

事務連絡
平成25年5月14日

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/m^l、警報1,000細胞/m^l）が最大で1,086細胞/m^l確認されました。

今後もさらに増殖・拡散してくる可能性がありますので水色等には十分注意し、餌止めなど、適切な対応に心がけてください。

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 (10:00~13:00) 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
ヒロウラ 別図① 透明度 7.0m	0	21.6	33.1	7.36	8
	5	20.5	34.0	7.46	28
	10	20.0	34.1	6.88	24
タテイシ 別図② 透明度 7.0m	0	21.5	33.9	7.90	0
	5	20.5	34.1	8.48	225
	10	20.2	34.2	7.80	15
一切田 別図③ 透明度 7.0m	0	21.2	34.0	8.10	46
	5	20.4	34.2	8.38	80
	10	20.1	34.2	7.67	6
小筑紫中央 別図④ 透明度 8.5m	0	21.1	33.9	7.90	20
	5	20.3	34.3	7.41	3
	10	19.9	34.3	7.33	0
宿毛湾中央 別図⑤ 透明度 7.0m	0	21.4	33.4	7.44	11
	5	20.2	34.2	7.13	12
	10	19.9	34.3	7.04	0
藻津 別図⑥ 透明度 6.5m	0	21.6	33.4	7.41	0
	5	20.8	33.8	7.58	10
	10	20.1	34.1	7.20	0

*1：魚類に対して被害のある種

調査時間 (10:00~13:00) 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
	(m)	(°C)	(psu)	(mg/l)	
宿毛と小筑紫の間 別図⑦ 明度 m	1				166
	5				76
ウシロダ 別図⑧ ※午前11時頃	0				87
	5				1,086

<別図>

