

のり養殖通報（第6報）

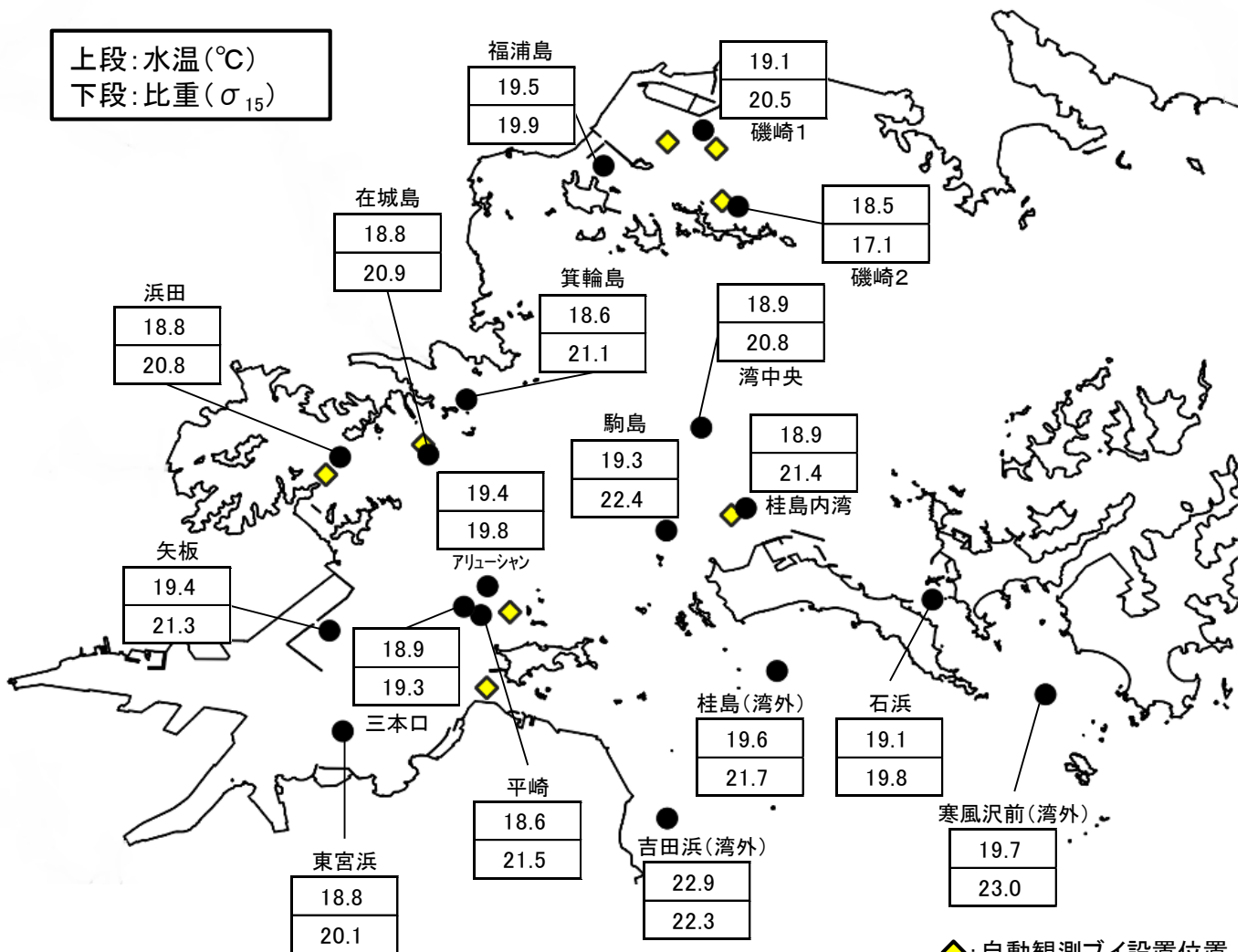
宮城県のにり養殖安定化対策本部

今年度6回目ののり漁場環境調査を10月14日に実施しましたので、その結果をお知らせします。

※ 調査は8:00～10:10の間に各調査点を順次回っております。

1. 調査概要

- ・ 松島湾内の表面水温は18.5～19.5℃、比重は17.1～22.4でした。
- ・ 湾外の表面水温は19.6～22.9℃、比重は21.7～23.0でした。
- ・ 全調査点におけるpHは、7.7～7.9の範囲にありました(p. 4一覧表参照)。
- ・ 一部の地区では冷凍入庫が始まっています。



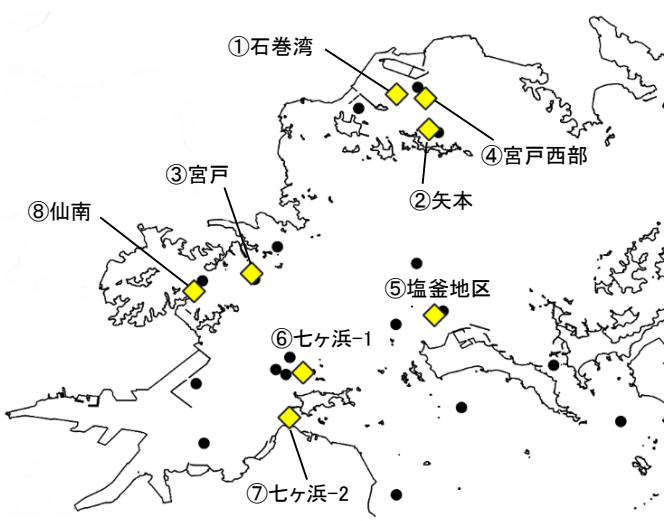
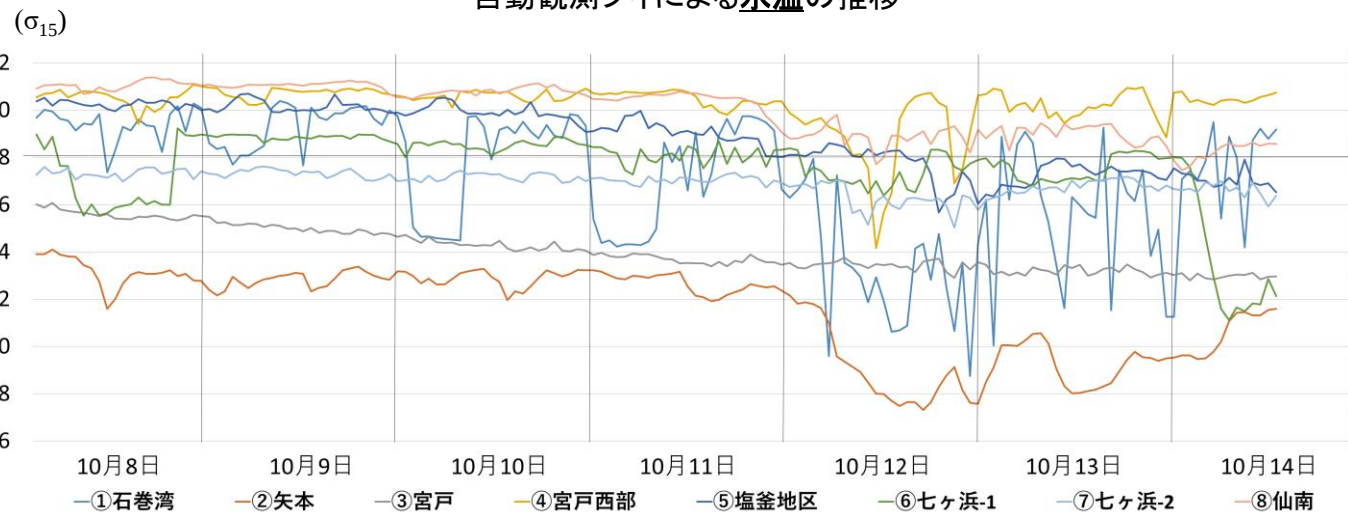
松島湾の水温・比重

2. 注意事項

- ◎ ケイソウや汚れ、スイクダムシ等の付着が見られますので、天候や比重の動向を注視しながら、網洗いや干出など適切な網の管理を励行してください。
- ◎ 今後、降雨時における比重の動向に注意してください。
- ◎ 冷凍入庫の前には、適切な干出が必要となります。天候に十分注意して入庫作業を行ってください。

3. 直近1週間の自動観測ブイの観測結果(10月8日～14日)

- ・ 昨年度に引き続き、育苗漁場において自動観測ブイを設置しています。
- ・ アプリ登録により、24時間漁場の水温・比重をモニタリングできます。
- ・ アプリには掲示板機能があります。関係者間の情報共有に積極的に御活用ください。
- ・ アプリ登録方法については、JFみやぎ関係支所までお問い合わせください。



自動観測ブイ設置位置

自動観測ブイに関するお願い

- ・ 24時間水温・比重のモニタリングを行っていますが、センサーの汚れにより正確な観測ができなくなる恐れがありますので、ブラシ等による定期的な清掃に御協力願います。
- ・ 破損等に気がついた場合は、下記まで御連絡ください。

宮城県水産技術総合センター : 0225-24-0130
JFみやぎ塩釜総合支所 : 022-363-1241

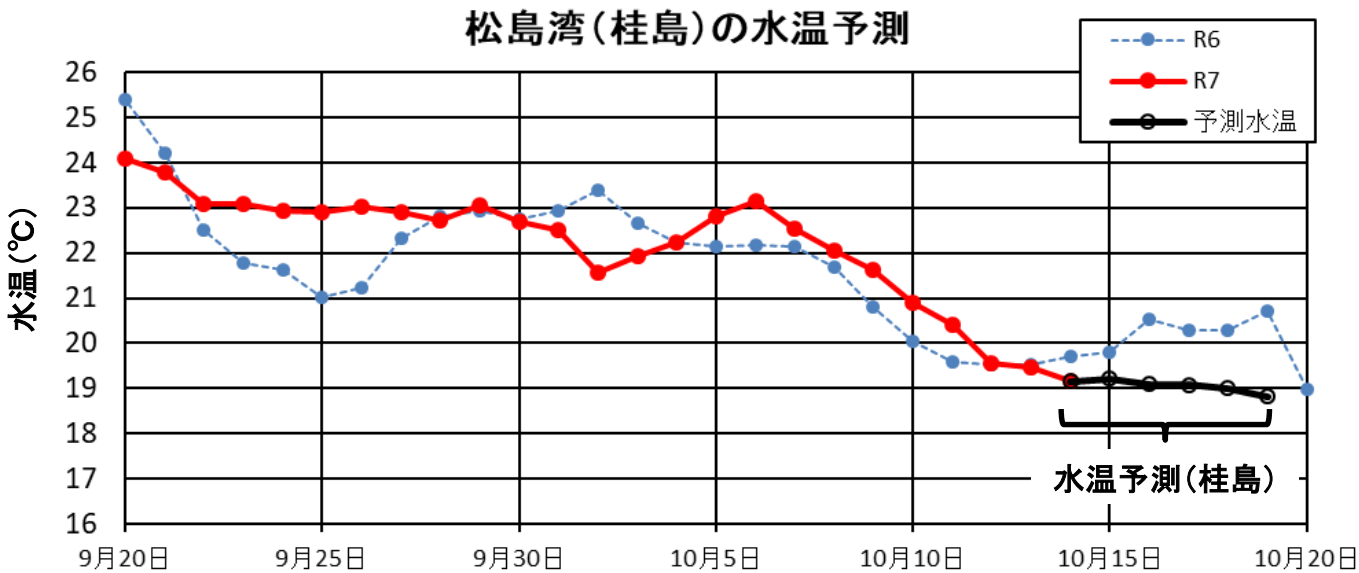
4. 水深棒について

◆ 10月14日に水深棒No. 2 (0m基準)を確認したところ、潮位は下記のとおりでした。
8時26分 実測潮位 13 cm 天文潮位 5 cm よりも 8 cm 高くなっていました。
9時26分 実測潮位 15 cm 天文潮位 13 cm よりも 2 cm 高くなっていました。
※気圧による潮位変動を考慮していない天文潮位との潮位差です。(1hp毎に1cm潮位が変動)
※令和7年度のり養殖管理計画の基本に掲載している潮汐表を宮城県水産技術総合センターHPに掲載しておりますので、御活用ください。
<https://www.pref.miyagi.jp/site/yoshokutuhoh/nori-eiyouden.html>

5. 湾内の採苗・育苗状況

漁場名	採苗方法	施設	平均芽数	細胞数	葉長(mm)	芽(葉体)の状況	ケイソウ、汚れ	張込日	備考
福浦島	陸上	浮動	124	—	0.1~0.8	二次芽あり	ケイソウ少し	10月4日	種系:黄
磯崎1①	陸上	浮上	18	—	0.1~0.8	二次芽なし	ケイソウ多い、汚れあり	9月28日	種系:黄
磯崎1②	陸上	浮上	19	—	0.1~1.2	二次芽あり	ケイソウ、汚れ多い	9月27日	種系:オレンジ
磯崎1③	陸上	浮上	28	—	0.3~2.0	クビレ少し 二次芽あり	ケイソウあり、汚れ少し	9月26日	種系:白
桂島内湾	陸上	固定	15	—	0.5~3.0	チヂレ・クビレ少し 二次芽あり	ケイソウ多い、汚れあり アオ少し	9月24日	種系:オレンジ
駒島	陸上	浮上	13	—	0.1~2.0	チヂレ・クビレ少し 二次芽なし	ケイソウ多い、汚れ少し スイクダムシ非常に多い	9月27日	種系:オレンジ
アリューション	陸上	浮上	6	—	0.1~0.5	二次芽なし	ケイソウ非常に多い、汚れ少し スイクダムシあり	10月4日	種系:白
三本口	陸上	固定	12	—	0.1~1.2	二次芽あり	ケイソウ多い、汚れ少し アオ多い、スイクダムシ少し	10月1日	種系:緑
平崎	陸上	浮動	13	—	0.1~0.8	二次芽なし	ケイソウ多い、汚れ少し スイクダムシ非常に多い	不明	種系:緑

6. 水温予測



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。

7. 気象

● 週間予報

東北地方週間天気予報 令和7年10月14日11時 仙台管区气象台発表
予報期間 10月14日から10月21日まで

高気圧が北海道付近にあって、東南東へ移動しています。一方、前線が華中から対馬海峡を通過、北陸付近にのびています。15日は、高気圧に覆われますが、湿った空気や前線の影響により、曇りや晴れで、未明は雨の降る所がある見込みです。

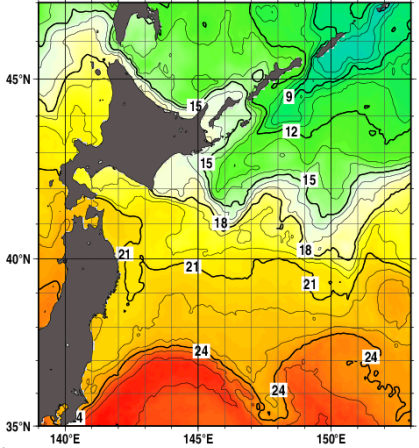
宮城県東部の天気予報（7日先まで）								
2025年10月14日11時 仙台管区气象台 発表								
日付	今日 14日(火)	明日 15日(水)	明後日 16日(木)	17日(金)	18日(土)	19日(日)	20日(月)	21日(火)
東部	曇 	曇時々晴 	雨 	曇 	曇一時雨 	曇 	曇時々晴 	晴時々曇
降水確率(%)	-/-/30/40	20/10/0/10	90	40	50	40	30	20
信頼度	-	-	-	B	C	B	A	A
仙台 気温 (℃)	最高	19	23	20 (19~24)	22 (20~24)	22 (19~25)	17 (14~20)	17 (15~20)
	最低	-	15	16 (13~17)	15 (13~17)	14 (11~15)	11 (10~13)	10 (7~11)

8. 海況

令和7年10月13日の親潮域の日別表面水温及び平年差、100 m深水温を掲載します。宮城県沿岸域の表面水温は平年よりも高くなっています。

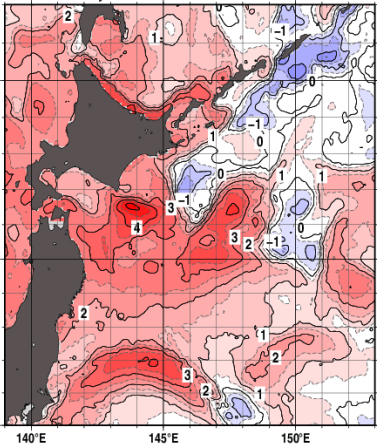
表面水温

Daily SSTs 13 Oct. 2025.



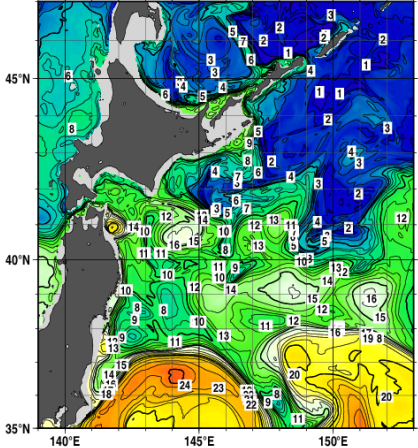
表面水温の平年差

Daily SST anomalies 13 Oct. 2025.



100m深水温

Daily 100m temperatures 13 Oct. 2025.



出典：気象庁HP 海洋の健康診断表 (<https://www.data.jma.go.jp/kaiyou/shindan/>)

～参考～ pH一覧

※水産用水基準(海域) 7.8～8.4

東宮浜	矢板	浜田	在城島	箕輪島	福浦島	磯崎1	磯崎2	湾中央
7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
桂島内湾	駒島	アリューシャン	平崎	三本口	石浜	吉田浜	桂島	寒風沢前
7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9

・本通報は、宮城県水産技術総合センターのホームページで御覧になれます。
URL <https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

- ・本日調査した漁場の栄養塩分析の結果は明日15日(水)にお知らせします。
- ・16日(木)までに送付された栄養塩サンプルの分析結果は17日(金)にお知らせします。
- ・次回21日(火)からは生産期の調査に切り替える予定です。

調査機関及び問合せ先 TEL

宮城県水産技術総合センター：0225-24-0130
宮城県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