

# 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）

今年度第5回目のノリ漁場環境調査を実施しましたので，その結果等（栄養塩情報を除く）をお知らせします。

なお，本日採水した海水の栄養塩情報は，9月29日（月）発行予定ののり養殖通報（第6報）に掲載予定です。

## 1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は19.9～21.4℃，比重は17.3～22.3で，松島湾外の水温は19.9～20.8℃，比重は21.9～22.4です。
- ・ 松島湾内の表面水温は，昨年同時期に比べて0.1～0.9℃低く，松島湾外の表面水温は，1.4～2.9℃低くなっています。
- ・ 松島湾内各地先の漁場で固定作業や網洗い，展開作業が行われています。
- ・ ノリ芽の色調，生育は，概ね前回調査時（9月22日）よりも良好です。
- ・ 漁場の残留塩素は，全地点で確認されませんでした。

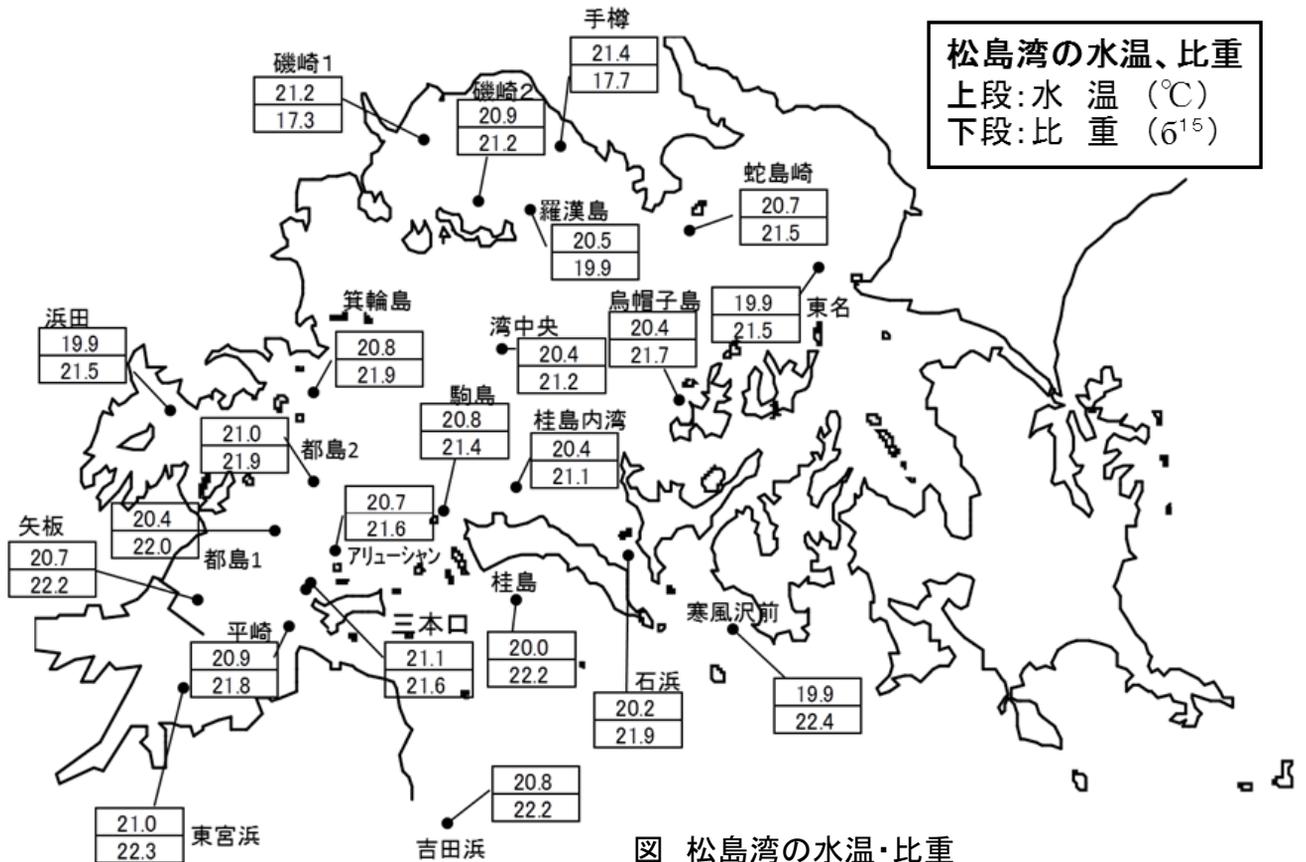


図 松島湾の水温・比重

## 2. 注意事項

- ◎ 実潮位が低めに推移しているのので（「4. 潮位」参照），固定作業の際は，干出過多にならないよう十分に注意してください。

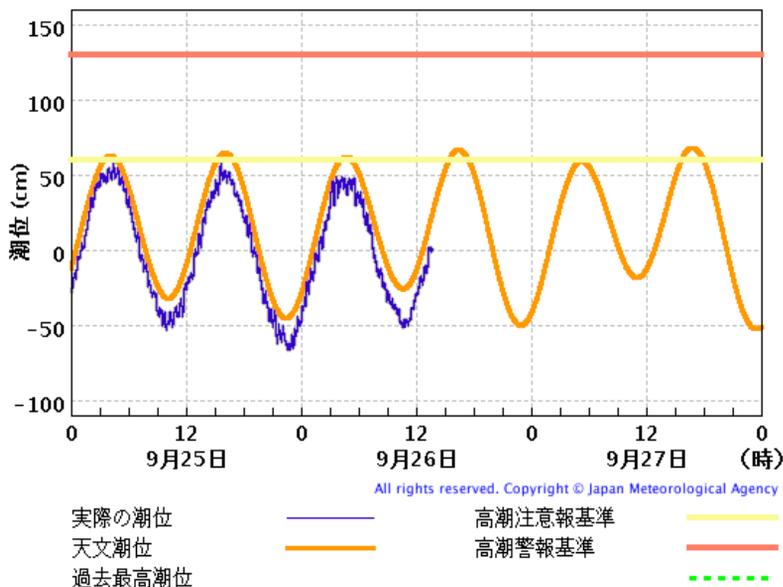
### 3. 湾内の採苗状況

※光学顕微鏡の観察結果による

漁場名	採苗方法	状態	平均芽数 (100倍・1視野)	細胞数	張り込み日
都島1	野外	固定	13.2	10~26	
	陸上	固定	3.0	20~46	
都島2	野外	固定	39.5	4~8	9月21日
	陸上	固定	28.7	4~8	9月22日
浜田	陸上	浮上	46.4	8~16	9月20日
箕輪島	野外	浮上	10.6	8~32	9月20日
	陸上	浮上	6.2	8~16	9月20日
磯崎1	野外	固定	4.2	4~8	
	陸上1	固定	13.6	4~8	9月20日
	陸上2	固定	18.0	4~8	9月20日
磯崎2	野外	固定	3.6	2~4	
	陸上	浮上	23.6	4~8	
羅漢島	野外	固定	5.0	2~6	9月22日
	陸上	固定	15.4	10~16	9月21日
駒島	陸上	浮上	11.0	16~32	
桂島内湾	陸上	固定	15.0	4~8	9月22日
石浜	野外1	固定	2.2	4~8	9月22日
	野外2	固定	19.4	8~16	9月22日
三本口	陸上1	固定	18.3	8~16	9月22日
平崎	野外2	固定	12.8	1~4	9月23日

### 4. 潮位

仙台新港の潮位は、天文潮位に対して低めに推移しています。



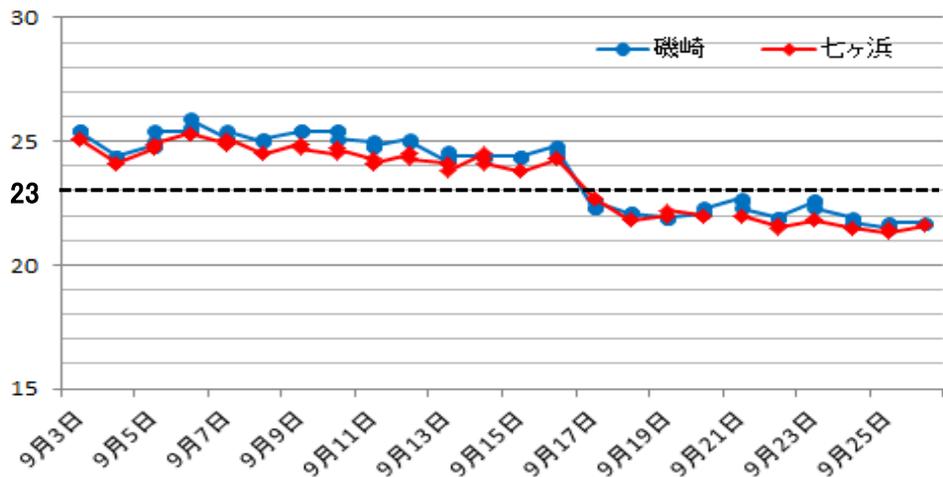
○ 潮汐表(天文潮位)から見た張り込み適水位

(平成26年度のり養殖管理計画の基本P17より抜粋)

9/24~10/7 : 標準張り込み水位 -3~ 7cm(平均干出時間3~4時間)4

# 5. 水温

簡易水温モニタリングシステムデータ  
水深:0.1m 時間:13:00~15:00



# 6. 気象

● **週間予報** 仙台管区气象台 平成26年9月26日11時発表  
向こう一週間、高気圧に覆われておおむね晴れるが、期間後半は気圧の谷の影響で曇るところがある見込み。最高気温は、期間のはじめは平年より高いが、その後は平年並の日が多い見込みで、最低気温は平年並か低い見込み。

9月26日11時 宮城県の週間天気予報

日付	27 土	28 日	29 月	30 火	1 水	2 木	3 金	
東部	晴時々曇	晴時々曇	曇	曇	曇時々晴	晴時々曇	曇時々晴	
府県天気予報へ								
降水確率(%)	10/0/0/10	20	40	40	30	20	30	
信頼度	/	/	B	C	A	A	B	
仙台	最高(°C)	23	25 (23~28)	25 (22~27)	23 (19~26)	22 (19~25)	23 (20~26)	23 (20~26)
	最低(°C)	15	16 (14~17)	17 (15~18)	15 (13~17)	12 (10~14)	12 (9~14)	15 (12~17)

仙台の平年の平均気温 最低:14.6°C, 最高:22.0°C

● **1か月予報** 仙台管区气象台 平成26年9月25日発表  
＜東北太平洋側の予想される向こう1か月の天候＞※9月27日から10月26日まで  
寒気の影響を受けやすく、気温は平年並(仙台:15.6~16.7°C)か低い見込み。  
降水量はほぼ平年並(仙台:81.0~151.1mm)、日照時間は平年並(仙台:120.8~138.8時間)か多い見込み。

・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。

次回の発行は9月29日(月)を  
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