

のり養殖通報（第1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）

今年度1回目ののり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，明日（9月18日）発行予定です。

1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は21.4～23.0℃，比重は17.6～19.8で，松島湾外（石浜）の水温は21.7℃，比重は19.2です。
- ・ 松島湾内の表面水温は，昨年同時期に比べて0.1～1.2℃高く，松島湾外（石浜）の表面水温は，0.5℃高くなっています。
- ・ 漁場の残留塩素は，全地点で確認されませんでした。

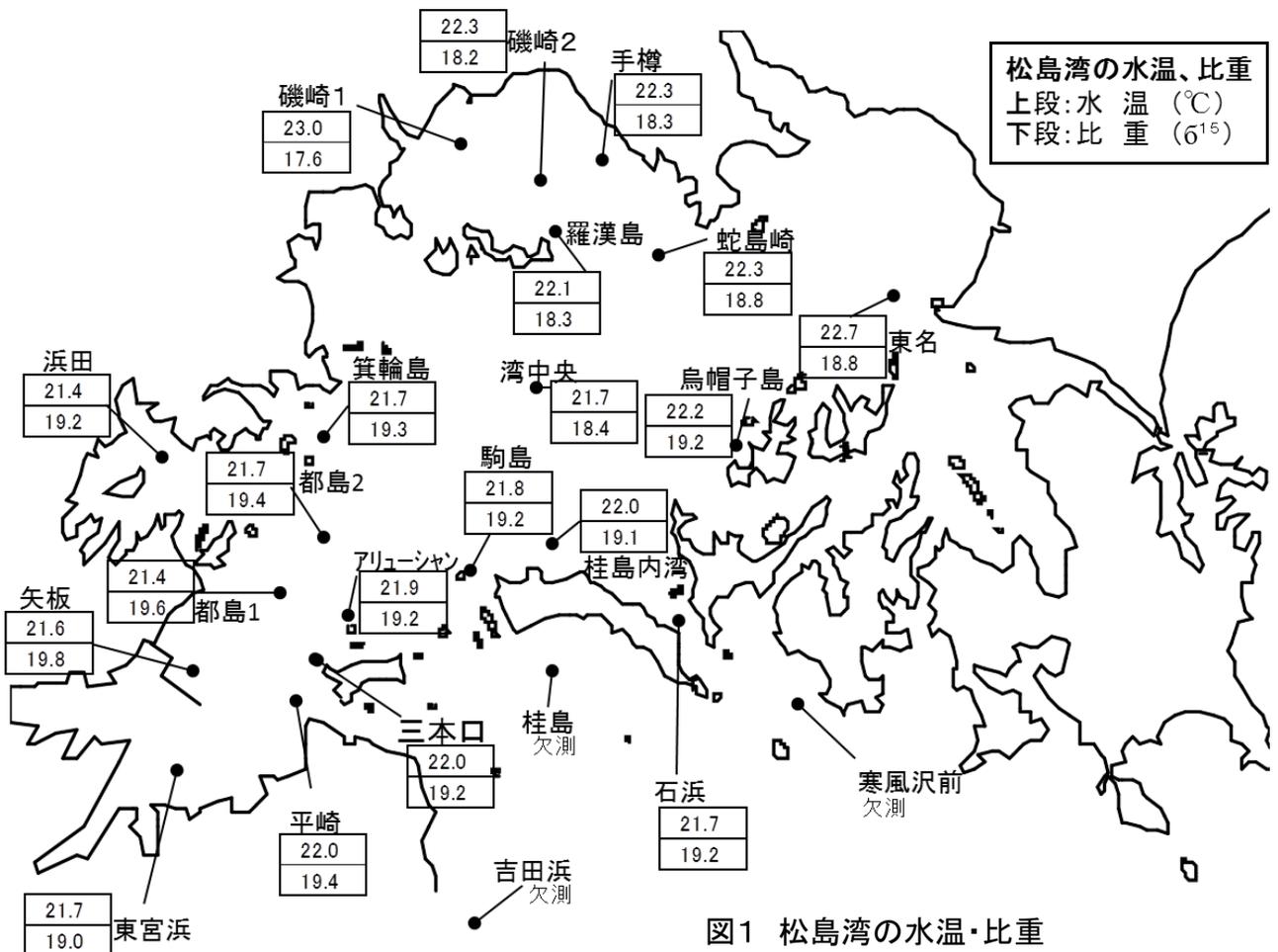


図1 松島湾の水温・比重

のりの殻胞子の放出，付着及び発芽，幼芽の生育に必要な条件は次のとおりです。

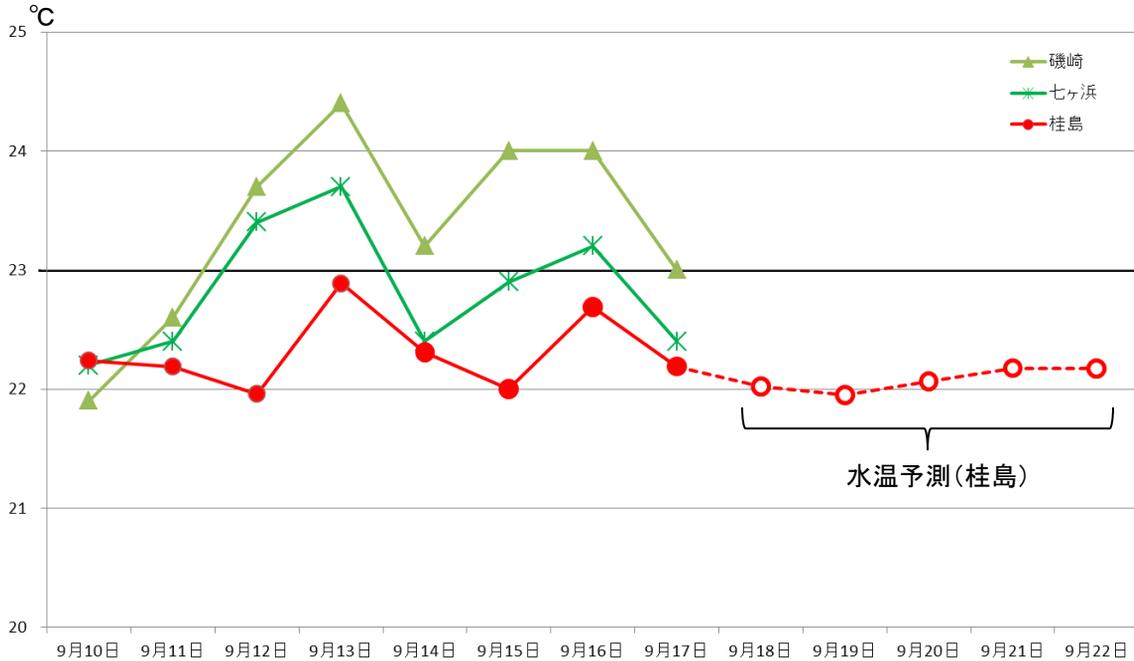
水温23℃以下・比重18以上

張込みは安定して23℃以下になってから行ってください。

2. 注意事項

- ◎ 平成27年8月12日に開催された「のり養殖安定化対策本部会議」において、9月19日までは内湾における野外採苗及び採苗網の支柱柵への張り込みが禁止となっておりますので、厳守願います。
- ◎ 実潮位が低めに推移しているのので(「5. 潮位」参照)、張り込み水位に注意してください。
- ◎ 9月17日7時54分頃(日本時間)にチリ中部沖でマグニチュード8.3の地震が発生しています。日本への津波の影響は現在気象庁で調査中ですので、今後の情報には十分注意してください。

3. 水温



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。

4. 気象

● **週間予報** 仙台管区気象台 平成27年9月17日 10時40分発表
向こう一週間、期間のはじめは、低気圧や前線の影響で雨が降りますが、その後は晴れや曇りでしょう。

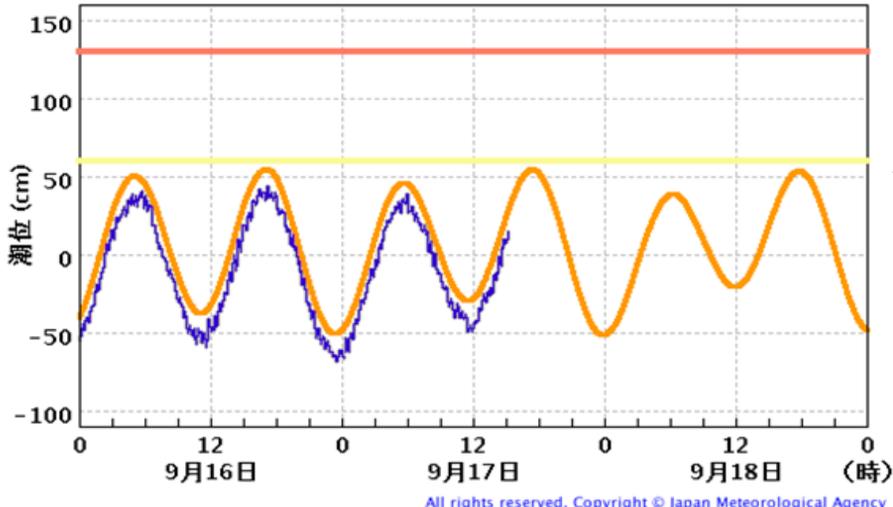
最高気温・最低気温ともに、平年並か平年より低いですが、期間の初めは平年より高い所がある見込みです。

9月17日11時 宮城県の週間天気予報

日付	18金	19土	20日	21月	22火	23水	24木	
東部 府県天気予報へ	雨	曇	曇時々晴	曇時々晴	曇	曇	曇時々晴	
降水確率(%)	80/90/70/50	40	30	20	40	40	30	
信頼度	/	/	A	A	C	C	A	
仙台	最高(°C)	21	25 (23~27)	24 (22~26)	24 (22~25)	21 (18~26)	23 (20~26)	23 (20~26)
	最低(°C)	17	19 (17~20)	17 (15~18)	15 (13~17)	15 (13~17)	15 (13~17)	15 (12~17)

5. 潮位

仙台新港の潮位は、天文潮位よりも低く推移しています。



資料: 気象庁 潮位観測情報

実際の潮位 ———— 高潮注意報基準 ————
 天文潮位 ———— 高潮警報基準 ————
 過去最高潮位 - - - - -

～参考～

平成27年度の潮汐表から見た張り込み水位と一潮汐平均の日中干出時間

(平成27年度のり養殖管理計画の基本P19 修正版)

単位: cm

時間 期間	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
9/20～9/27	-39	-30	-23	-16	-9	-3	2	6	10	13	16
9/28～10/12	-25	-19	-13	-8	-2	1	4	7	9	14	21
10/13～10/26	-19	-8	-5	1	5	9	12	15	18	20	23
10/27～11/11	-9	-3	2	6	10	13	16	18	21	23	26

※ 仙台新港平均水面(198cm)を0とした場合の張り込み水位

・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/soshiki/mtsc/>



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://www.geocities.jp/tbqfg349/info/gyogyoushi.html>

携帯ホームページ 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9月24日(木)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: 0225-25-1032
 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