



# ワカメ養殖通報（臨時2報）

平成25年2月18日

水産技術総合センター 気仙沼水産試験場

電話 0226(23)6880

前報の気仙沼湾に続き、志津川湾で栄養塩の調査を実施しましたのでお知らせします。

## 「湾奥で栄養塩濃度の低下が見られています」

- ・2月18日（月）に志津川湾の調査を行ったところ、調査点①～④の湾口部では9～17 $\mu$ g/リットルと比較的栄養塩濃度が高い値を示しましたが、調査点⑤～⑪の湾奥部では1～6 $\mu$ g/リットルと低い値でした。

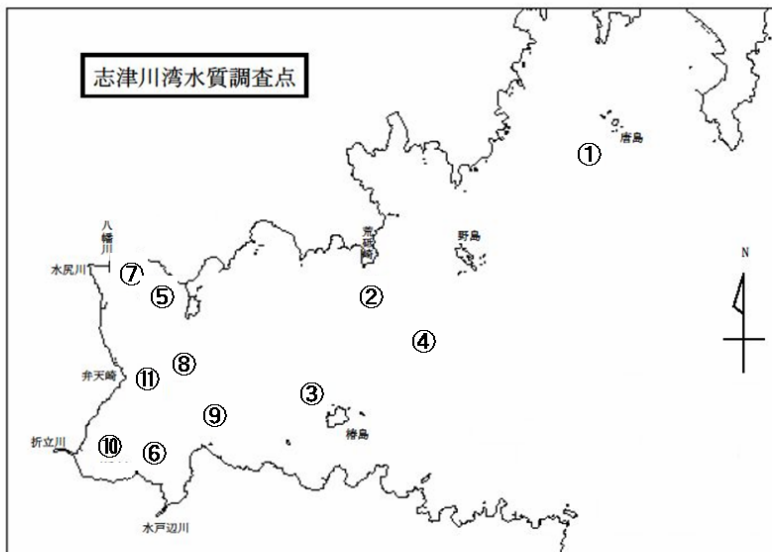
※一般的に30 $\mu$ g/リットル以下の濃度が続くと「色落ち」が見られる様になります。

各調査点の栄養塩(硝酸態窒素)濃度

単位： $\mu$ g/リットル

水深(m)/調査点	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪
0m	17	13	10	16	2	2	6	2	1	3	3
2.5m*	—	—	9	15	5	1	4	2	1	—	—

\*:⑥⑦は水深1mでの値



今後も状況を見ながら臨時通報を発行しますので、調査の際はご協力をお願いします。