

のり養殖通報（第6報）

宮城県の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10月3日に実施しましたので、その結果をお知らせします。なお、栄養塩情報は、明日10月4日にお知らせする予定です。

1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は22.5～23.3℃、比重は21.4～22.5でした。
- ・ 湾外の表面水温は22.6～22.7℃、比重は22.3～22.4でした。
- ・ 全調査点におけるpHは、7.8～8.1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。
- ・ 一部の漁場で冷蔵入庫が始まっています。

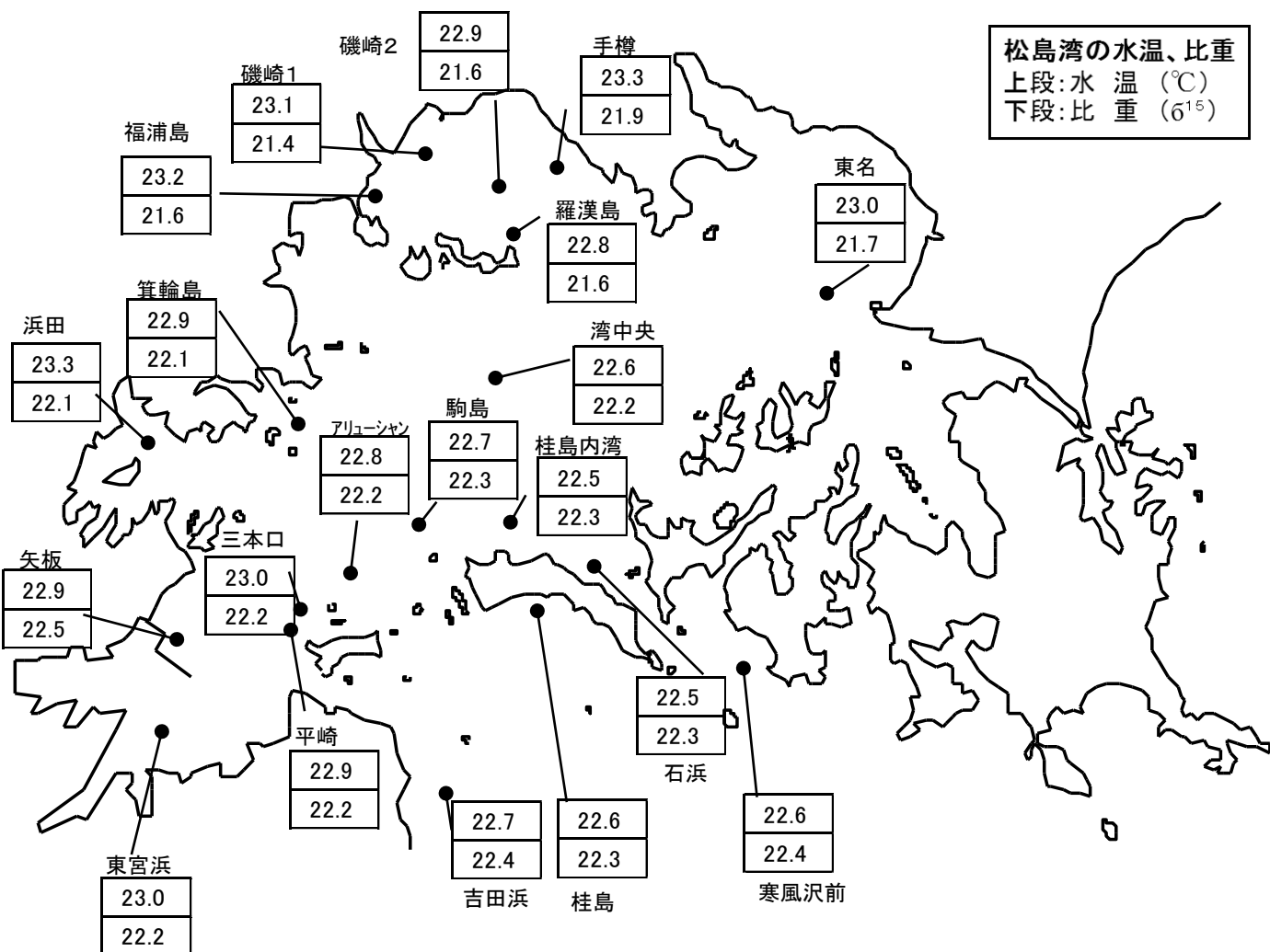


図1 松島湾の水温・比重

◆ 10月3日に水深棒No. 2(0m基準)の水位を確認したところ、10時16分の潮位が3cmでした。潮位表(10時)から算出される潮位11cmよりも8cm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

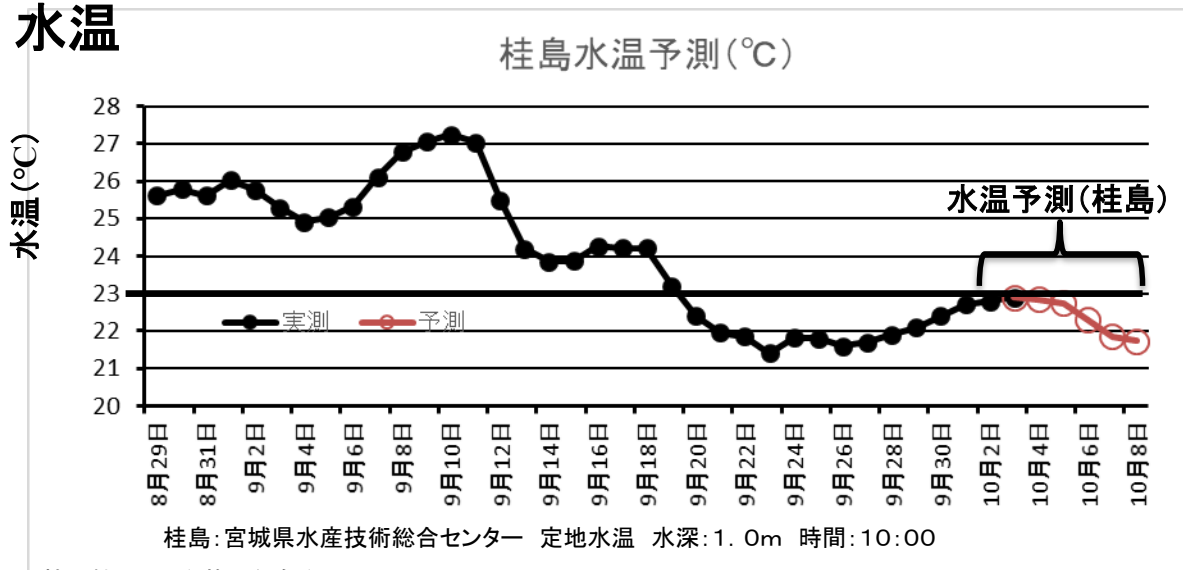
- ◎ ケイソウや泥による汚れが見られますので網洗いや干出など適切な網の管理を励行してください。
- ◎ 湾内の水温が上昇しています(湾内平均水温22.9℃)。また、4日から5日にかけて台風から変わる低気圧が接近する予報です。その動向に注意してください。

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	22	0.5~1.3		多い		入庫中
箕輪島	陸上	浮上	3	0.5~1.0		あり	9月22日	
福浦島	陸上	浮上	17	0.5~1.0	チヂレあり	少ない		入庫中
磯崎1	陸上	浮上	41	0.5~1.5	クビレあり・芽傷み多い	少ない		入庫中
磯崎2	陸上	浮上	109	8細胞~0.3		あり	9月27日	
羅漢島	屋外	固定	36	0.5~1.3	ネジレ多い・チヂレ多い	多い		
桂島内湾	—	固定	11	0.5~1.5	クビレあり	あり	—	
駒島	陸上	浮上	23	1.0~2.0	クビレあり	少ない	9月21日	種糸:茶
〃	陸上	浮上	20	0.5~1.0	クビレあり	あり	—	種糸:緑
アリューシャン	—	浮上	4	0.2~0.3	クビレあり	多い	—	
三本口	陸上	固定	6	0.3~0.5	クビレあり	多い	9月22日	
平崎	陸上	固定	5	0.5~1.0	クビレあり	多い	9月21日	

* ない→少ない→あり→多い→非常に多い

4. 水温



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℃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3日11時 宮城県の週間天気予報

日付	4 金	5 土	6 日	7 月	8 火	9 水	10 木
東部 府県天気予報へ	曇時々雨 	曇時々晴 	晴時々曇 	曇時々晴 	曇一時雨 	曇 	曇時々晴
降水確率(%)	40/50/60/50	30	20	30	60	40	20
信頼度	/	/	A	C	B	C	A
仙台 最高(°C)	25	26 (24~28)	22 (20~24)	20 (17~22)	21 (17~25)	24 (21~27)	22 (18~25)
最低(°C)	19	17 (15~19)	14 (12~15)	14 (12~16)	16 (14~18)	17 (15~19)	16 (14~18)

東北地方週間天気予報

令和元年10月3日10時32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

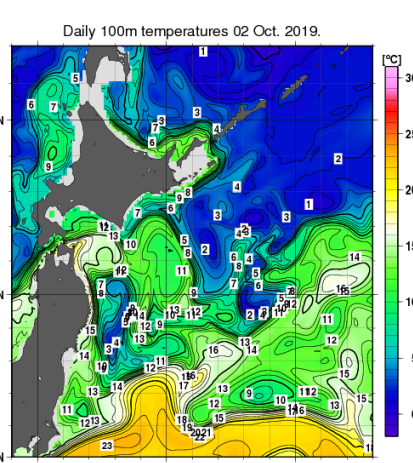
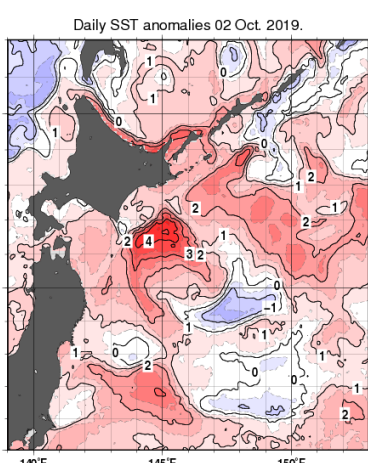
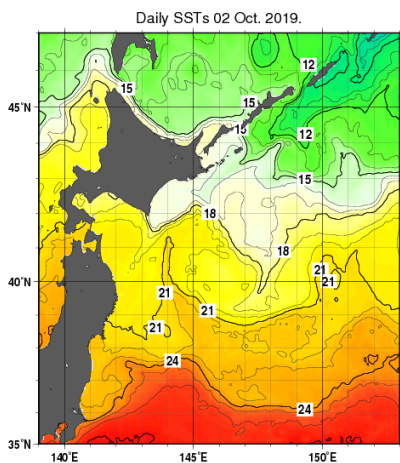
向こう一週間、台風第18号から変わる低気圧や気圧の谷の影響により曇りや雨ですが、期間の中頃は晴れる所もある見込みです。最高気温・最低気温ともに平年並か平年より高く、かなり高い所もありますが、期間の中頃は平年より低い所もあるでしょう。なお、4日から5日にかけて、台風から変わる低気圧の影響により、日本海側を中心に大荒れや大しけ、大雨の所がある見込みです。

6. 海況

表面水温

表面水温の平年差

100 m深水温



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

・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7日(月)に予定しています。