

業務連絡
平成25年8月22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。
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/m¹確認されました。魚類に有害なプランクトンは認められませんでした。

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 (9:00-10:50) 採集地点	水深 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	溶存酸素 (mg/l)	コクロディニウム・ ポリクリコイデス *1	シャットネラ属 *1	ギムノディニウム・ カテナータム *2	ディノフィシス属 *3
宿毛湾中央 別図① 透明度 14.0m	0	29.1	32.7	6.72	0	0	0	0
	5	27.5	33.0	6.03	0	0	0	1
	10	23.6	33.3	5.34	0	0	0	0
一切田 別図② 透明度 5.5m	0	29.3	32.8	6.46	0	0	0	0
	5	28.0	32.9	6.43	0	0	0	0
	10	22.6	33.4	5.63	0	0	0	0
真珠 別図③ 透明度 10.0m	0	29.3	32.7	6.67	0	0	0	0
	5	27.8	32.9	6.46	0	0	0	0
	10	22.0	33.5	5.71	0	0	0	0
ヒロウラ 別図④ 透明度 4.5m	0	29.6	32.5	6.65	0	0	0	0
	5	27.0	33.0	6.20	0	0	0	0
	10	23.1	33.4	5.66	0	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>

