

のり養殖通報（第5報）

宮城県の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20.8～22.2℃、比重は19.7～22.6で、湾外の水温は21.2～21.4℃、比重は21.5～23.5です(図1)。
- ・表面水温は、前回(9月26日)と同様の値となっています。
- ・漁場の残留塩素濃度は23点中1測点で0.02mg/lの値を示しました(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、固定作業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。

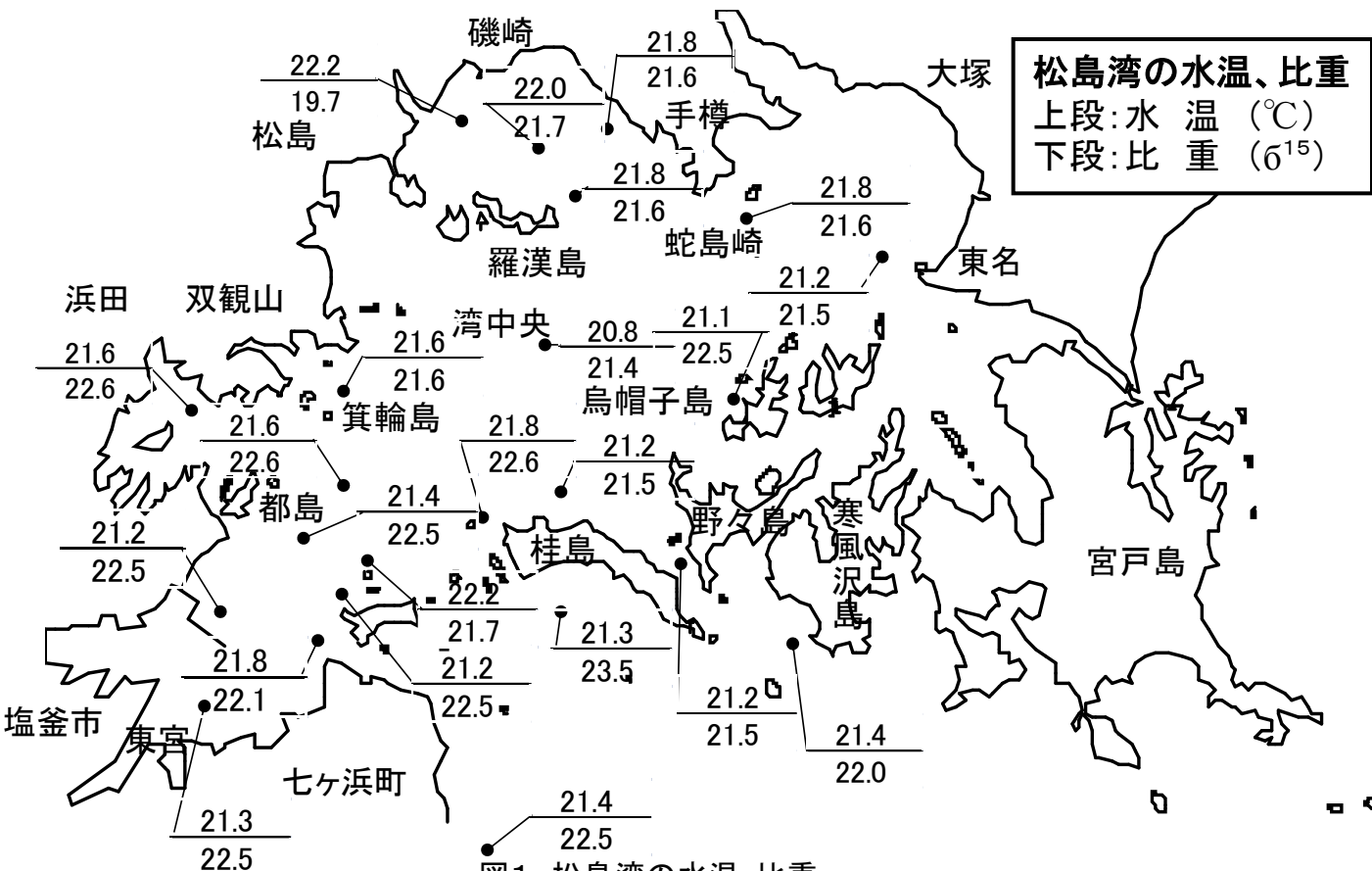


図1 松島湾の水温・比重

松島湾の残留塩素濃度(mg/l)

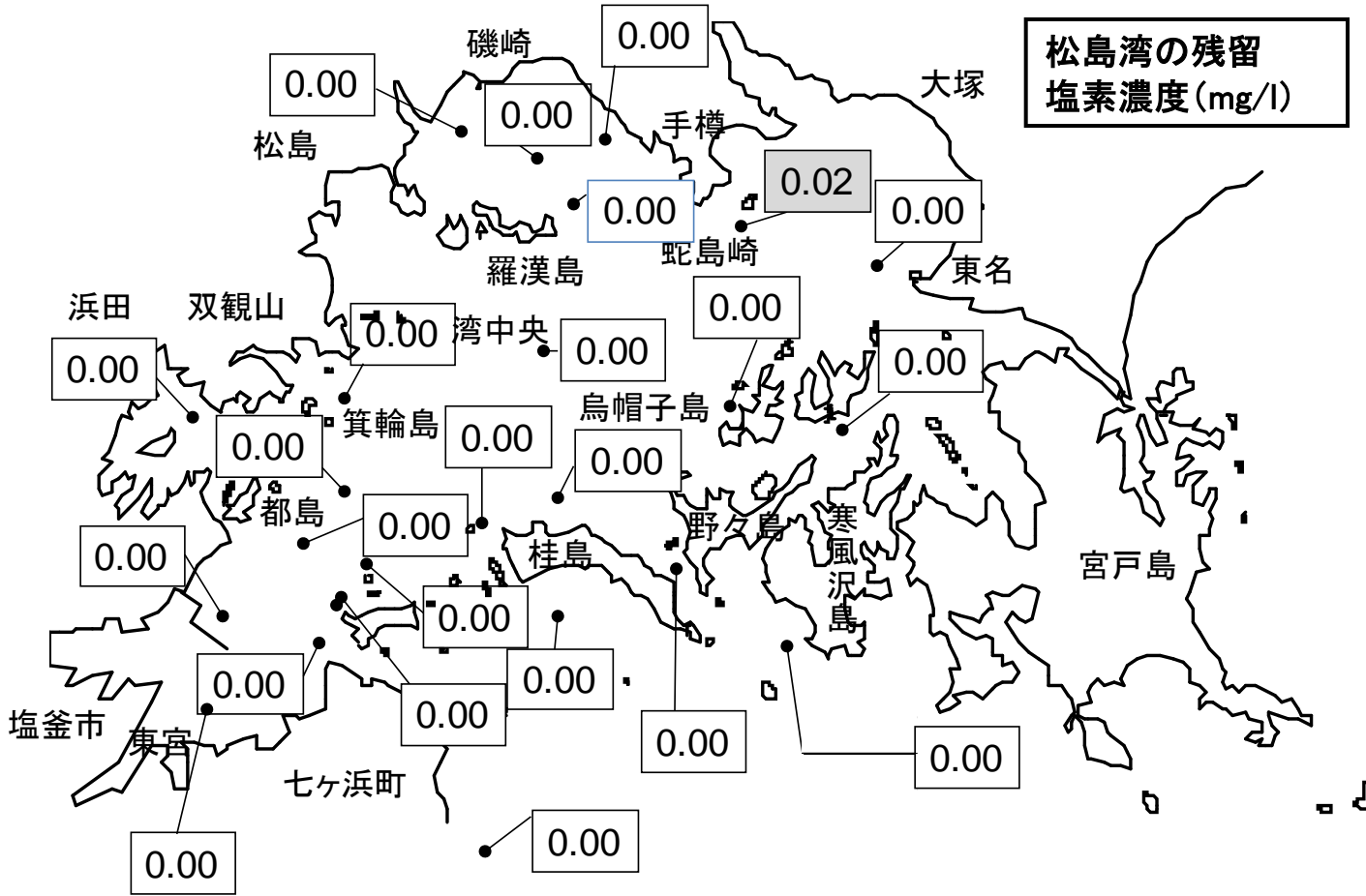


図2 松島湾の残留塩素濃度(遊離+結合)
本日の調査は8:30~11:30の下げ潮時に行われました。

3. 湾内の採苗状況

漁場名	採苗方法	状態	平均芽数	細胞数または葉長	葉体の状況等	張込日
浜田	陸上	固定	8	0.2~0.4mm	芽の変形やや多い。細胞欠損若干あり。ケイソウの着生多い。	9月23日
箕輪島	陸上	固定	7	4~8細胞	異常なし。	9月27日
磯崎1(岸側)※	野外	固定	2	0.1~0.2mm	異常なし。	9月26日
	野外	固定	1	0.1~0.2mm	異常なし。	9月27日
	陸上	固定	57	4~8細胞	異常なし。	9月28日
磯崎2(沖側)	陸上	固定	9	2~4細胞	異常なし。	9月28日
手樽※	陸上	固定	17	4細胞	異常なし。	9月28日
	陸上	固定	0~1	4細胞	異常なし。	9月28日
手樽パイロット網	陸上	固定	24	1~2mm	異常なし。	9月20日

※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	状態	平均芽数	細胞数または葉長	葉体の状況等	張込日
三本口※	陸上	固定	28	0.5mm	異常なし。	9月26日
三本口パイロット網	野外	固定	39	0.1~0.2mm	異常なし。二次芽あり。	9月23日
駒島	陸上	固定	42	0.1mm	異常なし。	9月24日
桂島内湾	陸上	固定	16	0.1mm	異常なし。	9月24日
	野外	固定	5	0.2mm	異常なし。二次芽あり。	9月24日
	野外	固定	6	0.2mm	異常なし。二次芽あり。	9月24日
石浜	陸上	固定	14	0.1~0.2mm	異常なし。ケイソウやや多い。	9月24日






※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9月30日発表

向こう一週間、期間のはじめと終わりは気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日がありますが、期間の中頃は高気圧に覆われて晴れる日があるでしょう。

最高気温・最低気温ともに、平年並か平年より低く、期間の前半はかなり低い日がある見込みです。

日付	1	2	3	4	5	6	7	
	土	日	月	火	水	木	金	
東部	晴時々曇 	曇時々晴 	晴時々曇 	晴時々曇 	曇 	曇一時雨 	晴時々曇 	
降水確率(%)	10/10/0/0	30	20	20	40	60	20	
信頼度	/	/	A	A	C	C	A	
仙台	最高(°C)	18	17	17	20	20	21	22
	最低(°C)	13	9	8	8	11	12	12
		(15~19)	(14~19)	(17~22)	(17~22)	(18~23)	(19~25)	
		(8~10)	(7~10)	(6~9)	(9~13)	(10~14)	(10~14)	

30日の仙台の平年の平均気温 最低:13.9℃、最高:21.3℃

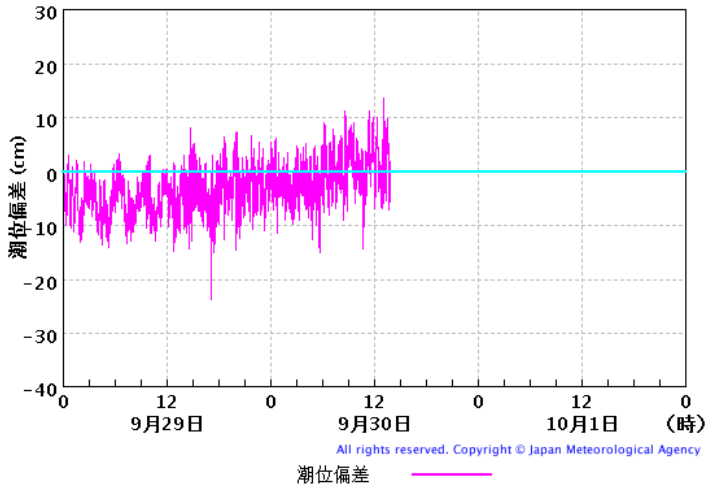
●1ヶ月予報 仙台管区气象台 平成23年9月30日発表

天気は数日の周期で変わるでしょう。

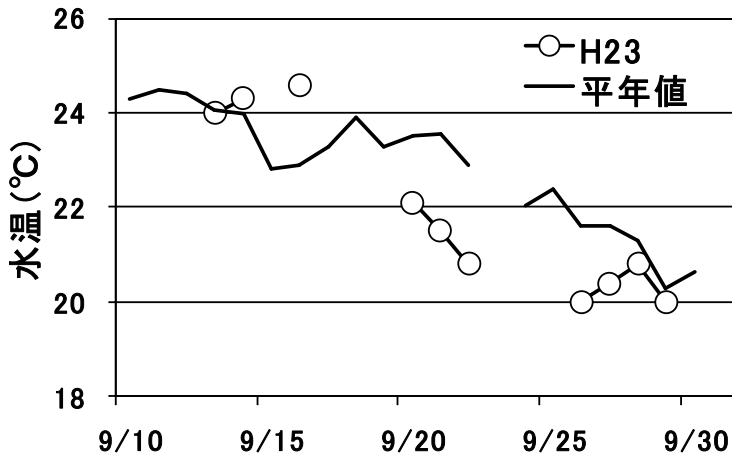
向こう1か月の平均気温は、平年並の確率50%です。週別の気温は、1週目は、低い確率80%です。2週目は、高い確率50%です。3~4週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

5. 潮 位

9月30日の潮位は異常ありません。



6. 水 温 (寒風沢水道)



月日	水温(°C)
9月13日	24.0
9月14日	24.3
9月15日	-
9月16日	24.6
9月17日	-
9月18日	-
9月19日	-
9月20日	22.1
9月21日	21.5
9月22日	20.8
9月23日	-
9月24日	-
9月25日	-
9月26日	20.0
9月27日	20.4
9月28日	20.8
9月29日	20.0
9月30日	-

・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3日(月)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