

のり養殖通報（第14報）

宮城県のに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14.8～17.3℃、比重は21.4～23.2でした。
- ・表面水温は前回（10月31日）と比べて平均1.3℃低くなりました。
- ・石巻湾、矢本、桂島、七ヶ浜では摘採が始まっています。
- ・桂島及び仙台漁場では、一部ののり葉体基部にあかぐされ病が確認されました。
- ・各漁場とも伸び・色調は概ね良好です。
- ・漁場の残留塩素濃度は全測点で検出されませんでした。
- ・湾内ののり網は、すべて冷凍入庫及び湾外に展開されました。

2. 注意事項

- ◎あかぐされ病が見られた漁場では、蔓延を防ぐため、早期摘採や活性処理等の管理を行ってください。
- ◎葉体が十分伸び、摘採可能なサイズとなった網も多く見られましたので、病害予防や品質管理の観点から摘採を行ってください。
- ◎健全なのにりを育成するため、摘採後は活性処理を適切に行ってください。

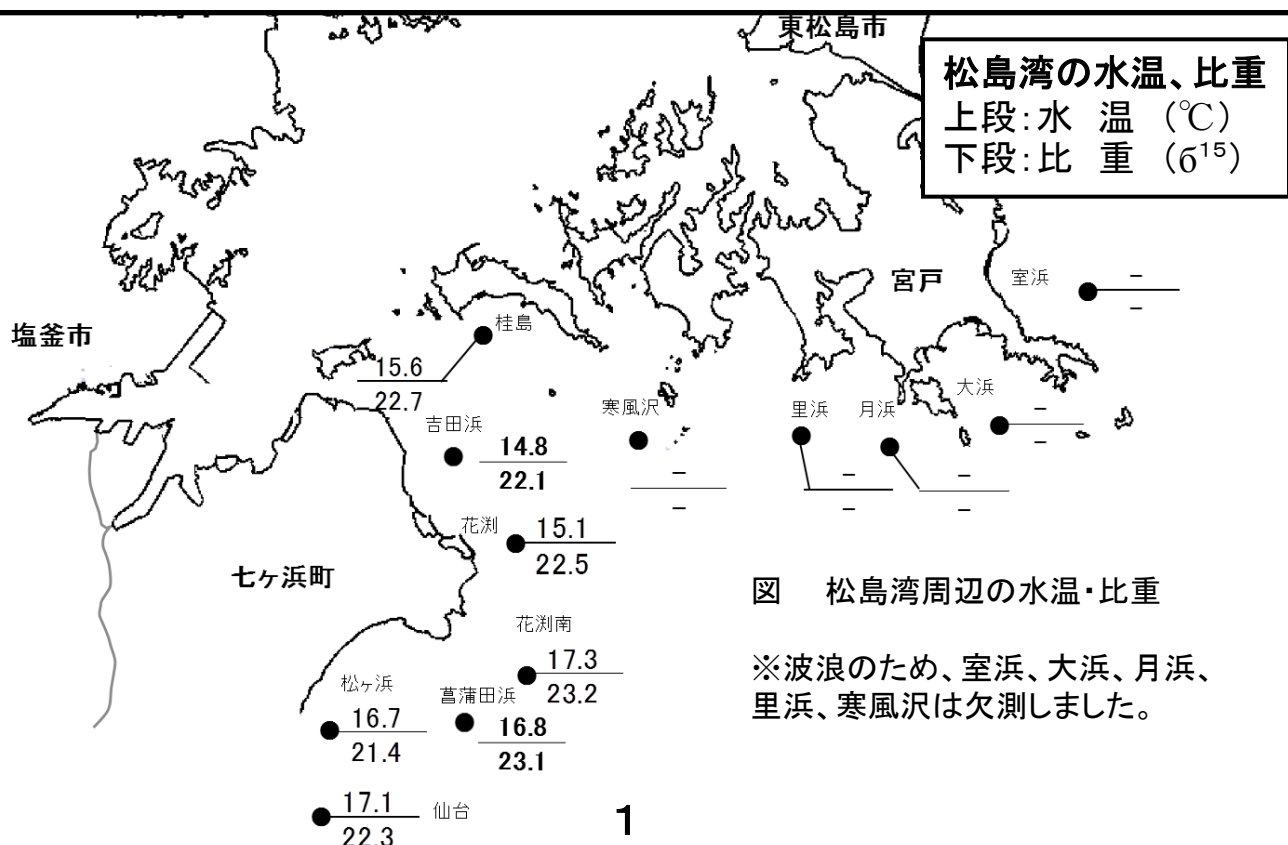


図 松島湾周辺の水温・比重

※波浪のため、室浜、大浜、月浜、里浜、寒風沢は欠測しました。

3. 漁場毎のノリの概要

漁場名	葉長(cm)	色調	葉体の観察結果	網の汚れ		備考
				ケイソウ	その他	
桂島	10~17	やや良い	あかぐされ病(軽微) チヂレあり	多い	なし	
代ヶ崎	18~41	良い	一部の網に部分的な脱落あり	なし	なし	
吉田浜	5~13	良い	異常なし	なし	なし	
花淵浜	7~24	良い	チヂレ多い	なし	なし	
花淵南	5~11	やや良い	チヂレ多い	なし	なし	
菖蒲田浜	2~5	やや良い	異常なし	多い	なし	
松ヶ浜	6~18	やや良い	チヂレ若干	あり	なし	アオあり
仙台	8~32	良い	あかぐされ病(軽微)	なし	なし	アオあり
生草	3~9	良い	チヂレ若干	なし	なし	アオあり 11月5日調査
新免(沖側)	24~36	良い	チヂレ若干	なし	なし	11月5日調査
新免(岸側)	11~21	良い	チヂレ若干	なし	なし	11月5日調査

4. 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
矢本	11月6日	伸び:良好 色調:良好	病傷害:なし 汚れ:普通	単張り7~8割終了 活性処理作業中 1グループは7日から摘採予定 全員10日~15日頃まで摘採予定

・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申し上げます。

5. 栄養塩の情報

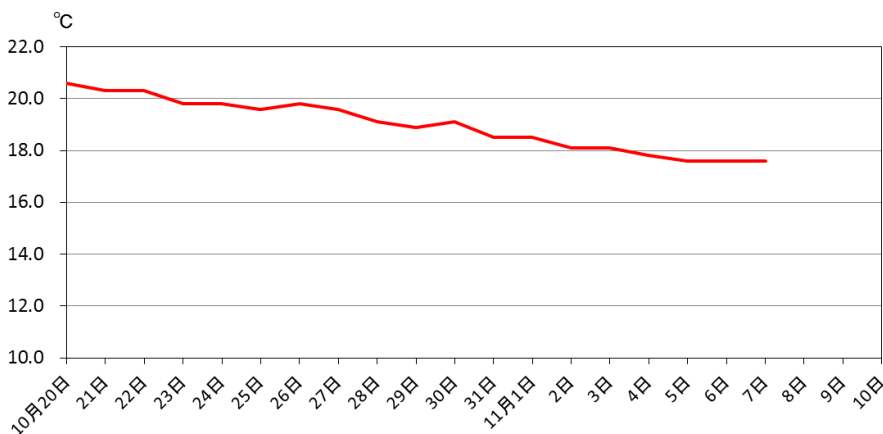
【元素濃度表示; $\mu\text{g-at/L}$ 】

漁場名		採水日	リン酸態リン	三態窒素	色調	水温(°C)
石巻湾	生草	11月1日	0.4	1.8		
		11月2日	3.5	5.0		
		11月3日	0.5	3.4		18.2
		11月5日	0.6	4.8		
	新免	11月5日	0.6	3.8		
宮戸	室浜	10月31日	0.3	3.5		17.1
宮戸西部	里浜	10月31日	0.2	2.1		17.4
浦戸	桂島	10月31日	0.5	5.2		16.9
七ヶ浜	吉田浜	10月24日	0.1	0.0		
		10月26日	0.8	8.9		
	花渚浜	10月31日	0.6	5.7		17.2
	花渚南	10月31日	0.3	2.6		17.7
	菖蒲田沖	10月28日	0.0	0.1		20.0
	松ヶ浜漁港前	10月26日	0.6	7.3		25.1
		10月27日	0.1	0.2		24.0
		11月3日	0.8	6.7		18.8
		11月4日	0.9	8.5		18.9
		11月5日	0.8	8.1		
	松ヶ浜	10月22日	0.0	0.1		20.2
		10月26日	0.3	1.5		20.3
		10月27日	0.3	1.2		20.1
		10月31日	0.6	9.5		18.3
10月30日		0.7	8.5		19.1	
11月2日		0.7	4.5	優A	18.1	
11月3日		1.0	6.2	優A	18.1	
仙台	仙台	10月31日	0.3	2.9		18.5

※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。

※色調の維持や生長に必要な三態窒素濃度は概ね5以上です。

6. 水温










簡易水温モニタリング
システムデータ
場所: 仙台漁場
水深: 0.1m
時間: 13:00~14:00

7. 気 象

●週間予報 仙台管区气象台 平成24年11月7日発表

向こう一週間、低気圧や寒気の影響で雲が広がりやすく、日本海側を中心に雨の降る日が多いでしょう。

最高気温・最低気温ともに、平年並か平年より高い見込みです。

日付		8	9	10	11	12	13	14
		木	金	土	日	月	火	水
東部		曇時々晴 	曇時々晴 	晴時々曇 	曇 	曇一時雨 	曇 	曇時々晴 
降水確率(%)		20/20/20/10	30	20	40	70	40	30
信頼度		/	/	A	B	C	C	B
仙台	最高(°C)	15	15 (13~18)	16 (13~18)	15 (13~17)	16 (13~19)	13 (12~15)	11 (10~13)
	最低(°C)	10	9 (7~11)	7 (6~9)	6 (4~8)	9 (7~11)	7 (6~9)	5 (4~7)

仙台の平年の平均気温 最高:14.7°C、最低:6.7°C

・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/>



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。

携帯ホームページ

次回の調査は11月14日(水)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:0225-25-1032

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