

事務連絡
平成25年7月25日

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。

魚類に対して被害のあるノクティルカ・シンチランス（夜光虫）が最大で1細胞/ml確認されました。また、麻痺性貝毒の原因種であるアレキサンドリウム属が最大で5細胞/ml、下痢性貝毒の原因種であるディノフィシス属が最大で1細胞/ml確認されました。

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。

調査時間 (9:00-10:30) 採集地点	水深 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	溶存酸素 (mg/l)	ノクティルカ・ シンチランス*1 (夜光虫)	アレキサンドリウム属 *2	ディノフィシス属 *3
ヒロウラ 別図① 透明度 6.5m	0	28.2	33.1	6.62	0	0	0
	5	27.4	33.5	7.18	0	0	0
	10	26.0	33.5	6.88	1	1	1
ショウショウバエ 別図② 透明度 7.0m	0	27.7	33.3	6.81	0	0	0
	5	27.1	33.5	6.85	0	5	0
	10	26.0	33.5	6.66	0	0	1
真珠 別図③ 透明度 9.0m	0	28.4	33.2	6.84	0	0	0
	5	27.3	33.6	6.99	0	0	0
	10	26.5	33.6	6.93	0	0	1
宿毛湾中央 別図④ 透明度 8.5m	0	27.7	33.2	6.53	0	0	0
	5	26.7	33.4	6.42	0	0	0
	10	25.7	33.5	6.50	0	0	0

*1：魚類に対して被害のある種

*2：麻痺性貝毒の原因種

*3：下痢性貝毒の原因種

<別図>

