のり養殖通報(第3報)

宮城県のり養殖安定化対策本部

今年度3回目のノリ漁場環境調査を実施しましたので、その結果をお知らせします。 なお、栄養塩情報は、次回の調査(9月25日)と併せて9/26日に発行予定です。

1. 調査概要

- 松島湾内の表面水温は20.3~21.8℃, 比重は15.9~21.6で磯崎1で15.9と低くなっています。
- ・ 松島湾外の表面水温は20.7~20.8℃, 比重は21.3~22.1となっています。
- 仙台管区気象台の予報では、今後5日間は水温は維持される見込みです。
- 松島湾内の各地先の漁場で張り込み作業が行われています。
- 漁場の残留塩素は、全地点で確認されませんでした。

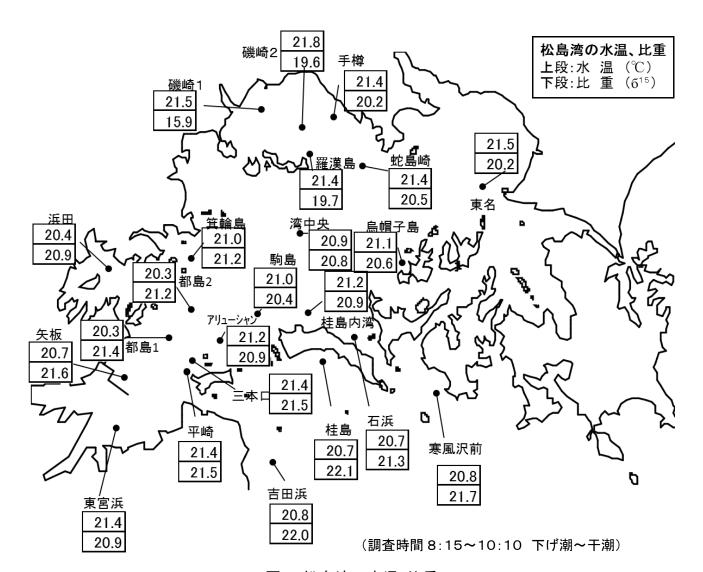


図1 松島湾の水温・比重

2. 注意事項

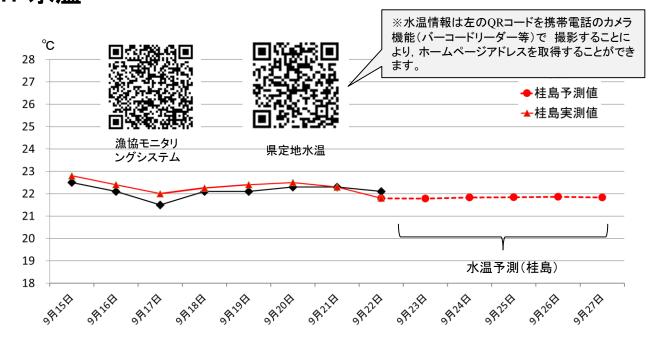
- ◎ 実潮位が低めに推移しているので(「6. 潮位」参照), 張り込み水位に注意してください。
- ◎ 磯崎1では比重が低いことから、張り込み後の芽の管理に留意してください。
- ◎ 好天が続くことから、過度な干出をしないように注意してください。

3. 湾内の採苗状況

※蛍光顕微鏡による観察結果

漁場名	採苗方法	状 態	平均芽数	細胞数	葉体の状況	ケイソウ 汚れ	張り込み日	備考	
廃上 浮上 30 1~2 異常なし なし 野外 浮動 55 1~4 異常なし なし 箕輪島 不明 浮上 1未満 1 異常なし なし	陸上	浮上	30	1~2	異常なし	なし	9月21日		
	9月20日								
箕輪島	不明	浮上	1未満	1	異常なし	なし	9月20日		
石浜	野外	浮動	15	1~2	異常なし	なし	不明		
湾中央	陸上	浮上	15	1~4	異常なし	なし	不明		
駒島	陸上	浮上	16	1~2	異常なし	なし	不明		
桂島内湾	野外	浮動	22	1~4	異常なし	なし	9月20日		
三本口	陸上	浮動	31	1~2	異常なし	なし	不明		
平崎	陸上	浮動	14	1~4	異常なし	なし	9月20日		

4. 水温



磯崎,七ヶ浜:宮城県漁協簡易水温モニタリングシステム 水深:0. 1m 時間:13:00

桂島:宮城県水産技術総合センター 定置水温 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。誤差は日にちが先になるほど大きくなります。

5. 気象

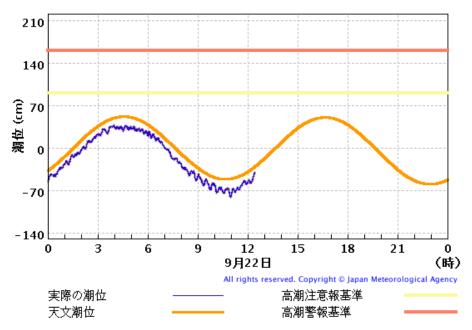
● 東北地方週間天気予報 仙台管区気象台 平成29年9月22日10時34分 発表向こう一週間、高気圧に覆われて晴れる日が多いですが、明日(23日)と期間の終わりは、気圧の谷の影響で雨の降る所があるでしょう。

最高気温は平年より高いですが、期間の終わりは平年並か平年より低い見込みです。 最低気温は平年並か平年より高いでしょう。

9月22日11時 宮城県の週間天気予報									
日付		23 土	24 日	25 月	26 火	27 水	28 木	29 金	
東部 府県天気子報へ		曇のち晴 () () () () () () () () () () () () () (晴時々曇	晴時々曇 →	晴時々曇	曇時々晴	료 ())	曇時々晴	
降水確率(%)		30/30/0/0	10	10	10	30	40	20	
信頼度				Α	Α	В	С	Α	
仙台	最高(℃)	23	26 (23~28)	26 (23~28)	26 (23~29)	25 (22~28)	24 (22~27)	23 (21~26)	
ШО	最低(℃)	19	17 (15~18)	16 (14~17)	16 (14~18)	16 (14~18)	17 (15~19)	15 (13~17)	

6. 潮位

仙台新港の潮位は、天文潮位よりも若干低く推移しています。



資料: 気象庁 潮位観測情報

~参考~

① pH一覧

東宮浜	矢板	都島1	都島2	浜田	箕輪島	磯崎1	磯崎2	羅漢島	手樽	蛇島崎	東名
7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0
鳥帽子島	湾中央	桂島内湾	駒島	アリューシャン	三本口	平崎	石浜	吉田浜	桂島	寒風沢前	
8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	8.0	7.8	7.8	7.8	

次回の調査は9月25日(月)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: 0225-24-0130 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