

関係者各位

宿毛漁業指導所

赤潮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。ミリオネクタ・ルブラ（メソディニウム・ルブラム）が最大で 1,000 細胞/mL、魚類に対して被害のあるコクロディニウム・ポリクリコイデス（香川県の場合：注意報 100 細胞/mL、警報 1,000 細胞/mL）が最大で 90 細胞/mL 確認されました。

栄喜湾内及びタテシ漁場付近にて着色海域（赤潮）が確認されました。赤潮を構成しているプランクトンはミリオネクタ・ルブラですが、**魚類に対して被害のあるコクロディニウム・ポリクリコイデスが増殖傾向にあるため、十分に餌やり等に注意してください。**

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

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)	コクロディニウム・ ポリクリコイデス*1	カレニア・ ミキモトイ*1	ミリオネクタ・ ルブラ
宿毛湾中央 下図① 透明度 6m	0	16.6	8.8	9.34	0	0	0
	5	19.6	34.1	7.01	0	0	24
	10	19.6	34.0	6.86	0	0	0
ヒロウラ① 下図② 透明度 1m	0	16.4	6.9	9.41	0	0	22
	5	19.1	33.9	6.67	2	0	36
	10	19.1	33.9	6.63	8	0	8
ヒロウラ② 下図③	0	-	-	-	0	0	0
	5	-	-	-	0	0	0
	10	-	-	-	0	0	0
一切田 下図④ 透明度 1m	0	16.5	6.6	9.38	0	0	31
	5	19.4	34.0	7.00	0	0	30
	10	19.7	34.1	7.10	0	0	0
ショウジョウバエ 下図⑤	0	-	-	-	6	0	230
	5	-	-	-	8	0	25
	10	-	-	-	0	0	0

*1：魚類に対して被害のある種

調査時間 (9:00~10:30) 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*1	カレニア・ ミキモトイ*1	ミリオネクタ・ ルブラ
	(m)	(°C)	(psu)	(mg/L)			
タテイシ 下図⑥	0	-	-	-	0	0	260
栄喜① 下図⑦	5	-	-	-	16	0	4
	10	-	-	-	0	0	0
栄喜② 下図⑧	0	-	-	-	0	0	440
	1	-	-	-	90	0	1000

*1：魚類に対して被害のある種

