

# のり養殖通報（第7報）

宮城県のにり養殖安定化対策本部

## 1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は20.1～21.4℃、比重は21.1～22.5でした。
- ・ 湾外の表面水温は21.1～21.2℃、比重は22.5～22.8でした。
- ・ 全調査点におけるpHは、7.7～8.0の範囲にあり、異常は見られませんでした(P3一覧表参照)。漁場の残留塩素は、全地点で確認されませんでした。

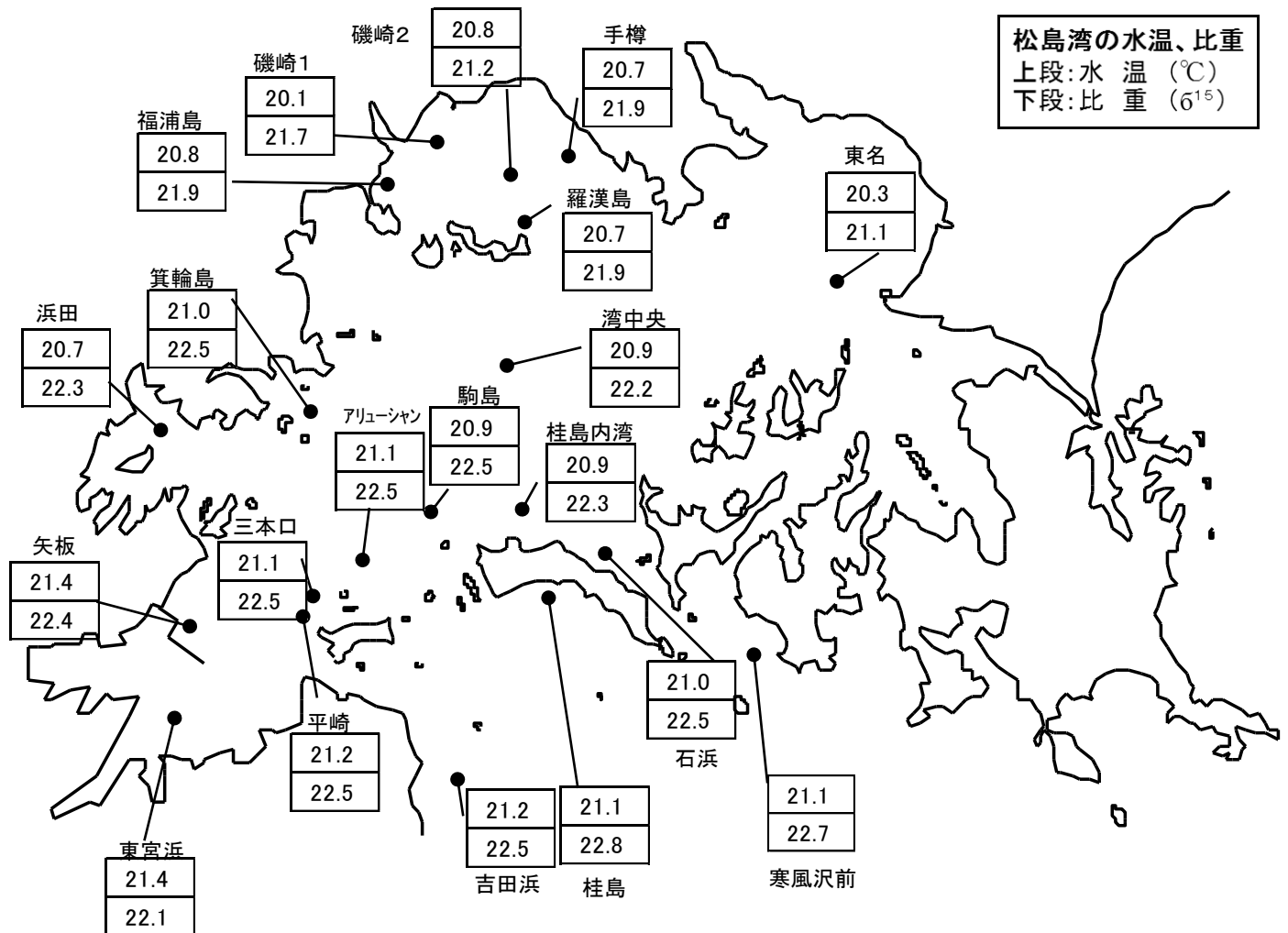


図1 松島湾の水温・比重

◆ 10月7日に水深棒No. 2(0m基準)の水位を確認したところ、10時06分の潮位が8cmでした。潮位表(10時)から算出される潮位14cmより6cm低くなっていました。干出過多にならないよう、張り込み水位を十分に確認してください。

## 2. 注意事項

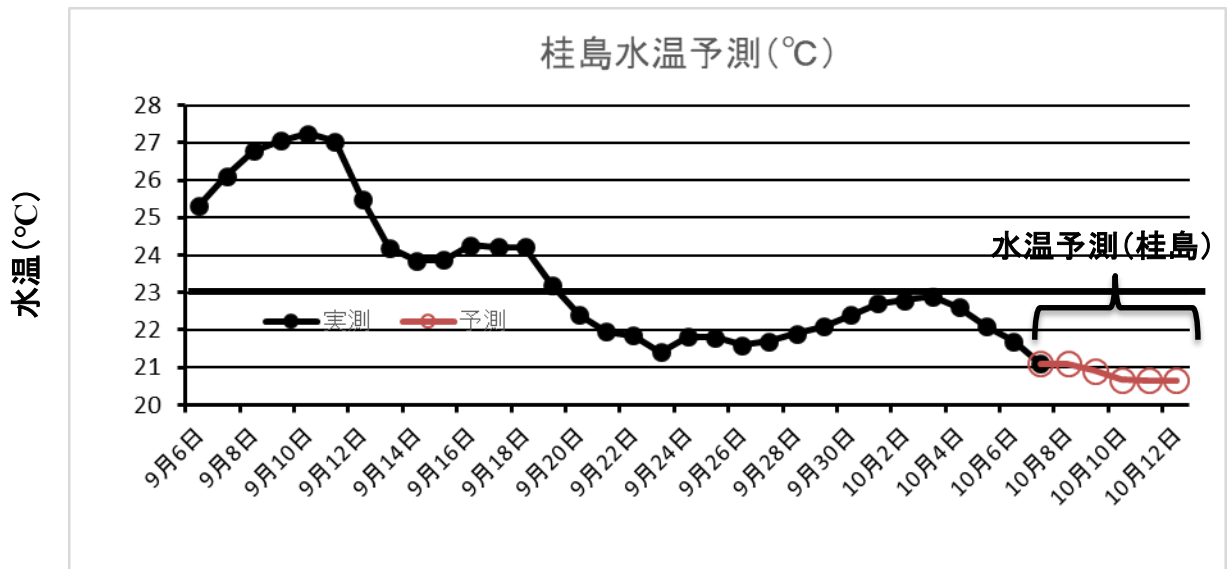
- ◎ ケイソウや泥による汚れが見られますので網洗いや干出など適切な網の管理を励行してください。
- ◎ 冷蔵入庫の前には、適切な干出が必要となります。今後の天候に十分注意して入庫作業を行ってください。
- ◎ 12日頃は台風の進路等によっては大荒れ、大しけとなるおそれがあるとの予報です。今後の動向に注意してください。

## 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) (大きい芽)	葉体の状況	ケイソウ 汚れ	張り込み日	備考
浜田	陸上	浮上	55	0.5~3	チヂレ・芽傷みあり	あり	-	入庫中
箕輪島	陸上	浮上	18	0.3~3	チヂレ・クビレ・芽傷みあり	多い	-	入庫中
〃	陸上	浮上	10	0.2~2	芽傷み多い	多い	-	入庫中
福浦島	陸上	浮上	50以上	1~3	チヂレ・芽傷みあり	少し	-	入庫中
磯崎1	陸上	浮上	10	0.1~1	特になし	多い	-	入庫中
磯崎2	陸上	浮上	33	0.3~0.8	芽傷みあり	少し	-	
羅漢島	—	固定	28	0.1~0.5	特になし	多い	-	
桂島内湾	—	固定	6	1.2~4	クビレ・ネジレあり	あり	-	
駒島	陸上	浮上	6	1.2~6	クビレあり	あり	-	
アリューション	—	浮上	7	0.3~0.8	クビレあり	多い	-	
三本口	—	固定	8	3~5	チヂレ・芽傷みあり	多い	9月20日	端の筏
〃	—	固定	5	0.3~3	チヂレ・クビレ・芽傷みあり	多い	9月20日	3つ目の筏
平崎	陸上	浮動	19	1~2	クビレあり	多い	-	

\* ない→少ない→あり→多い→非常に多い

## 4. 水温



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

協力機関 仙台管区气象台

※ 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。誤差は日数が先になるほど大きくなります。

# 5. 気象

## ● 週間予報

10月7日11時 宮城県の週間天気予報

日付	8 火	9 水	10 木	11 金	12 土	13 日	14 月
東部 府県天気予報へ	雨のち曇 	晴時々曇 	晴時々曇 	曇 	曇時々雨 	曇時々雨 	曇時々晴 
降水確率(%)	70/70/50/20	10	10	40	60	70	30
信頼度	/	/	A	C	B	A	B
仙台	最高(°C)	24	23 (21~25)	22 (20~25)	22 (19~25)	20 (18~23)	20 (18~25)
	最低(°C)	17	15 (14~17)	13 (12~15)	16 (14~18)	18 (16~19)	16 (13~19)

## 東北地方週間天気予報

令和元年10月7日10時36分 仙台管区气象台発表

予報期間 10月8日から10月14日まで

向こう一週間、台風第19号や前線の影響により曇りや雨ですが、期間のはじめは晴れる日もあるでしょう。最高気温は平年並か平年より高いですが、期間のはじめと終わりは平年より低い所もある見込みです。最低気温は平年並か平年より高く、かなり高い日もありますが、期間のはじめは平年より低い所もあるでしょう。なお、東北南部では、12日頃は台風第19号の影響で大雨、しけ、荒れた天気となり、台風の進路等によっては大荒れ、大しけとなるおそれがあります。

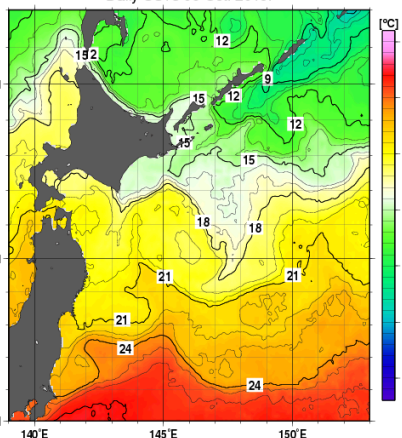
# 6. 海況

表面水温

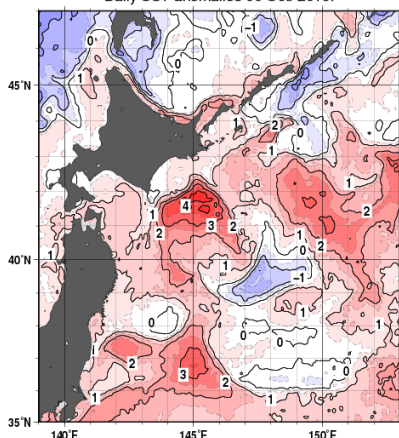
表面水温の平年差

100 m深水温

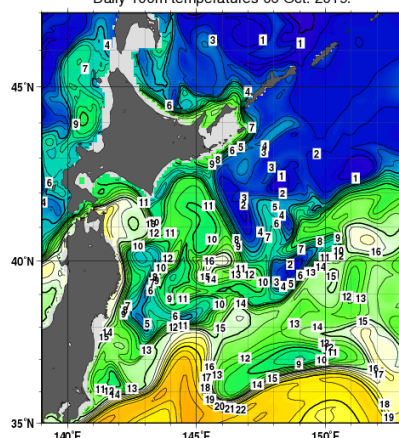
Daily SSTs 06 Oct. 2019.



Daily SST anomalies 06 Oct. 2019.



Daily 100m temperatures 06 Oct. 2019.



～参考～ ① pH一覧 ※水産用水基準(海域) 7.8~8.4

東宮浜	矢板	浜田	箕輪島	福浦島	磯崎1	磯崎2	手樽	羅漢島	東名
7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
湾中央	桂島内湾	駒島	アリューション	平崎	三本口	石浜	吉田浜	桂島	寒風沢前
7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9

・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/>

## 調査機関及び問い合わせ先 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(七ヶ浜町水産振興センター):022-357-2543

次回の調査は10月10日(木)  
に予定しています。