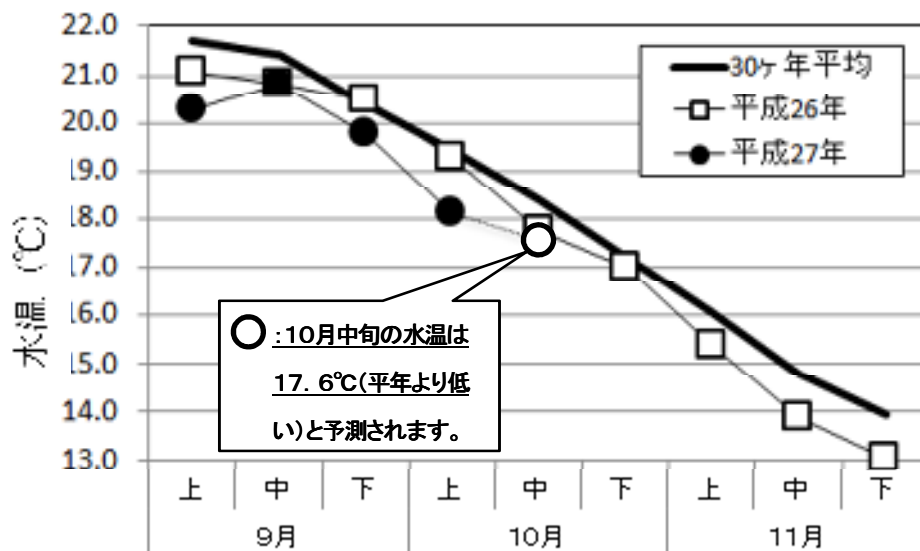


図 岩井崎表層平均水温の推移

※ 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×0.243＋岩井崎直近実測水温×0.632＋2.563】

○水温・透明度・栄養塩（溶存無機態窒素）  
【10月5日（月）～10月6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	(10/5)	18.2	-	-	-	-	11	-	
	金取	(10/5)	19.1	-	-	-	-	23	-	
気仙沼湾	西湾	岩井崎	(10/5)	18.3	18.5	18.7	18.7	8.5	41	7
		大口	(10/5)	18.0	17.9	18.5	-	5.5	58	54
		階上	(10/5)	17.7	18.1	18.3	-	5.5	56	52
		松岩	(10/5)	18.7	18.8	18.7	18.4	4.5	103	39
		小々汐	(10/5)	18.9	18.8	18.6	18.3	5.0	62	39
	東湾	唐島	(10/5)	18.3	18.4	18.6	18.8	11.0	9	8
小泉湾	蔵内	(10/6)	18.5	-	-	-	-	13	-	
歌津	石浜	(10/6)	19.3	-	-	-	10.0	3	-	
	歌津	(10/6)	18.3	-	-	-	-	7	-	
志津川湾	大森	(10/6)	18.5	18.5	18.3	-	6.5	5	4	
	荒島	(10/6)	18.3	18.3	18.2	-	8.0	5	4	
	野島	(10/6)	18.4	18.3	18.3	-	10.0	3	2	
	樺島	(10/6)	18.1	18.1	18.0	-	7.0	8	1	
	波伝谷	(10/6)	17.9	18.0	18.5	-	6.5	15	4	
	藤浜	(10/6)	18.3	18.3	18.2	-	9.0	4	3	
十三浜	大指	(10/5)	19.6	-	-	-	-	14	-	
	小指	(10/5)	19.8	-	-	-	-	15	-	
	相川	(10/5)	20.0	-	-	-	-	17	-	

※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27年10月8日10時37分 仙台管区气象台発表）

・予報期間 10月9日から10月15日まで

向こう一週間、高気圧に覆われて太平洋側を中心に晴れる日が多いですが、期間のはじめは寒気や気圧の谷の影響で雨の降る日があるでしょう。

最高気温は、平年並か平年より高い見込みです。最低気温は、平年並か平年より低いですが、期間のはじめは平年より高い所があるでしょう。

なお、台風第23号の北上に伴い、太平洋側では9日にかけて大しけとなるでしょう。

○次回は10月15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。

