

# のり養殖通報（第8報）

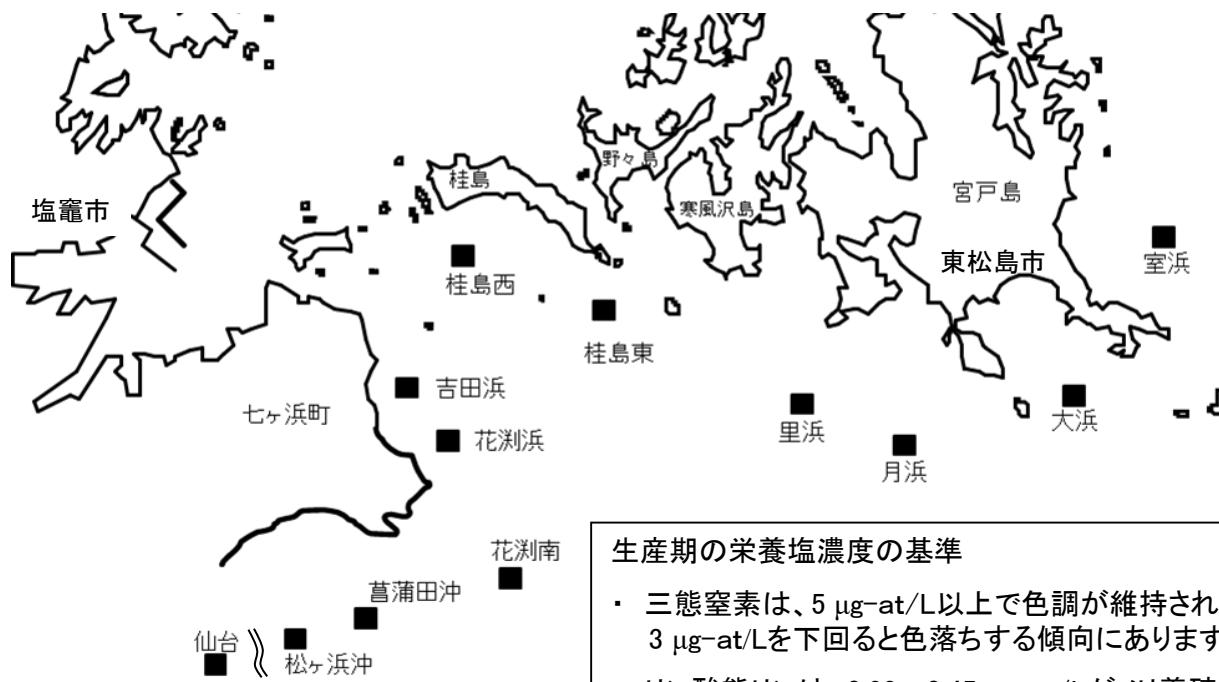
## 宮城県のり養殖安定化対策本部

松島湾外洋部のノリ漁場環境調査を10月29日に実施したので、その結果をお知らせします。

(強風のため、10月28日に予定していた調査を29日に実施しました)

## 1. 調査概要

- ・漁場の表面水温は16.5~19.2°C、比重は20.6~24.0でした。
  - ・三態窒素濃度は、2.4~20.8  $\mu\text{g-at/L}$ でした。リン酸態リン濃度は、0.3~1.2  $\mu\text{g-at/L}$ でした。
  - ・一部漁場でノリ網の張り込みが始まっています。観察地点でのノリの葉長(最大)は5.5~12.0 cm、色調は「普通」又は「やや良い」でした。



## 【水質調查結果】

漁場名	採取月日	水温(°C)	比重( $\sigma_{15}$ )	三態窒素 ( $\mu\text{g-at/L}$ )	リン酸態リン ( $\mu\text{g-at/L}$ )
室浜	10月29日	16.9	22.8	4.5	0.5
大浜	10月29日	17.4	20.6	2.4	0.3
月浜	10月29日	17.8	21.9	3.3	0.4
里浜	10月29日	17.7	24.0	8.9	0.7
桂島東	10月29日	17.2	20.7	11.4	0.9
桂島西	10月29日	16.5	20.9	18.7	1.1
吉田浜	10月29日	16.6	21.9	20.8	1.2
花渕浜	10月29日	17.5	22.7	11.5	0.8
花渕南	10月29日	19.2	22.8	4.5	0.5
菖蒲田沖	10月29日	19.0	22.9	6.4	0.6
松ヶ浜沖	10月29日	19.1	22.8	8.9	0.7
仙台	10月29日	18.3	22.4	8.4	0.3

## 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。

## 3. 各漁場のノリの状況

漁場名	最大葉長(cm)	色調*	葉体の観察結果**	葉体の汚れ**	重ね網	備考
室浜	10.5	やや良い	チヂレ少し	アオ少し	単張	
大浜	12.0	普通	特になし	ケイソウ多い	単張	
月浜	—	—	—	—	—	網張り確認できず
里浜	5.5	やや良い	チヂレ・ヨジレ少し	なし	6枚重	
桂島東	—	—	—	—	—	網張り確認できず
桂島西	5.0	やや良い	特になし	なし	4枚重	
吉田浜	—	—	—	—	—	網張り確認できず
花渕浜	—	—	—	—	—	網張り確認できず
花渕南	—	—	—	—	—	網張り確認できず
菖蒲田沖	—	—	—	—	—	網張り確認できず
松ヶ浜沖	—	—	—	—	—	網張り確認できず
仙台	—	—	—	—	—	網張り確認できず

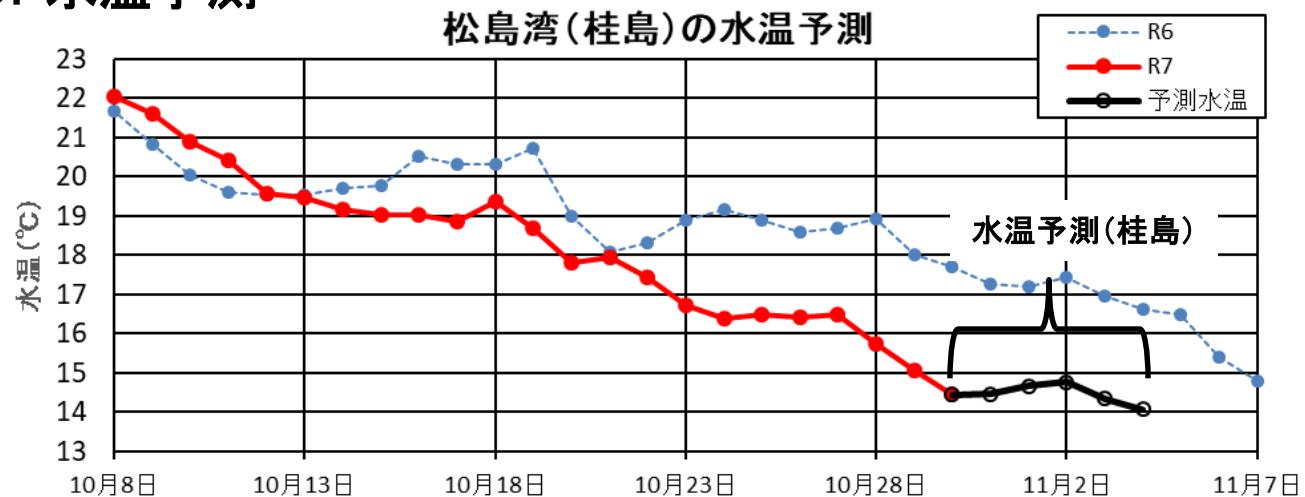
\* 色調は、良い、やや良い、普通、やや色落ち、色落ちの5段階で評価

\*\* 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(°C)	三態窒素(μg-at/L)	リン酸態リン(μg-at/L)	備考
矢本沖	10月22日	—	3.2	0.4	
生草	10月22日	18.7	10.7	0.8	1等級
生草	10月24日	18.3	6.9	0.7	1等級

## 5. 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°C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. 氣象

## ● 週間予報

東北地方週間天気予報 令和7年10月30日11時 仙台管区気象台発表

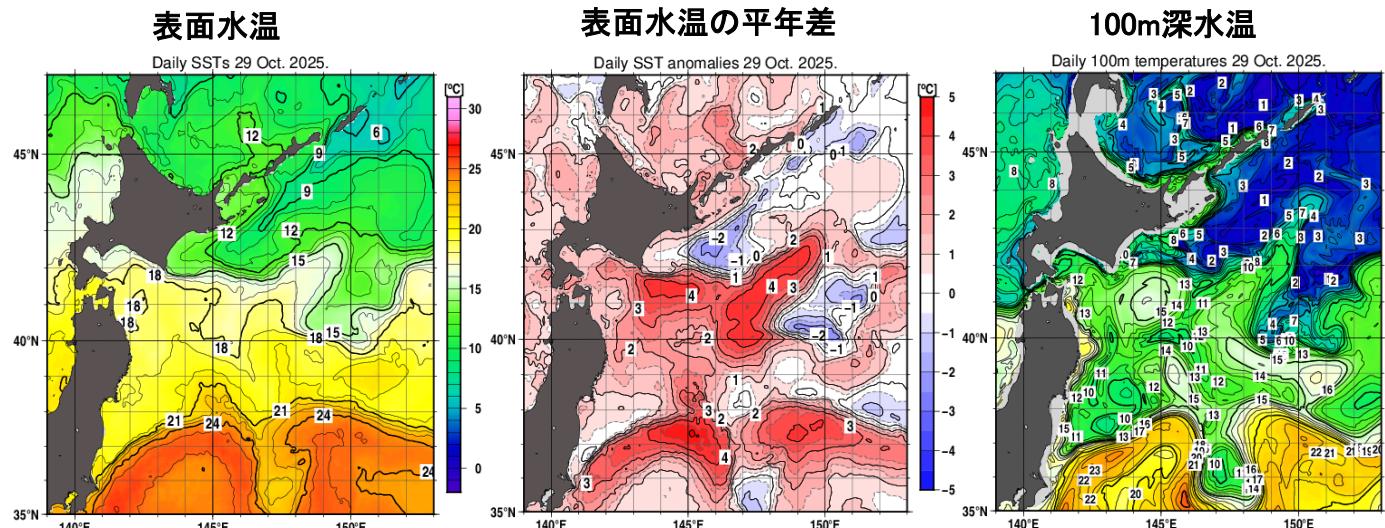
予報期間 10月30日から11月6日まで

日本付近は、高気圧に覆われています。

31日は、気圧の谷や湿った空気の影響により、曇りで、夜は雨となる見込みです。

## 7. 海況

令和7年10月29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。



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/>

- ・30日(木)までに送付された栄養塩サンプルの分析結果は31日(金)にお知らせします。
  - ・次回の松島湾外洋部調査は11月4日(火)に実施し、栄養塩分析結果と併せて5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