

関係者各位

赤潮・貝毒プランクトンの調査について

本日、赤潮プランクトン調査を行いましたので結果を送付いたします。

検鏡の結果、魚類を死亡させる恐れのあるカレニア ミキモトイが最大755細胞/ml(香川県の場合、注意報:10細胞/mL、警報:500細胞/mL)、確認されました。当プランクトンは養殖魚のへい死を引き起こす可能性があります。現在当プランクトンは宿毛新港周辺の範囲のみしか確認されていますが、分布範囲の拡大の恐れがあるため、今後海色や飼育魚の状態を注視し、飼育魚にストレスがかからないよう十分注意してください。

また、プロロセントラム シグモイデスが最大で2.93細胞/ml確認されました。

今後、海色等に異常がみられる場合は、漁協もしくは宿毛漁業指導所にご連絡ください。

※本日の調査は宿毛新港のみ海水1mlでプランクトンの検鏡を、その他の地点では海水100mlを1mlに濃縮しての検鏡を実施しています。

採集地点 採水時間	水深	水温	塩分	溶存酸素	カレニア ミキモトイ	プロロセントラム シグモイデス
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)		
片島市場前 採水時間 13:29 透明度 -m	0.0	29.7	16.1	7.2	0	0
田ノ浦沖 採水時間 13:35 透明度 -m	1.0	28.3	28.3	5.3	0	0
田ノ浦(別図⑧) 採水時間 13:39 透明度 -m	1.0	28.4	26.7	5.4	0	0
ヒロウラ(別図①) 採水時間 13:49 透明度 -m	1.0	28.6	25.8	6.3	0	0
大海 採水時間 14:04 透明度 -m	1.0	28.6	27.9	6.0	0	0
栄喜(別図②) 採水時間 14:10 透明度 -m	0.0	29.9	11.7	6.8	0	0
宿毛湾中央① 採水時間 14:20 透明度 -m	2.0	28.3	33.0	6.5	0	0
宿毛湾中央② 採水時間 14:24 透明度 -m	1.0	28.8	29.0	7.1	1.15	0
	10.0	27.7	33.9	5.7	0	0
宿毛湾中央③ 採水時間 14:28 透明度 -m	1.0	28.2	33.0	5.8	0	0
藻津(別図⑨) 採水時間 14:36 透明度 -m	1.0	28.6	31.2	7.0	0.32	0
藻津② 採水時間 - 透明度 -m	0.0	-	-	-	0	2.93
宇須々木 採水時間 14:44 透明度 -m	2.0	28.3	32.3	6.9	0.21	0.54
宿毛新港 採水時間 14:48 透明度 -m	2.0	28.3	32.9	7.0	755	0
片島出荷場前 採水時間 15:06 透明度 -m	0.0	30.0	12.3	8.4	0	0