

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。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29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・ポリクリコイデスは10～30細胞レベルで宿毛湾内に拡散しているようです。今後、増殖する可能性がありますので、海色等には十分注意してください。

海色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 (10:00～11:00) 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・ ミキモイ*1	カレニア・ パピリオナセア *1	ミリオネクタ・ ルブラ
藻津 下図① 透明度 8m	0	19.3	32.0	7.38	0	0	0	0
	5	19.6	33.6	6.75	4	0	0	0
	10	19.4	33.8	6.44	12	0	0	0
宿毛湾中央 下図② 透明度 9m	0	19.6	32.4	7.11	0	0	0	0
	5	19.5	33.8	6.57	0	0	0	0
	10	19.2	33.9	7.01	10	0	0	0
ヒロウラ 下図③ 透明度 5m	0	20.2	33.3	7.12	0	0	0	0
	5	19.7	33.8	7.25	0	0	0	0
	10	19.5	33.9	7.08	0	0	0	0
一切田 下図④ 透明度 7m	0	20.3	33.4	6.97	0	0	0	0
	5	19.7	33.9	7.10	14	0	0	0
	10	19.4	34.0	6.60	12	0	0	0
栄喜 下図⑤	0	-	-	-	0	0	0	1
	5	-	-	-	0	0	0	0
	10	-	-	-	4	0	0	0
シラハエ 下図⑥ 透明度 7m	0	19.9	32.5	7.12	0	0	0	0
	5	19.7	33.8	7.25	29	0	0	0
	10	19.4	33.9	7.08	0	0	0	0

