

のり養殖通報（第1報）

宮城県のにり養殖安定化対策本部

今年度1回目ののり漁場環境調査を9月13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(9月15日)発行予定です。

1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は22.7～23.5℃、比重は19.1～21.2でした。
- ・ pHは、7.7～7.9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。

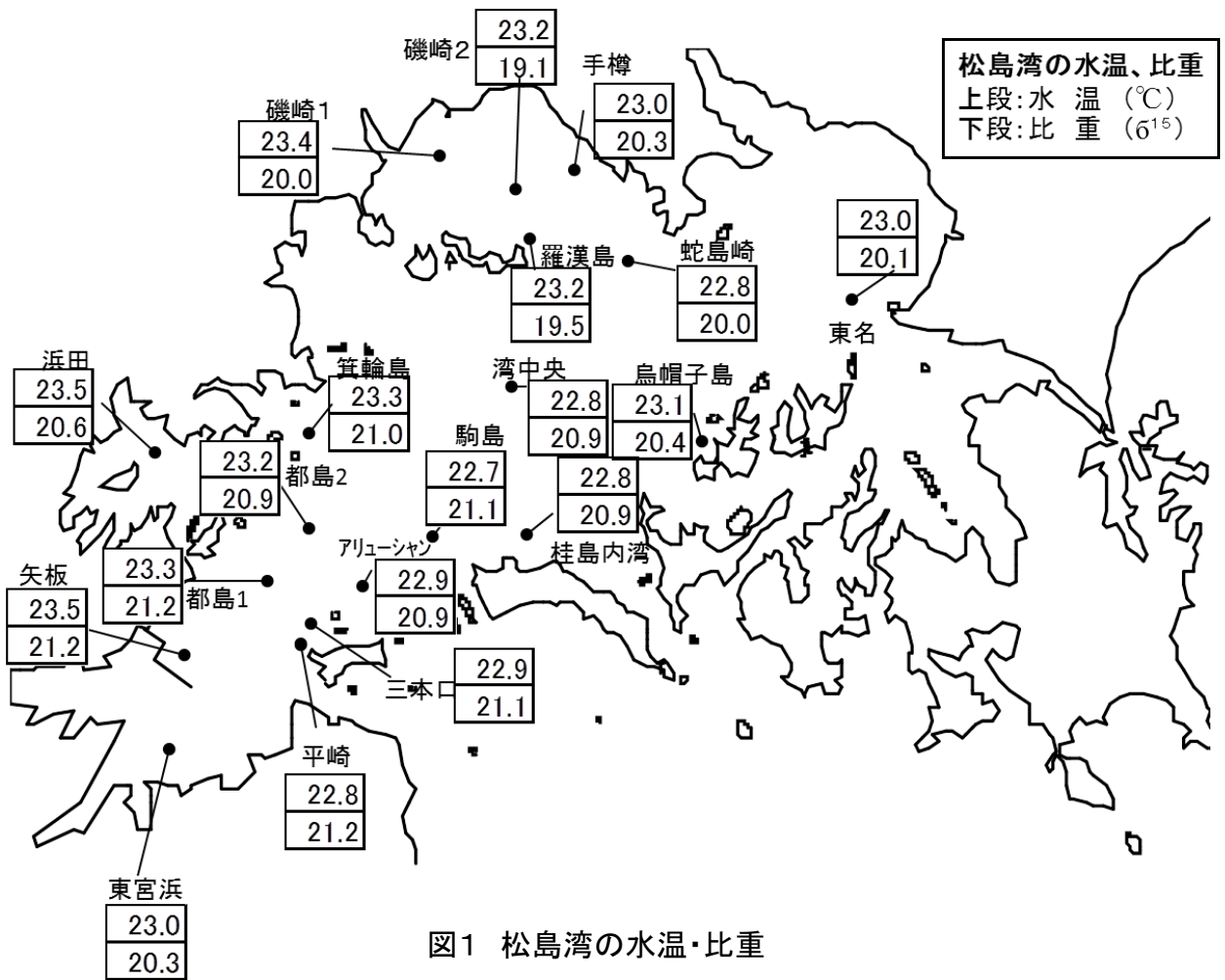


図1 松島湾の水温・比重

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。

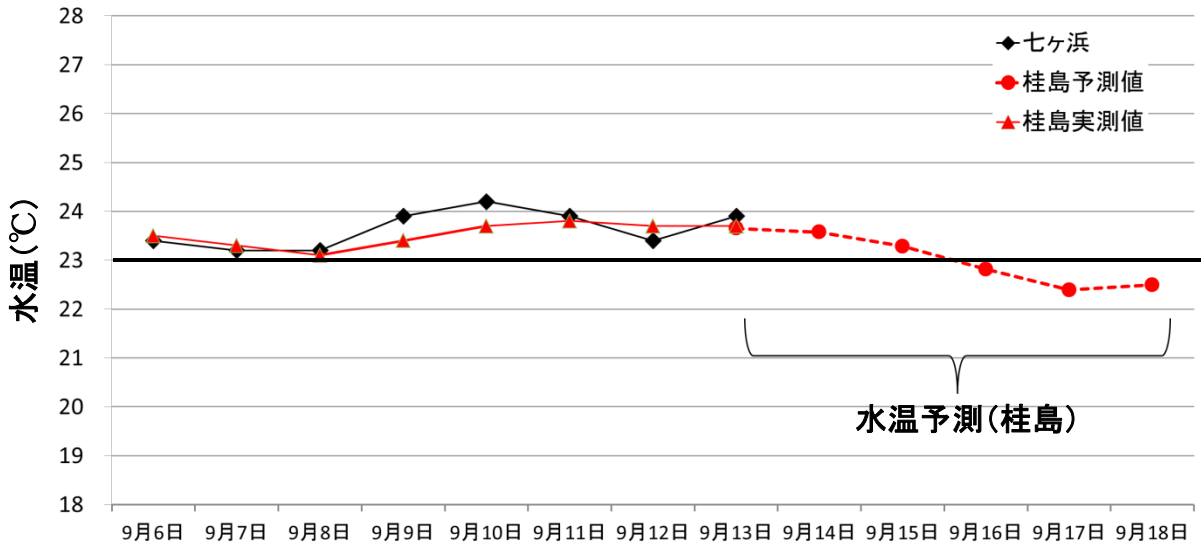
水温23℃以下・比重18以上

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29年8月3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。
- ◎ 多くの調査点で水温が23℃以上となっています。また、仙台管区気象台による水温予測(桂島)では、9月16日に23℃を下回る見込みですが(「3. 水温参照」)、今後の水温の動向に注意してください。
- ◎ 実潮位が天文潮位よりも低めに推移していますので(「5. 潮位」参照)、張り込み水位には十分注意してください。

3. 水温



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 定地水温 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℃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。

4. 気象

● 週間予報 仙台管区気象台 平成29年9月14日 10時48分発表

向こう一週間、高気圧に覆われて晴れる日が多いですが、明日(15日)と期間の中頃は気圧の谷や台風第18号の影響で雨が降るでしょう。最高気温・最低気温ともに、期間のはじめは平年並か平年より低いですが、その後は平年並か平年より高い見込みです。なお、18日頃は台風第18号の動向によっては、大雨や大荒れ、大しけとなるおそれがあります。

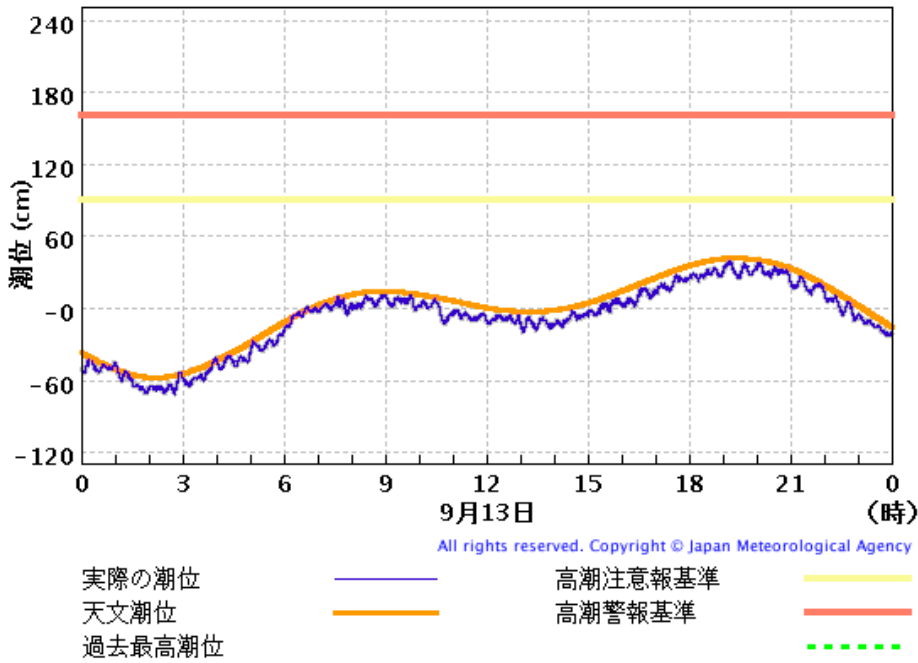
9月14日11時 宮城県の週間天気予報

日付	15 金	16 土	17 日	18 月	19 火	20 水	21 木	
東部 府県天気予報へ	曇のち晴 	曇 	曇のち雨 	雨のち曇 	晴時々曇 	晴時々曇 	晴時々曇 	
降水確率(%)	30/20/0/0	30	70	70	20	30	10	
信頼度	/	/	B	C	A	B	A	
仙台	最高(°C)	26	22 (20~24)	21 (19~23)	26 (23~29)	26 (24~29)	25 (22~27)	25 (22~28)
	最低(°C)	16	15 (13~16)	16 (14~17)	19 (16~21)	18 (15~20)	17 (14~19)	16 (14~19)

平年値(仙台)
最低気温17.1℃
最高気温23.8℃

5. 潮位

仙台新港の潮位は、天文潮位よりも若干低く推移しています。



資料: 気象庁 潮位観測情報

～参考～

① pH一覧

東宮浜	矢板	都島1	都島2	浜田	箕輪島	磯崎1	磯崎2	羅漢島	手樽
7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8
蛇島崎	東名	烏帽子島	湾中央	桂島内湾	駒島	アリュージョン	三本口	平崎	
7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	

※水産用水基準(海域) 7.8～8.4

・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/>

次回の調査は9月19日(火)に予定しています。

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