

のり養殖通報（第6報）

宮城県のにり養殖安定化対策本部

（調査機関：宮城県漁業協同組合、仙台地方振興事務所水産漁港部、水産技術総合センター）

1. 調査概要

- ・松島湾内の表面水温は18.7～19.8℃、比重は22.1～24.0で、湾外の水温は19.0～20.0℃、比重は22.4～23.6です(図1)。
- ・湾内の表面水温は、前回(9月30日)と比べて平均1.5℃低くなっています。
- ・漁場の残留塩素濃度は21点全ての測点で0.00mg/lでした(図2)。
- ・種網を観察した結果、ほとんどの漁場でノリ芽に異常はみられませんでした。

2. 注意事項

◎ケイソウの付着や汚れが強い網は、網洗いを行ってください。

◎地盤沈下により、例年と比べて潮位が高くなっていますので、張り込み水位の調整を行う際には水深棒の示す潮位を十分確認してください。

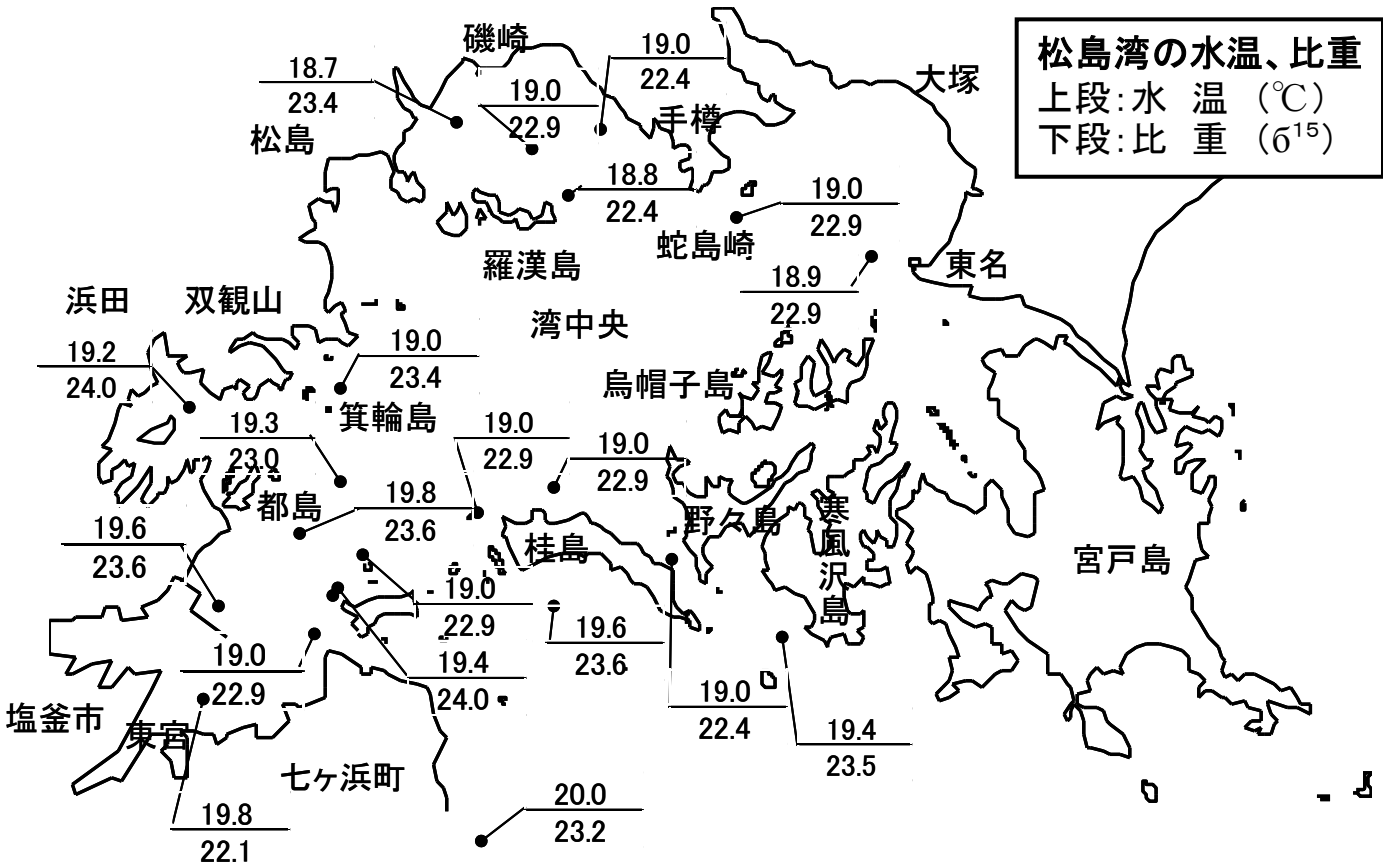


図1 松島湾の水温・比重

(強風のため、湾中央と烏帽子島は欠測しました。)

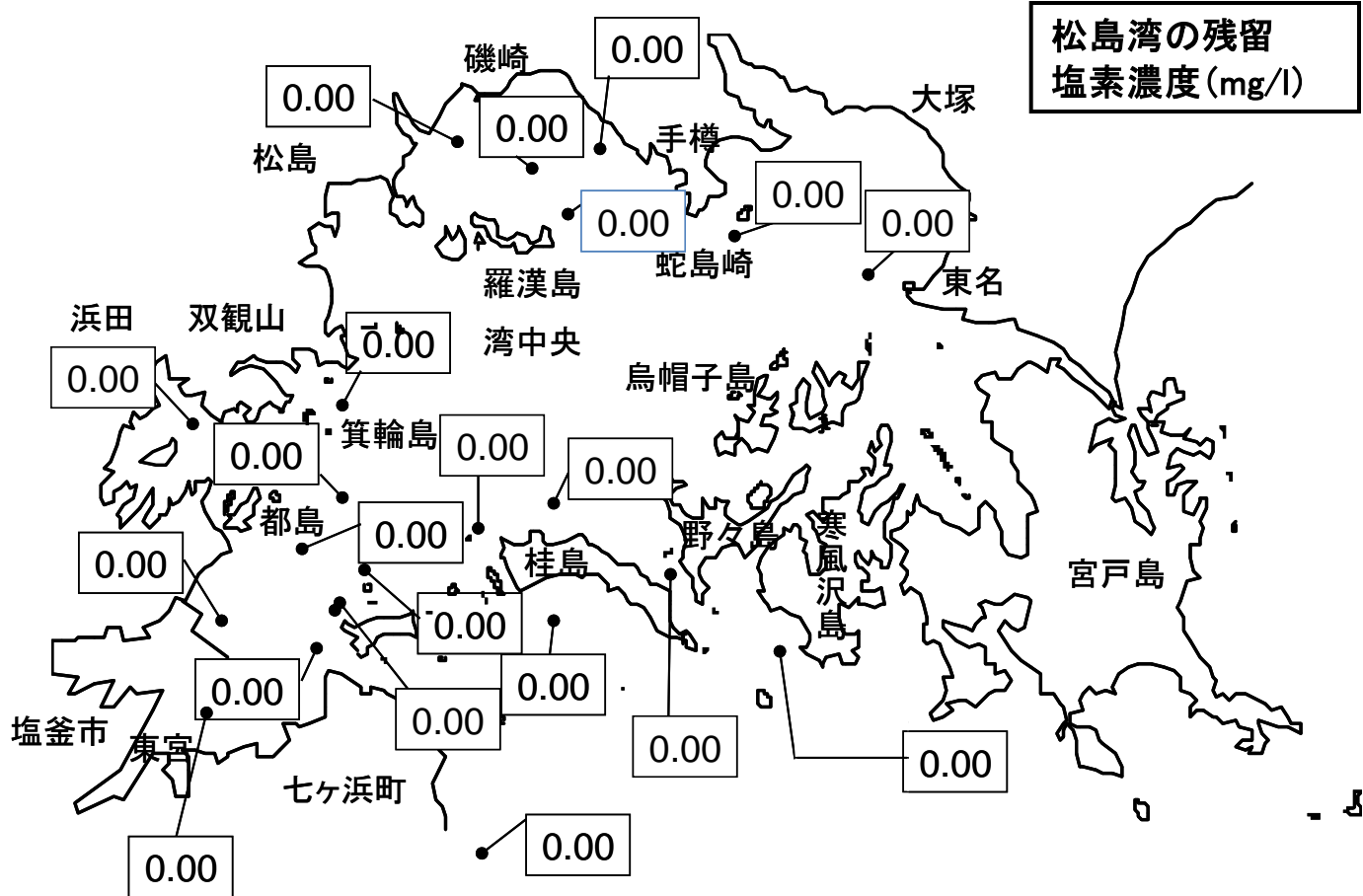


図2 松島湾の残留塩素濃度(遊離+結合)
 本日の調査は8:30~10:00の下げ潮時に行いました。

3. 湾内の採苗状況

| 漁場名 | 採苗方法 | 平均芽数 | 葉長(mm) | 葉体の状況等 |
|----------|------|-------|---------|------------------|
| 浜田 | 陸上 | 40 | 0.2~0.6 | クビレ若干あり。 |
| 箕輪島 | 陸上 | 21 | 0.1 | 異常なし。汚れ多い。 |
| 磯崎1(岸側) | 野外 | 4 | 0.1 | 異常なし。 |
| | 野外 | 10 | 0.1 | 異常なし。 |
| 磯崎2(沖側) | - | - | - | 芽の着生みられず。ケイソウ多い。 |
| 手樽 | 野外 | 3 | 8~16 | 異常なし。 |
| 手樽パイロット網 | 陸上 | 40~50 | 1~1.5 | 異常なし。汚れ多い。 |

※印は蛍光顕微鏡で芽数を計測し、その他は光学顕微鏡で計測した。

| 漁場名 | 採苗方法 | 平均芽数 | 葉長(mm) | 葉体の状況等 |
|-----------|------|-------|---------|------------------|
| 三本口 | 野外 | 9 | 0.1 | 異常なし。 |
| | 野外 | 29 | 0.1~0.2 | 異常なし。 |
| | 野外 | 6 ※ | - | 採苗中。 |
| 三本口パイロット網 | 野外 | 12 | 0.1 | 細胞欠損若干。 |
| 駒島 | 陸上 | 30~40 | 0.2~0.3 | 異常なし。ケイソウやや多い。 |
| 桂島内湾 | 陸上 | 50以上 | 0.3~0.4 | 異常なし。 |
| | 野外 | 6 | 0.2~0.5 | 芽付きの厚い部分あり。異常なし。 |








※印は蛍光顕微鏡で芽数を計測し、その他は光学顕微鏡で計測した。

4. 気 象

●週間予報 仙台管区气象台 平成23年10月3日発表

向こう一週間、高気圧に覆われておおむね晴れますが、期間のはじめは気圧の谷や前線の影響で雨の降る日があるでしょう。

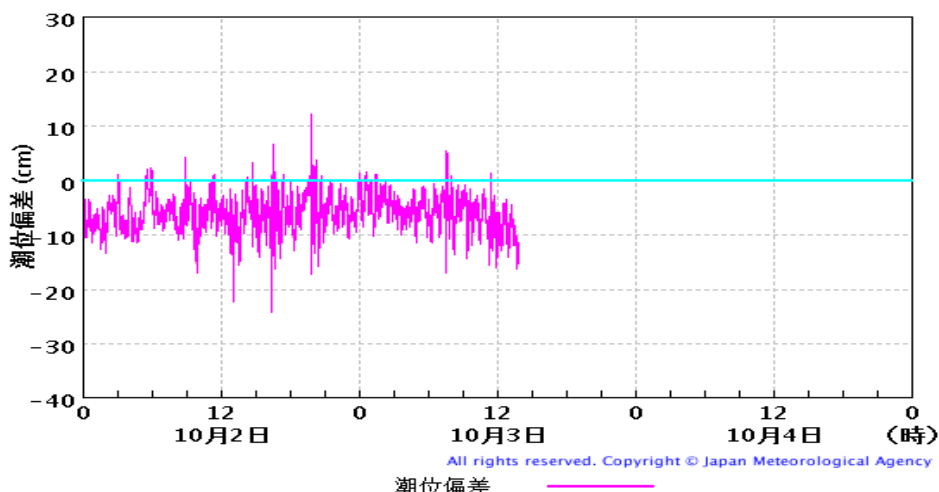
最高気温は、平年並か平年より低いですが、期間の終わりは平年より高い見込みです。最低気温は、平年並か平年より低く、期間のはじめはかなり低い日があるでしょう。体調管理に留意してください。

| 日付 | 4 火 | 5 水 | 6 木 | 7 金 | 8 土 | 9 日 | 10 月 |
|---------|--|---|---|---|--|---|---|
| 東部 | 晴  | 晴のち曇  | 雨のち曇  | 晴時々曇  | 晴時々曇  | 晴時々曇  | 晴時々曇  |
| 降水確率(%) | 0/0/0/0 | 40 | 70 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 信頼度 | / | / | B | A | A | A | A |
| 仙台 | 最高(°C) | 20 (18~22) | 20 (18~22) | 20 (18~22) | 21 (19~23) | 22 (20~25) | 23 (21~26) |
| | 最低(°C) | 10 | 12 (10~13) | 13 (11~14) | 12 (10~13) | 10 (8~11) | 12 (10~14) |

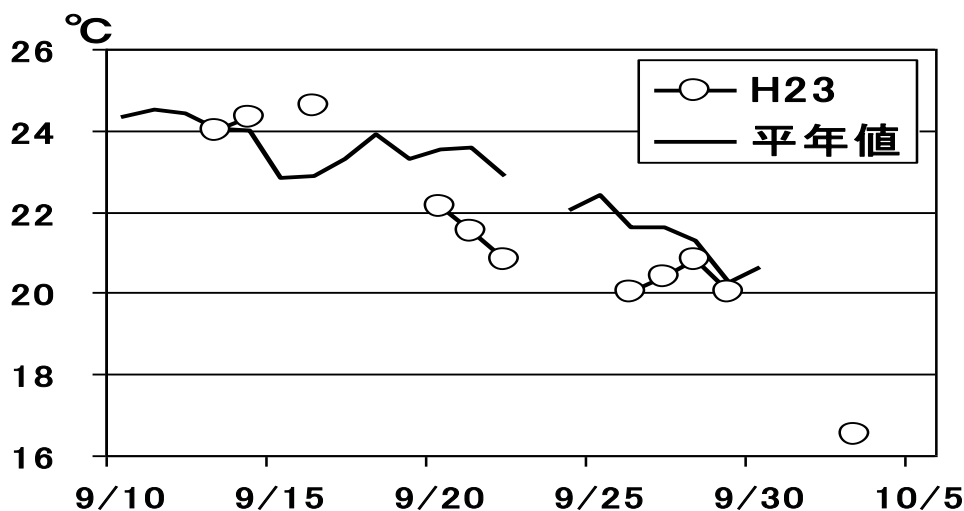
※10/7の仙台の平年値 最低気温:13.3℃ 最高気温:20.8℃

5. 潮 位

10月2～3日の潮位は0～10cm程度低く推移しています。



6. 水 温 (寒風沢水道)



・本通報は、水産技術総合センターのホームページ及び携帯電話でもご覧になれます。
ホームページアドレス <http://www.pref.miyagi.jp/mtsc/>



携帯ホームページ

この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。

携帯HPアドレス(直接入力の場合)

<http://space.geocities.jp/jkshx806/info/gyogyoushi.html>

携帯ホームページでは調査概要、注意事項等の情報をご覧になれます。

次回の調査は10月7日(金)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:0225-48-2341

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