

関係者各位

宿毛漁業指導所

赤潮・貝毒プランクトンの調査について

本日、赤潮・貝毒の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。

赤潮プランクトン調査の結果、魚類をへい死させるおそれがあるコクロディニウム ポリクリコイデスが最大で7細胞/ml 確認されました。

貝毒プランクトン調査の結果、麻痺性貝毒の原因種であるギムノディニウム カテナータムが最大で21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。

※（本日は、海水 1ml でプランクトンの検鏡を実施しております。）

採集地点 透明度 調査時間	水深	水温	塩分	溶存酸素	コクロディニウム ポリクリコイデス	ギムノディニウム カテナータム	アレキサンドリウム属	ミリオネクター ルブラ
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/L)	*1	*2	*3	
ヒロウラ(別図①) 透明度:— 採水時間:9:10	0	21.98	25.32	7.013	0	0	0	—
	5	20.63	34.51	6.517	0	0	0	—
	10	20.42	34.55	6.380	0	0	0	—
シラハエ(別図④) 透明度:— 採水時間:9:20	0	21.25	33.72	6.903	6	0	0	—
	5	20.55	34.52	7.159	0	0	0	—
	10	20.37	34.56	6.397	7	21	0	—
藻津定点 透明度:— 採水時間:10:15	0	21.98	32.39	6.882	7	0	0	—
	5	20.76	34.41	6.890	0	0	0	—
	10	20.46	34.55	7.156	0	0	0	—
宿毛湾中央(別図⑤) 透明度:— 採水時間:10:00	0	21.48	33.03	6.862	0	0	0	—
	5	20.66	34.44	6.903	0	0	0	—
	10	20.42	34.52	7.191	0	0	0	—
ショウショウバエ 透明度:— 採水時間:9:30	0	22.33	28.37	6.930	0	0	0	—
	5	20.63	34.51	6.497	1	0	0	—
	10	20.41	34.54	6.153	0	19	0	—
栄喜奥(別図②) 透明度:— 採水時間:9:35	0	22.17	20.57	7.126	0	0	0	—
	5	20.60	34.54	5.996	0	0	0	—
	10	20.36	34.58	5.583	1	0	0	—
青瀬山(別図③) 透明度:— 採水時間:9:40	0	22.27	21.50	6.798	0	0	0	—
	5	20.64	34.53	6.553	7	0	0	—
	10	20.40	34.59	5.564	0	0	0	—
藻津出荷漁置き場	5	20.83	34.43	6.835	0	0	0	—
ウススキ	7	20.64	34.50	6.371	0	20	0	—
田ノ浦(別図⑧)	3	21.10	34.34	6.294	0	0	0	—

*1：魚類をへい死させる恐れがある種 *2：魚類を弱らせる可能性がある種

*3：麻痺性貝毒の原因種

