

のり養殖通報（第12報）

宮城県のにり養殖安定化対策本部

松島湾外洋部ののり漁場環境調査を11月26日に実施したので、その結果をお知らせします。

1. 調査概要

- ・ 漁場の表面水温は11.1～17.3℃、比重は22.4～24.2でした。
- ・ 三態窒素濃度は1.3～6.7μg-at/ℓでした。リン酸態リン濃度は0.2～0.9μg-at/ℓでした。
- ・ 月浜、桂島西の一部漁場でバリカン症が見られました。
- ・ のりの葉長は平均8.0～26.2cm、色調は「やや色落ち～やや良い」でした。
- ・ 全調査点で残留塩素は確認されませんでした。

【調査地点図】



【水質調査結果】

漁場名	採取月日	水温(℃)	比重(σ^{15})	三態窒素 (μg-at/ℓ)	リン酸態リン (μg-at/ℓ)
室浜	11月26日	15.9	23.6	5.0	0.7
大浜	11月26日	15.7	23.8	3.0	0.5
月浜	11月26日	16.0	23.9	2.1	0.4
里浜	11月26日	16.1	24.2	2.4	0.3
桂島東	11月26日	13.7	24.1	3.9	0.6
桂島西	11月26日	11.1	23.7	5.4	0.8
吉田浜	11月26日	12.1	22.4	6.7	0.9
花渚浜	11月26日	12.4	22.6	5.1	0.7
花渚南	11月26日	16.6	22.9	1.3	0.2
菖蒲田沖	11月26日	16.4	23.2	4.2	0.5
松ヶ浜沖	11月26日	17.0	22.9	3.2	0.4
仙台	11月26日	17.3	23.2	3.5	0.5

2. 注意事項

- ◎ ケイソウ、アオの付着が多い場合は、活性処理等適切な管理を実施してください。
- ◎ 葉体が伸長している場合は、病害予防と品質管理の観点から早めに摘採してください。

3. 各漁場のノリの状況

漁場名	葉長 (cm)	色調*	葉体の観察結果**	葉体の汚れ**	重ね網	備考
室浜	18.6	普通	チヂレ少し	ケイソウあり	単張	
大浜	23.3	普通	チヂレ少し	ケイソウ少ない	単張	
月浜	15.7	やや色落ち	チヂレ少し	ケイソウあり	単張	バリカン症確認
里浜	17.9	普通	チヂレ少し	ケイソウ多い	単張	
桂島東	14.9	やや色落ち	チヂレ少し	ケイソウ多い	単張	
桂島西	20.4	やや良い	チヂレ少し	なし	単張	バリカン症確認
吉田浜	14.1	やや良い	特になし	なし	単張	
花渚浜	9.4	やや色落ち	チヂレ少し	ケイソウ多い	単張	
花渚南	8.0	やや色落ち	チヂレあり	ケイソウあり	単張	
菖蒲田沖	10.8	普通	チヂレ少し	ケイソウ多い	単張	
松ヶ浜沖	9.1	普通	特になし	ケイソウあり	単張	
仙台	26.2	普通	特になし	ケイソウあり	単張	

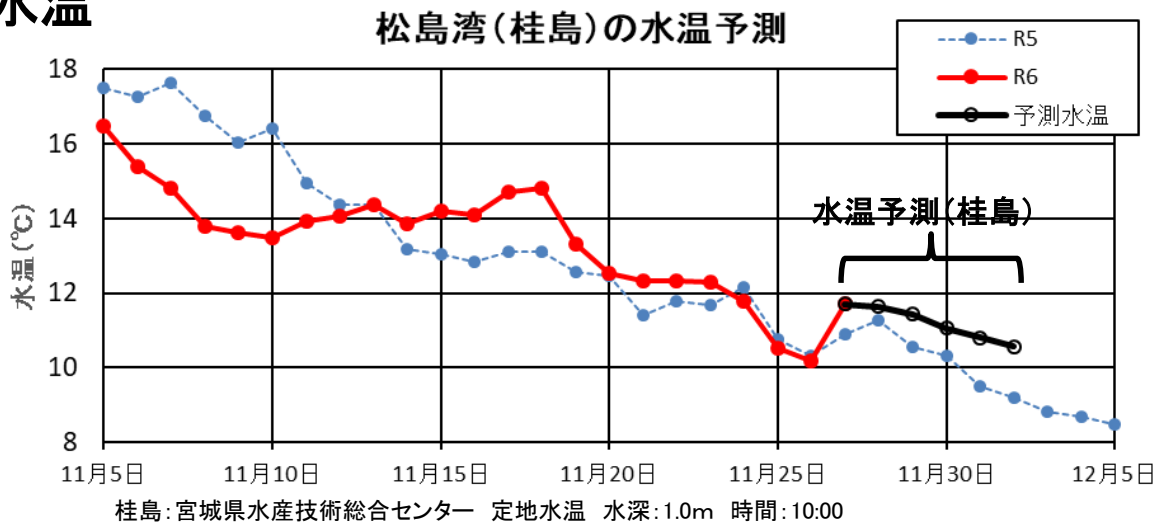
* 色調は、良い、やや良い、普通、やや色落ち、色落ちの5段階で評価

** なし→少し→あり→多い→非常に多い

4. 栄養塩情報(のり研幹事採水分)

漁場名	採取月日	水温(℃)	三態窒素 (μg-at/ℓ)	リン酸態リン (μg-at/ℓ)	備考
矢本沖	11月19日	16.8	1.3	0.2	2等級
新免	11月20日	-	3.6	0.3	優A
室浜	11月22日	-	4.0	0.3	
小竹	11月22日	-	6.0	0.5	
生草	11月19日	17.3	3.1	0.6	3等級
生草	11月25日	17.4	1.5	0.2	2等級

5. 水温



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。

6. 気象

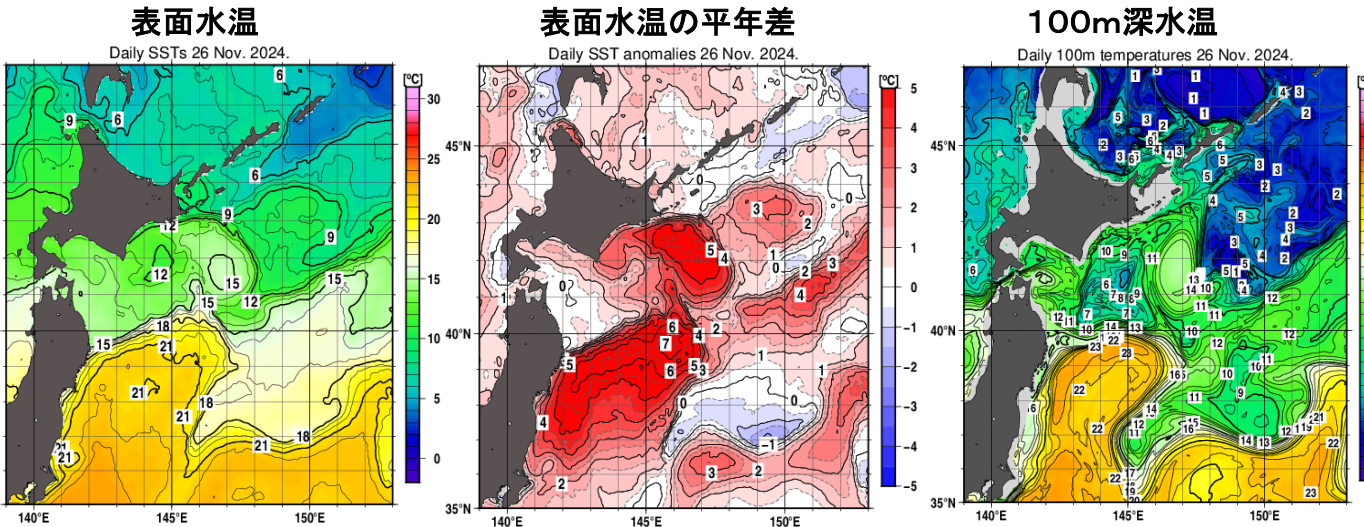
● 週間予報

東北地方週間天気予報 令和6年11月27日11時 仙台管区气象台発表
予報期間 11月27日から12月4日まで

宮城県東部の天気予報（7日先まで）								
2024年11月27日11時 仙台管区气象台 発表								
日付	今日 27日(水)	明日 28日(木)	明後日 29日(金)	30日(土)	01日(日)	02日(月)	03日(火)	04日(水)
東部	曇時々晴 	晴時々曇 	曇時々晴 	曇 	曇時々晴 	晴時々曇 	曇時々晴 	曇時々晴
降水確率(%)	-/-/10/10	10/10/30/30	30	40	30	20	30	30
信頼度	-	-	-	B	A	A	A	A
仙台 気温 (℃)	最高	14	12 (10~14)	10 (8~12)	12 (9~15)	13 (10~17)	14 (10~17)	11 (8~16)
	最低	-	6 (5~8)	4 (3~7)	4 (2~7)	4 (2~7)	4 (1~6)	3 (1~7)

7. 海況

令和6年11月26日の親潮域の日別表面水温及び平年差、100m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。



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

・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/>

- ・11月28日(木)までに送付された栄養塩サンプルの分析結果は29日(金)にお知らせします。
- ・次回の松島湾外洋部調査は12月3日(火)に実施し、栄養塩分析結果と併せて4日(水)にのり養殖通報を発行予定です。

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