

のり養殖通報（第14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）

1. 調査概要

- ・表面水温は13.5～16.2℃で前回と比べて平均0.7℃低くなりました。比重は23.2～24.9です(図1)。
- ・漁場の残留塩素濃度は10点全ての測点で0.00mg/lでした(図2)。
- ・ノリの色調はやや良い～良いです。
- ・栄養塩濃度は全般的に高めに推移しています。
- ・室浜・仙台漁場では汚れの多い網がみられました。
- ・宮戸漁場では11月15日から摘採が始まりました。

2. 注意事項

- ◎ 水温および気象条件からみてあかぐされ病の発生が懸念されますので、ノリ葉体を観察し、適切な管理を行ってください。
- ◎ 徒長した網は早めに摘採し、良質なノリの生産に努めてください。
- ◎ 汚れの多い網は網洗いを励行して下さい。



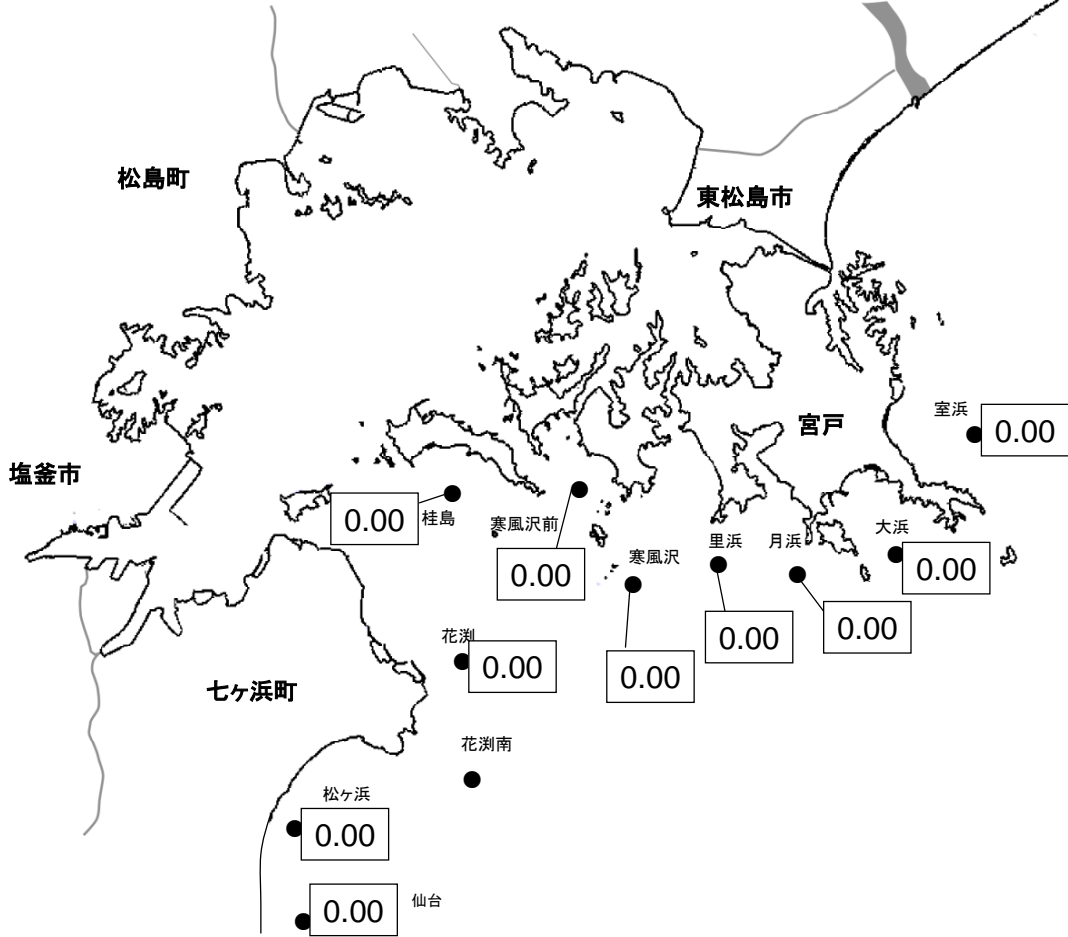


図2 松島湾沖の残留塩素濃度(遊離+結合)
 本日の調査は8:30~10:30の下げ潮時に行いました。

3. 漁場毎のノリの概要

漁場名	葉長(cm)	色調	観察結果	特記事項
室浜	9~17	良い	異常なし。	特になし。
大浜	11~23	良い	異常なし。	特になし。
月浜	10~25	良い	異常なし。	特になし。
里浜	10~26	良い	汚れ多い。	成熟班あり。
桂島	13~28	やや良い	異常なし。	特になし。
花洲	9~23	やや良い	異常なし。	特になし。
仙台	7~24	やや良い	異常なし。	特になし。
	10~43	やや良い	汚れ多い。	特になし。

4. 栄養塩の情報

【栄養塩濃度の単位μ g-at/L】

漁場名		採水日	リン酸態リン	三態窒素	色調	水温(°C)	備考
石巻湾	生草	11月7日	0.3	2.7		17.3	
		11月8日	0.5	7.9	2等級	17.3	
		11月10日	0.7	8.2	1等級	17.1	
		11月11日	0.6	6.6	1等級	16.9	
		11月14日	0.6	8.2	優A		
宮戸	大浜	11月3日	0.8	7.0	優B	16.5	
七ヶ浜	花洲	11月14日	2.0	16.2		15.0	
	松ヶ浜	11月9日	0.9	6.1		16.0	
		11月10日	0.3	3.8		17.0	
		11月12日	0.1	1.3	優A	16.0	
		11月14日	0.3	5.3	優A		
亘理		11月1日	0.4	20.8		19.8	
		11月7日	0.4	11.1			

※三態窒素とは硝酸態窒素、亜硝酸態窒素、アンモニア態窒素の合計です。

※三態窒素濃度が5以上で色調が維持され、3を下回るようになると色落ちする傾向にあります。色調は、のり研幹事情報に基づいています。

5. 気 象

●週間予報 仙台管区气象台 平成23年11月16日

向こう一週間、気圧の谷や寒気の影響で、曇りや雨または雪の日が多いですが、期間のはじめは晴れる日があるでしょう。

最高気温・最低気温ともに、平年並か平年より低いですが、期間のはじめは平年より高い日がある見込みです。

なお、期間の中頃は、日本海側を中心に荒れた天気となるおそれがあります。

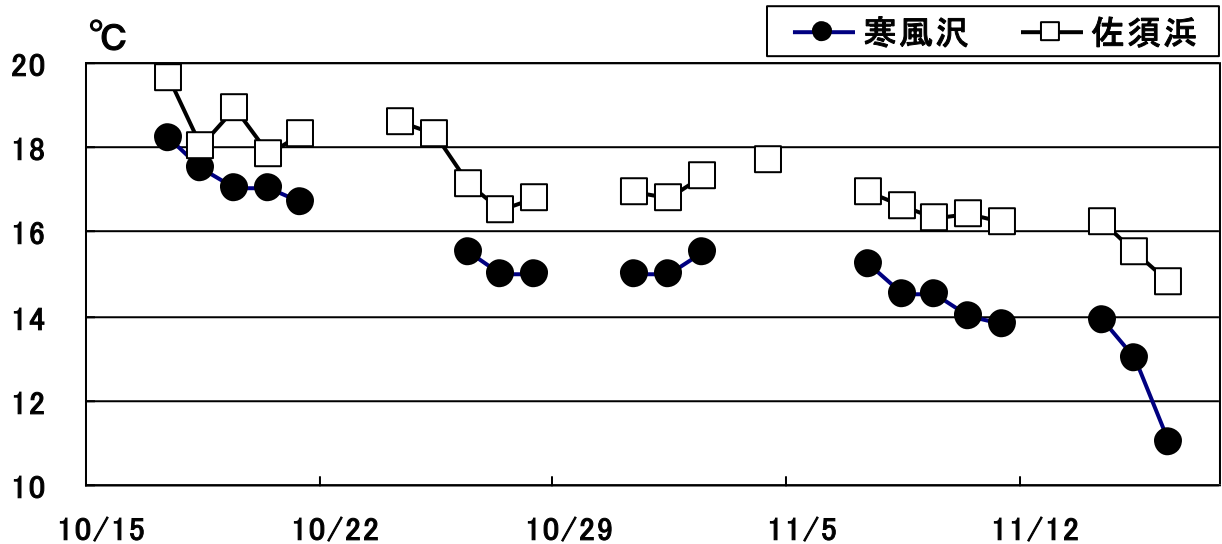
日付	17 木	18 金	19 土	20 日	21 月	22 火	23 水	
東部								
降水確率(%)	20/10/0/0	20	70	50	30	30	30	
信頼度	/	/	B	C	A	A	A	
仙台	最高(°C)	11	14 (12~17)	19 (17~21)	13 (10~15)	8 (6~10)	11 (9~13)	13 (11~16)
	最低(°C)	4	5 (2~7)	10 (8~12)	6 (4~8)	2 (0~3)	3 (1~4)	4 (2~6)

※11/20の仙台の平年値 最低気温:4.2°C 最高気温:12.6°C

6. のり研幹事情報

漁場名	月日	葉体の伸び・色調	葉体の状態	作業の状況等	特記事項
桂島前浜	11月14日	伸び: やや良い 色調: 良い	病傷害: なし 汚れ: 少ない	1回摘み終了。2回摘み半分終了。 色は変わらない。	

7. 水温の状況 (寒風沢・佐須浜)



・今後、生産期に入り、栄養塩等の情報が重要となります。のり研幹事の皆さんには、定期的な採水と情報の提供をよろしくお願いいたします。

・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/mtsc/>



携帯ホームページ

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://space.geocities.jp/jkshx806/info/gyogyoushi.html>

携帯ホームページでは調査概要、注意事項等の情報がご覧になれます。

次回の調査は11月24日(木)に予定しています。

問い合わせ先 TEL

水産技術総合センター:0225-24-0138

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