

のり養殖通報（第6報）

宮城県のにり養殖安定化対策本部

今年度6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6日に発行予定です。

1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は16.9～18.3℃、比重は20.2～22.0となっています。
- ・ 松島湾外の表面水温は17.9～18.5℃、比重は21.3～21.9となっています。
- ・ 観察した網の多くで、ケイソウによる汚れや、程度の軽いネジレやクビレが目立ちました。
- ・ 漁場の残留塩素は、全地点で確認されませんでした。

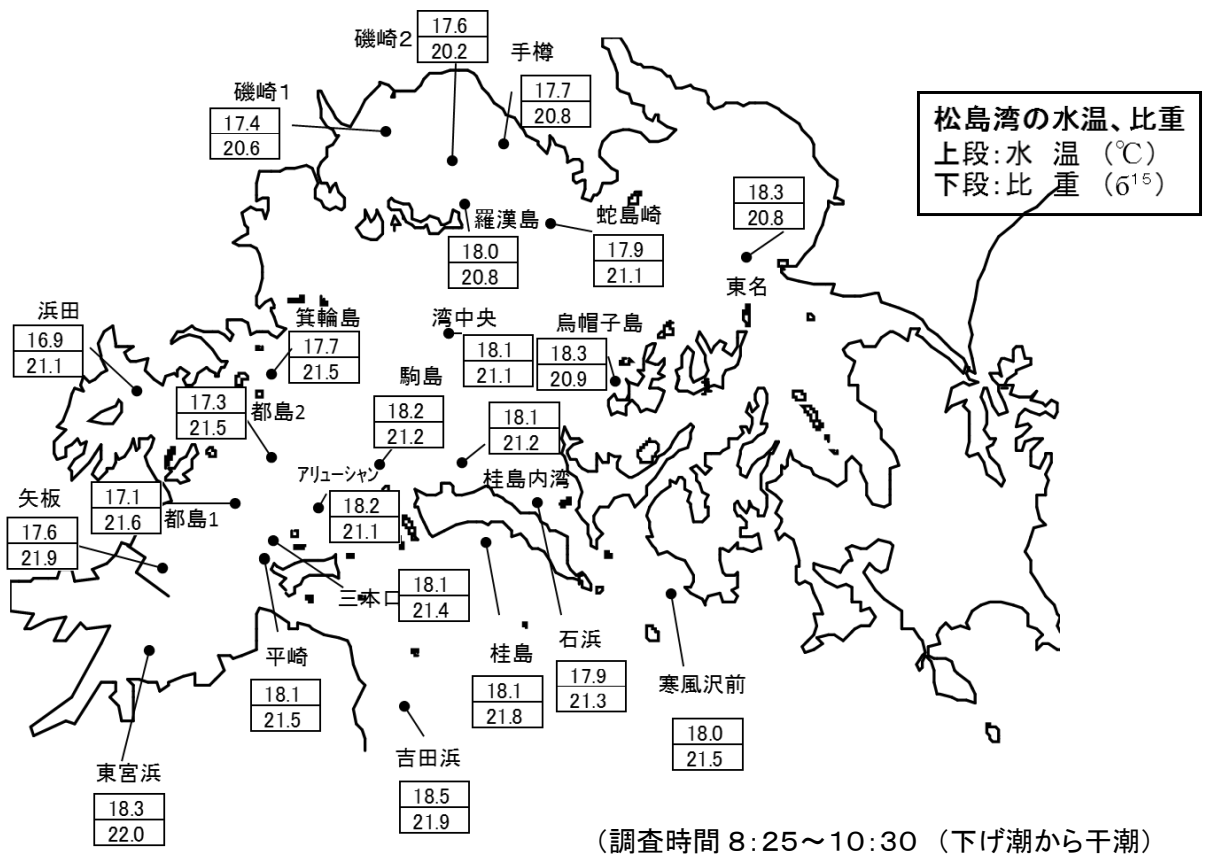


図1 松島湾の水温・比重

2. 注意事項

- ◎ 7日(土曜日)は、大雨の恐れがありますので、冷蔵入庫は比重が回復してから行ってください。
- ◎ 干出過多は、芽の障害の原因となりますので干出時間に注意してください。
- ◎ ケイソウによる汚れが見られますので網洗いを励行してください。
- ◎ 実潮位が低めに推移しているので(「6. 潮位」参照)、張り込み水位に注意してください。

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	陸上	浮上	29	0.4~1.5	ネジレ・クビレ	多い	9月22日	二次芽有
箕輪島	陸上	浮上	11	1~5	ネジレ・クビレ	多い	不明	二次芽有
磯崎1	陸上	浮上	16	0.2~0.6	ネジレ少し	有り	9月23日	二次芽有
磯崎2	陸上	浮上	100以上	0.1~0.8	細い	他汚れ有り	9月22日	二次芽有
羅漢島	陸上	浮上	27	0.2~0.8	細胞欠損少し	少ない	9月24日	二次芽有
石浜	野外	固定	57	0.1~0.7	異常なし	少ない	9月22日	
湾中央	陸上	浮上	15	4細胞~3mm	ネジレ・クビレ・細胞欠損	多い	9月20日	二次芽有
駒島	不明	浮上	10	2細胞~5mm	ネジレ・細胞欠損	少ない	不明	二次芽有
桂島内湾	不明	固定	28	0.1~0.4	ネジレ・クビレ・細胞欠損	少ない	不明	
三本口	陸上	浮動	22	2細胞~3mm	ネジレ・クビレ	多い	9月20日	二次芽有
平崎	陸上	浮動	8	4細胞~1mm	ネジレ・クビレ・細胞欠損	多い	9月22日	二次芽有
	不明	浮動	29	2細胞~1mm	ネジレ・クビレ・細胞欠損	多い	不明	二次芽有
	陸上	浮動	4	2細胞~2mm	異常なし	多い	9月22日	二次芽有

4. 水温

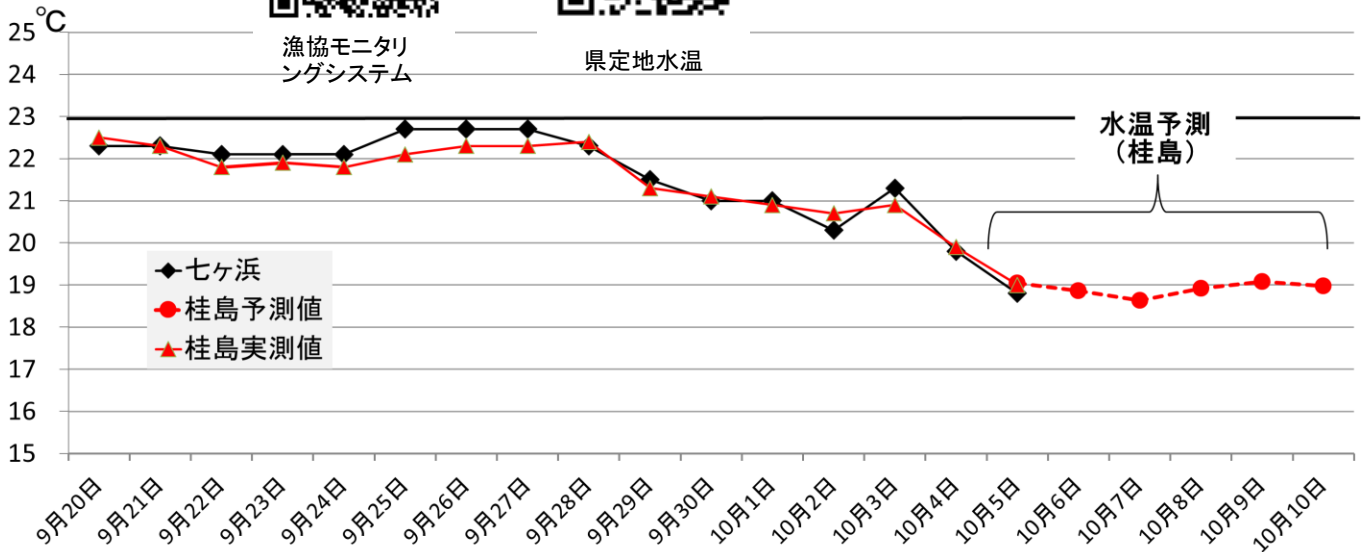


漁協モニタリングシステム



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5日10時31分 発表
 向こう一週間、期間の前半は晴れる日が多いですが、明後日(7日)と後半は気圧の谷や寒気の影響で雨や曇りでしょう。

最高気温は平年並か平年より高いですが、明後日(7日)と期間の終わりは平年より低い所がある見込みです。

最低気温は平年並か平年より高いですが、明日(6日)と期間の終わりは平年より低い所もあるでしょう。

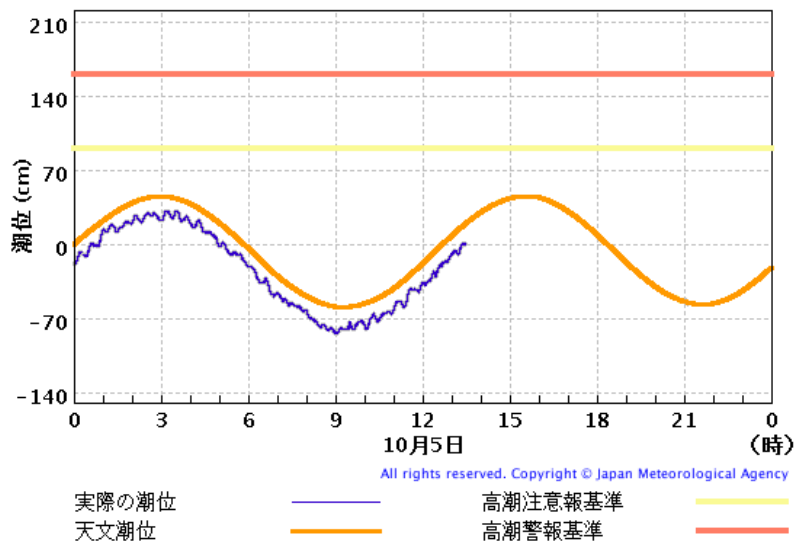
なお、太平洋側南部では、明後日(7日)は低気圧の発達によっては大雨となる見込みです。

10月5日11時 宮城県の週間天気予報

日付	6金	7土	8日	9月	10火	11水	12木	
東部 府県天気予報へ	晴のち曇 ☀️/☁️	雨 ☔️	晴 ☀️	晴 ☀️	曇 ☁️	曇時々晴 ☁️ ☀️	曇 ☁️	
降水確率(%)	0/0/10/30	100	10	0	30	30	40	
信頼度	/	/	A	A	A	B	C	
仙台	最高(°C)	20	18 (17~21)	24 (22~27)	24 (21~26)	22 (19~25)	20 (17~22)	20 (17~24)
	最低(°C)	13	14 (12~16)	16 (13~17)	15 (13~17)	14 (12~16)	12 (9~15)	12 (9~15)

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。



～参考～

① pH一覧

資料: 気象庁 潮位観測情報

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
7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8
鳥帽子島	湾中央	桂島内湾	駒島	アリューシャン	三本口	平崎	石浜	吉田浜	桂島	寒風沢	
8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.1	8.0	

※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/>

次回の調査は10月10日(火)に予定しています。

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