

のり養殖通報（第5報）

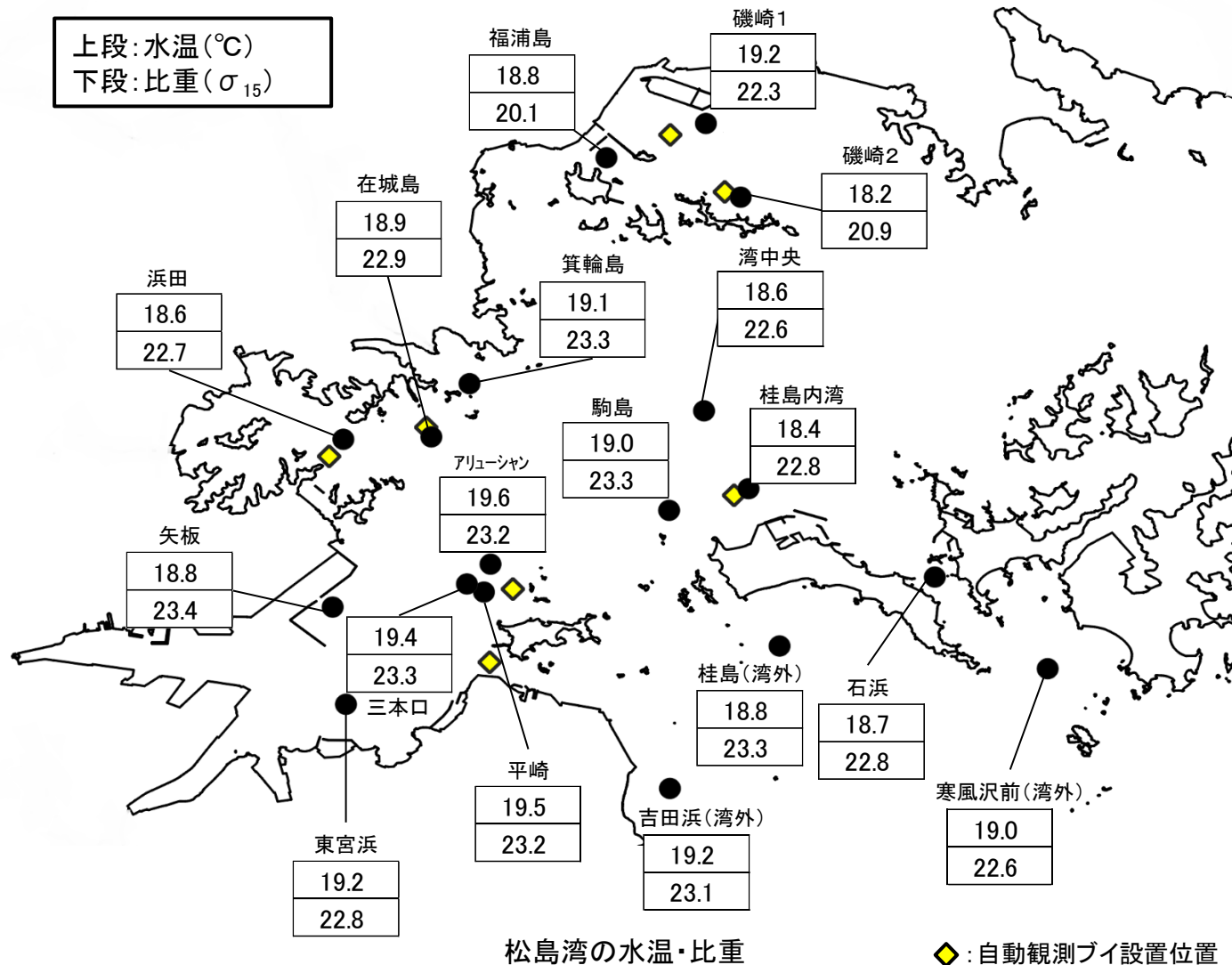
宮城県のにり養殖安定化対策本部

今年度5回目ののり漁場環境調査を10月8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8:00～9:50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18.2～19.6℃、比重は20.1～23.4でした。
- ・ 湾外の表面水温は18.8～19.2℃、比重は22.6～23.3でした。
- ・ 全調査点におけるpHは、7.6～8.1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。



2. 注意事項

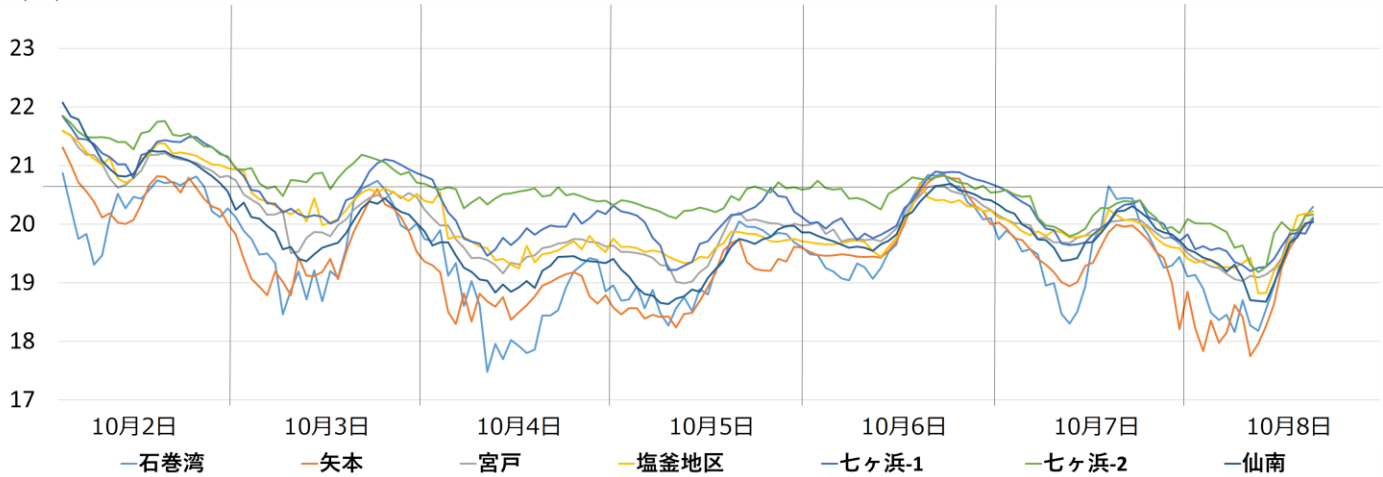
◎ ケイソウや汚れの付着が見られますので、天候や比重の動向を注視しながら、網洗いや干出など適切な網の管理を励行してください。

◎ 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2日～8日)

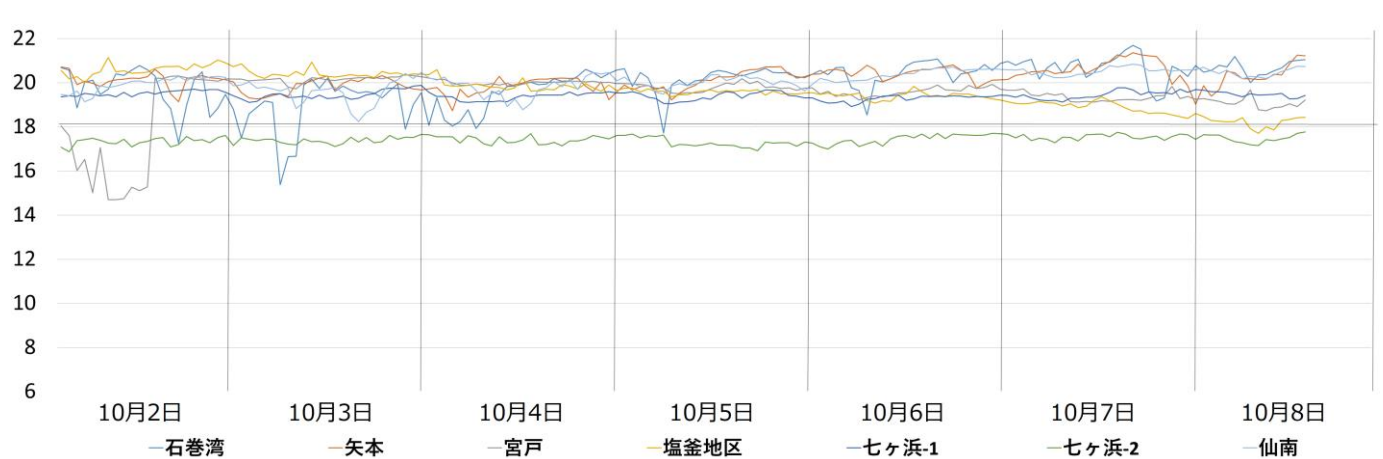
- ・ 昨年度に引き続き、育苗漁場において水温塩分自動観測ブイを設置しています。
- ・ アプリ登録により、24時間漁場の水温・塩分(比重換算済み)をモニタリングできます。
- ・ アプリ内には掲示板機能がありますので、漁業者間での情報共有に積極的に御活用ください。
- ・ アプリの登録方法については、JFみやぎ関係支所までお問い合わせください。

(°C)

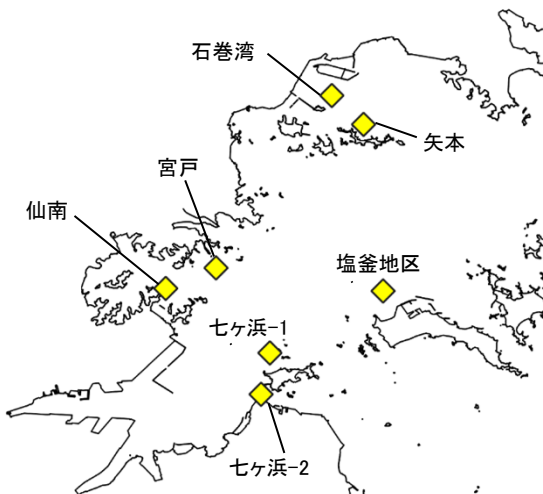


水温塩分自動観測ブイによる水温の推移

(σ_{15})



水温塩分自動観測ブイによる比重の推移



自動観測ブイ設置位置

水温塩分自動観測ブイに関するお願い

- ・ 24時間水温及び塩分(比重換算済み)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

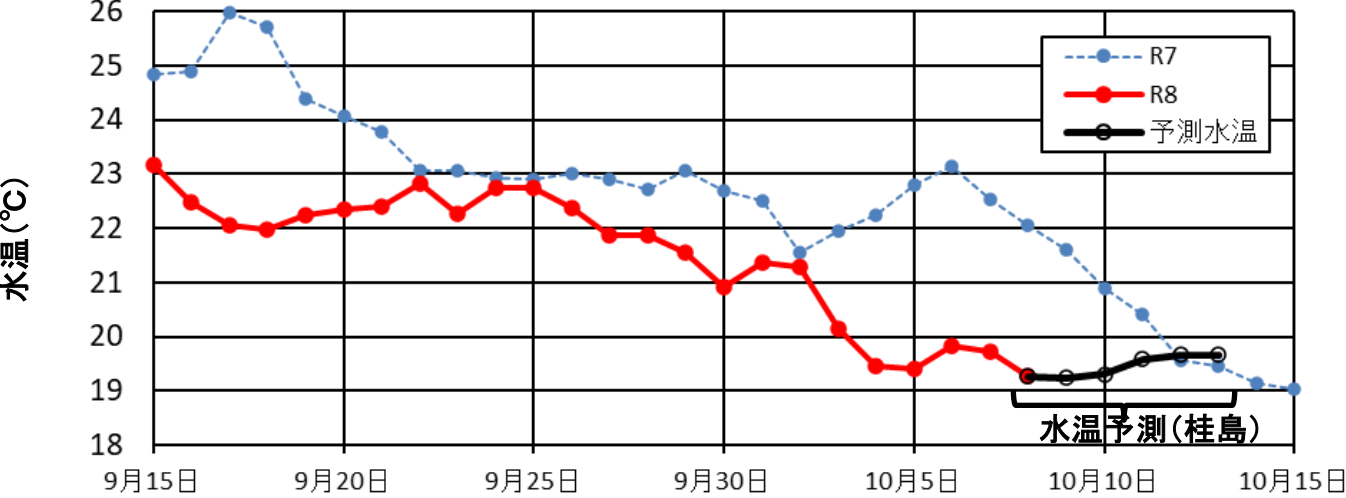
◆ 10月8日に水深棒No. 2 (0m基準)を確認したところ、潮位は下記のとおりでした。
8時21分実測潮位 - 48 cm 天文潮位 - 46 cm よりも 2 cm 低くなっていました。
9時50分実測潮位 - 33 cm 天文潮位 - 29 cm よりも 4 cm 低くなっていました。
※気圧による潮位変動を考慮していない天文潮位との潮位差です(1hPa毎に1cm潮位が変動)。
※令和8年度のり養殖管理計画の基本に掲載している潮汐表を宮城県水産技術総合センターHPに掲載しておりますので、御活用ください。
<https://www.pref.miyagi.jp/site/yoshokutuhoh/nori-eiyouden.html>

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
浜田①	陸上	浮上	51	—	0.7~1.6	二次芽あり	なし	9月23日	種系:オレンジ
浜田②	陸上	浮上	44	—	0.4~1.0	二次芽あり、芽傷み少し	汚れ少し	9月24日	種系:オレンジ
在城島	野外	浮動	39	—	0.4~1.5	二次芽あり	汚れ少し、ケイソウ多い	9月23日	種系:オレンジ
箕輪島	陸上	浮動	18	—	0.3~1.5	二次芽あり、色落ちあり	汚れ少し	9月25日	種系:緑
磯崎1①	陸上	浮上	47	—	0.2~1.2	二次芽あり、色落ちあり	汚れ・ケイソウ少し	9月23日	種系:白
磯崎1②	陸上	浮上	48	—	0.4~1.2	二次芽あり、色落ちあり	汚れあり、ケイソウ多い、アオ少し	9月24日	種系:白
磯崎1③	陸上	浮上	20	—	0.3~1.0	二次芽あり、色落ちあり	汚れ少し、ケイソウあり、アオ少し	9月25日	種系:オレンジ
磯崎2	陸上	浮上	14	—	0.2~1.2	二次芽あり、色落ちあり	汚れ少し、ケイソウ多い、アオあり	9月25日	種系:オレンジ
桂島内湾	陸上	固定	72	—	0.8~1.2	二次芽あり	ケイソウあり	9月23日	種系:オレンジ
駒島	陸上	浮上	50	—	0.8~1.5	二次芽あり	汚れ少し	9月23日	種系:オレンジ
アリューション	陸上	浮上	13	—	0.5~1.5	二次芽あり	ケイソウあり、アオ少し	9月25日	種系:白

6. 水温予測

松島湾(桂島)の水温予測



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

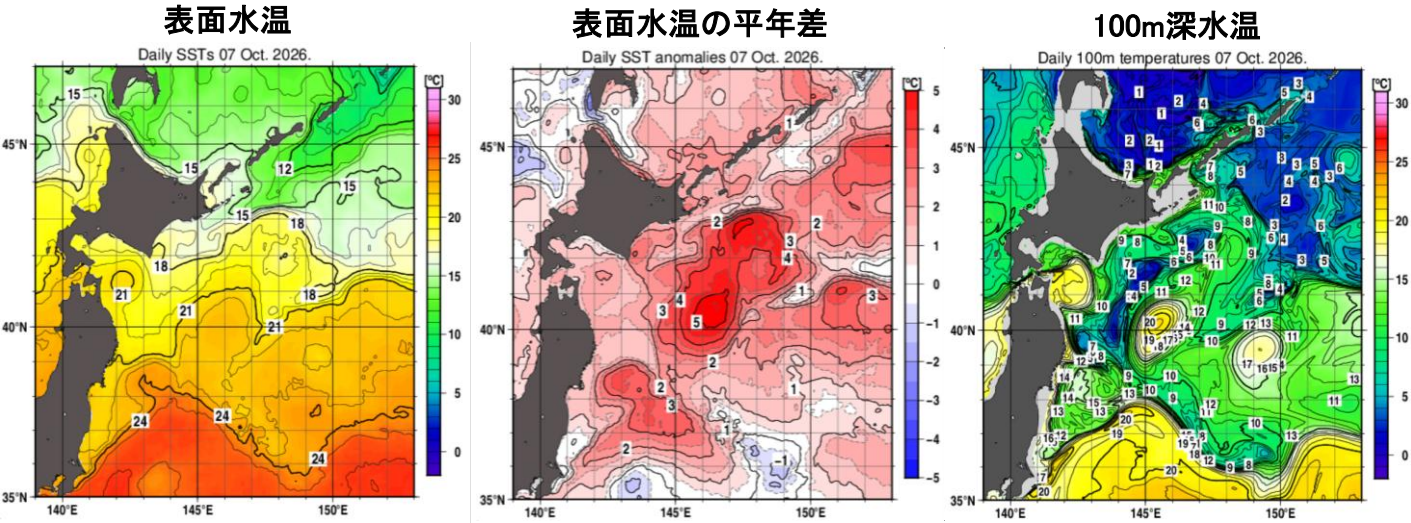
● 週間予報

東北地方週間天気予報 令和8年10月8日11時 仙台管区气象台発表
予報期間 10月8日から10月15日まで
日本海に高気圧があって、本州付近を覆っています。宮城県は、晴れています。

宮城県東部の天気予報（7日先まで）								
2026年10月08日11時 仙台管区气象台 発表								
日付	今日 08日(木)	明日 09日(金)	明後日 10日(土)	11日(日)	12日(月)	13日(火)	14日(水)	15日(木)
東部	晴 	晴 	晴時々曇 	晴時々曇 	晴時々曇 	曇時々晴 	曇 	晴時々曇 
降水確率(%)	-/-/0/0	0/0/0/0	10	20	20	30	40	20
信頼度	-	-	-	A	A	A	B	A
仙台 気温 (℃)	最高	24	24	24 (21~26)	23 (21~26)	23 (20~26)	23 (20~27)	21 (17~24)
	最低	-	12	13 (12~14)	15 (14~17)	15 (13~16)	15 (13~17)	13 (10~15)

8. 海況

令和8年10月7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。



～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
7.6	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	8.1
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
8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0

・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9日（金）にお知らせします。
次回調査は10月13日（火）の予定です。

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