

のり養殖通報（第7報）

宮城県のり養殖安定化対策本部

今年度7回目のノリ漁場環境調査を実施しましたので、その結果をお知らせします。
なお、栄養塩情報は、10月11日に発行予定です。

1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は19.1～20.3℃、比重は19.1～21.6となっています。
- ・ 松島湾外の表面水温は19.0～19.2℃、比重は21.5～21.6となっています。
- ・ 冷蔵入庫及び沖出しは、ほぼ終了した模様です。
- ・ 漁場の残留塩素は、全地点で確認されませんでした。

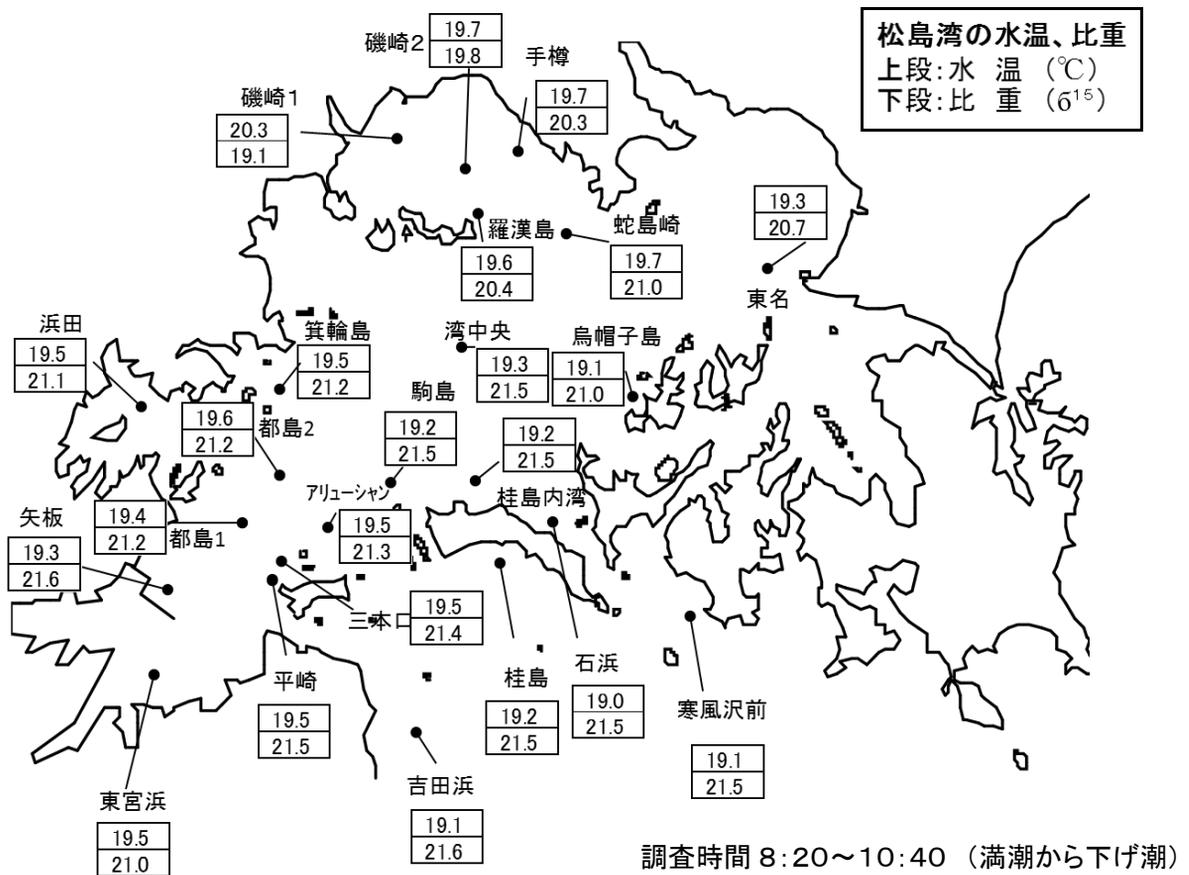


図1 松島湾の水温・比重

2. 注意事項

- ◎ 向こう一週間は、低気圧や前線の影響で曇りや雨の予報が出ていますので、ノリ網の沖出し作業にあたっては、芽を傷めないよう天候に気をつけて作業してください。
- ◎ 沖出し作業は安全に配慮して行ってください。

3. 湾内の採苗状況

※蛍光顕微鏡による観察結果

漁場名	採苗方法	状態	平均芽数	葉長 (mm)	葉体の状況	ケイソウ汚れ	張り込み日	備考
浜田	野外	浮上	11	0.1~4	クビレ少し ネジレ少し	少ない	9月22日	
	野外	浮上	7	4細胞~3mm	ネジレ少し 細胞欠損少し	多い	9月22日	二次芽有
箕輪島	陸上	浮上	18	8細胞~8mm	ネジレ少し 細胞欠損少し	多い	9月22日	二次芽有
磯崎1	陸上	浮上	13	0.1~1	クビレ少し	多い	9月22日	二次芽有
磯崎2	陸上	浮上	14	0.4~7	クビレ少し ネジレ少し	多い	9月22日	
羅漢島	陸上	浮上	34	0.4~2.5	ネジレ少し	少ない	不明	
石浜	野外	固定	19	0.1~1.0	クビレ少し 細胞欠損少し	少ない	9月22日	
桂島内湾	不明	固定	15	0.1~5	クビレ少し 細胞欠損少し	少ない	不明	
三本口	陸上	浮動	18	2細胞~5mm	チヂレ・クビレ多い 細胞欠損	少ない	不明	二次芽有
平崎	陸上	浮動	17	0.1~6	クビレ少し 細胞欠損少し	少ない	9月22日	二次芽有

4. 水温

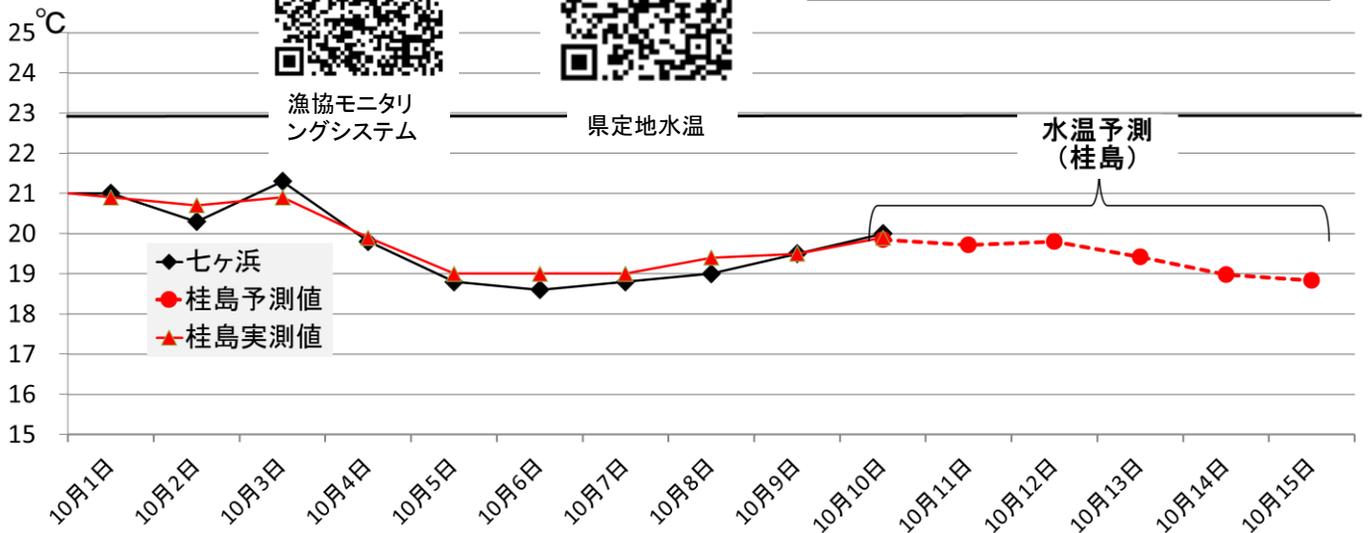


漁協モニタリングシステム



県定地水温

※水温情報は左の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。



磯崎,七ヶ浜:宮城県漁協簡易水温モニタリングシステム 水深:0.1m 時間:13:00

桂島:宮城県水産技術総合センター 定置水温 水深:1.0m 時間:10:00

協力機関 仙台管区気象台

※ 水温の予測は気象庁提供資料を用いています。予測誤差は1°C程度と見込まれますが、それより大きくなる可能性もあります。誤差は日にちが先になるほど大きくなります。

5. 気象

● 東北地方週間天気予報 仙台管区气象台 平成29年10月10日10時31分 発表
向こう一週間、低気圧や前線の影響で曇りや雨ですが、東北北部では晴れる日もあるでしょう。

最高気温・最低気温ともに平年並か平年より低いです、明後日(12日)にかけて平年より高い所もある見込みです。

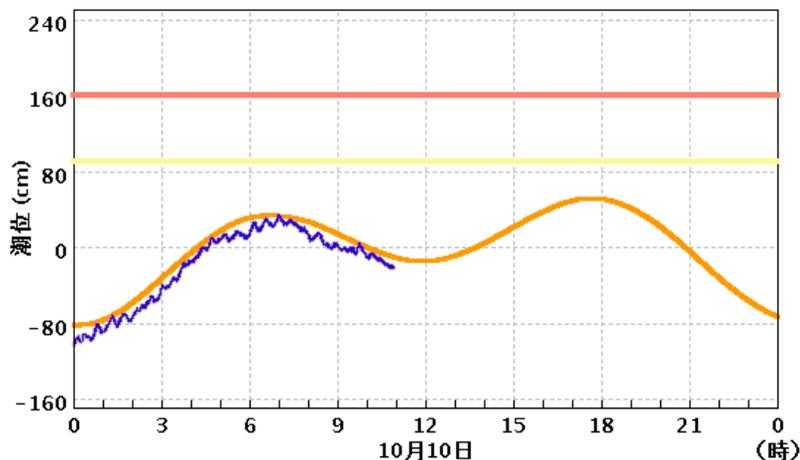
10月10日11時 宮城県の週間天気予報

日付	11 水	12 木	13 金	14 土	15 日	16 月	17 火	
東部 府県天気予報へ	曇一時雨 	曇のち一時雨 	雨のち曇 	曇時々晴 	曇時々雨 	曇 	曇 	
降水確率(%)	50/30/10/10	50	60	40	70	40	30	
信頼度	/	/	B	C	C	C	B	
仙台	最高(°C)	20	23 (19~24)	18 (16~20)	18 (15~20)	19 (16~21)	18 (15~20)	17 (15~19)
	最低(°C)	15	16 (13~17)	12 (9~13)	10 (8~12)	12 (10~14)	12 (9~14)	9 (7~11)

6. 潮位

仙台新港の潮位は、天文潮位よりも若干低く推移しています。

資料:気象庁 潮位観測情報



実際の潮位 天文潮位 高潮注意報基準 高潮警報基準

~参考~

① pH一覧

東宮浜	矢板	都島1	都島2	浜田	箕輪島	磯崎1	磯崎2	羅漢島	手樽	蛇島崎	東名
7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7
鳥帽子島	湾中央	桂島内湾	駒島	アリュージョン	三本口	平崎	石浜	吉田浜	桂島	寒風沢	
7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	7.9	7.9	

※水産用水基準(海域) 7.8~8.4 (河川・湖沼 6.7~7.5)

・本通報は、水産技術総合センターのホームページでご覧になれます。

ホームページアドレス <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

次回の調査から松島湾外洋部の生産漁場での調査を行います。

次回調査は、10月19日(木)、通報発行は20日(金)の予定です。

問い合わせ先 TEL

水産技術総合センター:0225-24-0130

仙台地方振興事務所水産漁港部:022-365-0192

宮城県漁協塩釜総合支所:022-363-1241