

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、魚類に有害な種は確認されませんでした。二枚貝を着色させる可能性のあるミリオネクターブルラが最大で2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0.28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。）

調査時間 (9:15～11:15) 採集地点	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 ブルラ
	(m)	(°C)	(psu)	(mg/L)	*1	*2	*3	
ヒロウラ(下図①) 透明度:11.0m 採水時間:11:00	0	18.0	24.8	8.14	0	0	0	0
	5	20.3	32.5	7.18	0	0	0	2
	10	20.1	32.6	7.07	0	0	0	0
栄喜湾内(下図②) 透明度:-m 採水時間:10:40	0	-	-	-	0	0	0	1
	5	-	-	-	0	0	0	0
	10	-	-	-	0	0	0	1
青瀬山(下図③) 透明度:-m 採水時間:10:35	0	-	-	-	0	0	0	0
	5	-	-	-	0	0.28	0	1
	10	-	-	-	0	0	0	1
シラハエ(下図④) 透明度:9.0m 採水時間:10:05	0	18.1	26.5	8.11	0	0	0	0
	5	20.3	32.5	7.34	0	0	0	0
	10	20.2	32.5	7.24	0	0	0	0
宿毛湾中央(下図⑤) 透明度:9.5m 採水時間:9:55	0	17.7	24.2	8.17	0	0	0	0
	5	20.3	32.5	7.35	0	0	0	0
	10	20.1	32.6	7.11	0	0	0	0
一切田(下図⑥) 透明度:7.5m 採水時間:10:25	0	17.5	25.6	8.13	0	0	0	0
	5	20.1	32.4	7.26	0	0	0	0
	10	20.1	32.6	7.2	0	0	0	0

*1：魚類を死滅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

