



# ワカメ養殖通報(第13報)

平成22年11月25日

水産技術総合センター気仙沼水産試験場

電話 0226(27)2700

<協力機関>気仙沼地方振興事務所水産漁港部  
南三陸町(海浜高度利用施設)  
宮城県漁協気仙沼総合支所(こんぶ種苗生産委員会)  
東部地方振興事務所水産漁港部  
唐桑町浅海漁業協議会青年部

## 「気仙沼湾では透明度の高い状態が続いています。」

- ・透明度の高い状態が続いていますので、高い照度(直射日光)による生理障害に注意してください。
- ・栄養塩の値はほぼ良好な状況です。
- ・今後とも水温・気象・海況の変化に注意しながら養殖管理を行って下さい。

※芽出期の管理の目安：垂下水深・・・透明度近辺

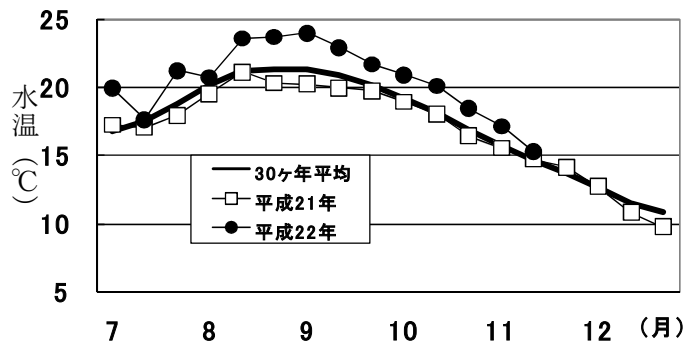
週間天気予報：向こう一週間、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多いですが、太平洋側では晴れる日もある見込みです。(11月24日10時50分気象庁発表)

## ○水温・透明度

(調査日：11/24)

水温(°C)	気仙沼湾				歌津(石浜)
	岩井崎	階上	松岩	小々汐	
0m	15.1	14.8	14.9	15.7	16.9
2.5m	15.9	14.7	16.1	15.7	16.9
5m	15.9	13.5	16.3	15.8	16.9
10m	15.8	—	16.2	15.8	—
透明度(m)	14.0	7.5	13.0	9.5	10.0

<気仙沼湾(岩井崎)の旬平均水温経過>



## ○栄養塩(硝酸態窒素)

しょうさんたいいっしょ

(単位：μg/リットル)

水深	気仙沼湾				歌津(石浜)
	岩井崎	階上	松岩	小々汐	
0m	18	28	28	29	15
2.5m	20	30	24	28	—

\*濃度の目安：20(μg/リットル)以上・・・良好

10(μg/リットル)以下・・・この状態が続くと芽落ちのおそれあり

今回をもちまして定期的な通報は終了します。ご協力ありがとうございました。

今後は必要に応じて臨時通報を発行する予定です。ワカメの生育状況についてお気づきの点がございましたらご連絡ください。通報は、最寄りの漁協支所・出張所で配布されています。また、気仙沼水産試験場ホームページでもみることができます。 <http://www.pref.miyagi.jp/mtsc/kesuishi/>