

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2,148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33細胞/mL確認されました。

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ですので、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

\*1：魚類に対して被害のある種

調査時間 (9:00~11:00) 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	カレニア・ パピリオナセア*1	ミリオネクタ・ ルブラ
	(m)	(°C)	(psu)	(mg/L)				
藻津 下図① 透明度 7m	0	17.8	24.9	8.65	0	0	3	13
	5	19.8	33.9	7.16	0	0	0	0
	10	19.7	34.0	7.16	0	0	0	0
宿毛湾中央 下図② 透明度 6m	0	18.7	29.2	8.00	0	0	0	33
	5	19.7	33.9	6.53	0	0	0	6
	10	19.7	34.0	6.45	0	0	0	1
ヒロウラ① 下図③ 透明度 4.5m	0	18.7	22.8	8.63	0	0	0	61
	5	19.6	34.0	6.57	8	0	0	15
	10	19.4	34.0	6.12	0	0	0	3
ヒロウラ② 下図④	0	-	-	-	0	0	0	155
	2	-	-	-	0	0	2	71
一切田 下図⑤ 透明度 7m	0	19.0	27.4	8.23	0	0	0	85
	5	20.0	34.0	7.05	7	0	0	17
	10	19.6	34.0	6.39	4	0	0	0
ショウジョウバエ 下図⑥ 透明度 5m	0	18.2	21.7	9.47	0	0	2	404
	5	19.7	34.0	6.97	0	0	0	2
	10	19.8	34.1	6.90	0	0	0	0

調査時間 (9:00~11:00) 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	カレニア パピリオナセア*1	ミリオネクタ・ ルブラ
	(m)	(°C)	(psu)	(mg/L)				
栄喜 下図⑦	0	-	-	-	0	0	0	540
	5	-	-	-	33	0	0	0
	10	-	-	-	0	0	0	0
青瀬山(着色) 下図⑧	0	-	-	-	0	0	0	2,148
片島 下図⑨	0	-	-	-	0	0	0	10
	2	-	-	-	0	0	0	97

\*1：魚類に対して被害のある種

