



ワカメ養殖通報（臨時通報：栄養塩情報）

【調査の概要】

- ・気仙沼湾内において、養殖ワカメの色調低下に関する情報提供があったことから、先週に引き続き2月2日（月）に調査を実施しました。
- ・水温は表層、2.5mで6.3~8.3°C、海底直上で6.0~8.1°Cでした。（表1）
- ・栄養塩は、三態窒素については1~18μg/L、リン酸態リンについては0.4~4μg/Lでした。（表1）
- ・外洋の岩井崎や唐島と比較すると、内湾漁場の栄養塩が少ない状況となっております。
- ・三態窒素は20μg/L以下、リン酸態リンは3μg/L以下の状態が続くと生長停滞や色調低下を招きますので、葉体の状況を注意深く観察し、適切な対応をお願いします。

○関係者の皆様におかれましては今後も気仙沼水産試験場に情報提供をお願いします。

状況に応じて調査を実施し、臨時通報等を発行しますので、引き続きご協力をよろしくお願いいたします。

〈表1〉調査結果

【調査日:2月2日】

海域	調査点	調査日	水温(°C)				塩分		透明度 (m)	栄養塩(μg/L)						
			0m	2.5m	5m	海底 直上	0m	2.5m		0m		2.5m		海底直上		
										三態窒素	少酸態リン	三態窒素	少酸態リン	三態窒素	少酸態リン	
唐桑	内湾(鮪立)	2/2	7.8	7.8	7.8	7.6	33.8	33.8	11.0	7	2	6	1	6	2	
	舞根	2/2	7.4	7.4	7.4	7.4	33.7	33.7	13.0	6	2	5	2	5	2	
気仙沼湾	岩井崎	2/2	8.3	8.3	8.3	7.8	33.8	33.8	20.0	18	3	18	2	17	4	
	大口	2/2	7.3	7.3	7.3	7.2	33.7	33.8	9.0	7	2	7	2	7	1	
	階上	2/2	6.3	6.3	6.3	6.0	33.7	33.7	8.0	2	0.4	2	1	2	1	
	松岩	2/2	7.0	7.5	7.8	7.6	33.4	33.7	9.5	5	2	4	2	4	1	
	小々汐	2/2	6.6	6.7	6.9	7.2	33.4	33.4	7.5	2	2	1	1	1	2	
	東湾	唐島	2/2	8.3	8.3	8.2	8.1	33.8	33.8	15.0	16	2	15	2	15	2

○気象庁 週間天気予報（令和8年2月3日発表）<気象庁HPから抜粋>

宮城県東部の天気予報（7日先まで）								
2026年02月03日11時 仙台管区気象台 発表								
日付		今日 03日(火)	明日 04日(水)	明後日 05日(木)	06日(金)	07日(土)	08日(日)	09日(月)
東部		晴 	晴後曇 	曇時々晴 	曇時々晴 	曇時々晴 	曇時々晴 	晴時々曇
降水確率(%)		-/-/0/0	0/0/0/10	30	30	30	30	20
信頼度		-	-	-	A	A	A	A
仙台 気温 (°C)	最高	6	10 (9~13)	9 (7~11)	3 (1~4)	2 (0~5)	4 (1~6)	7 (5~11)
	最低	-	-1 (0~3)	1 (-5~-1)	-3 (-6~-3)	-4 (-5~-2)	-3 (-5~-1)	-2 (-4~0)

○1 週間先の海況予報（表層 0m 水温）（令和 8 年 2 月 3 日時点）

<国立研究開発法人水産研究・教育機構「改良版我が国周辺の海況予報システム（FRA-ROMS II）から抜粋」>

