

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。検鏡の結果、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）及びカレニア ミキモトイ（香川県の場合：注意報 10 細胞/mL、警報 500 細胞/mL）がそれぞれ最大で 50 及び 32 細胞/mL 確認されました。

注意が必要な細胞数に達している海域もありますので、警戒してください。

また、今後もさらに増殖する恐れがありますので、海色等には十分注意し、状況によっては餌止めなど適切な対応に心がけてください。

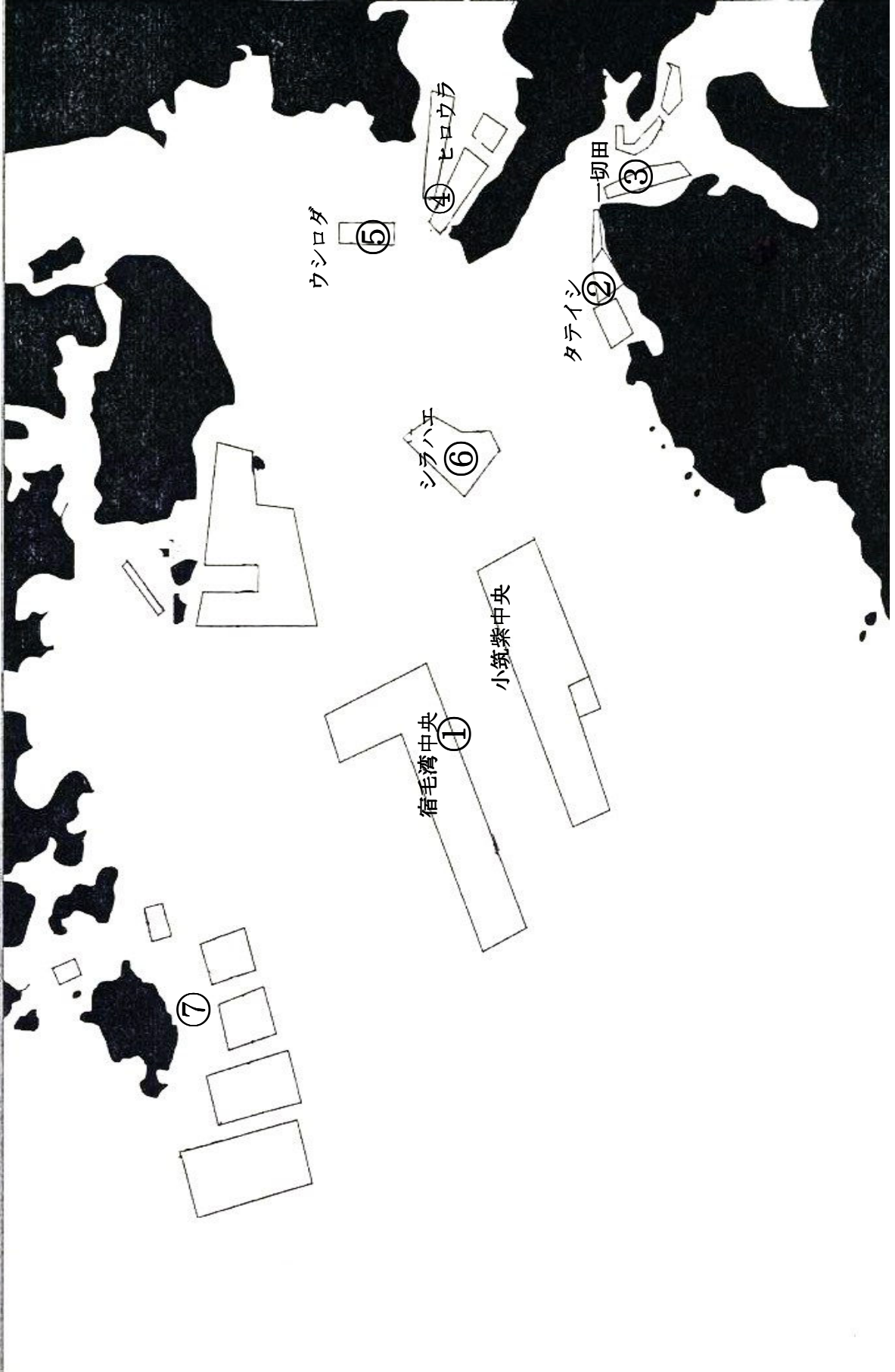
*1：魚類に対して被害のある種

調査時間 (10:00~11:40) 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	シヤトネラ属*1
宿毛湾中央 下図① 透明度 10m	0	28.0	31.3	7.01	0	4	0
	2	27.5	32.9	6.38	0	1	0
	5	27.2	33.4	6.48	10	6	0
タテイシ 下図② 透明度 10m	0	27.9	32.9	6.71	0	2	0
	2	27.5	33.3	7.15	0	10	0
	5	27.2	33.3	7.48	30	1	0
一切田 下図③ 透明度 8m	0	28.4	32.1	7.13	0	11	0
	2	27.8	33.1	7.28	0	6	0
	5	27.4	33.3	7.30	50	0	0
ヒロウラ 下図④ 透明度 7m	0	28.2	32.3	7.44	0	2	0
	2	27.7	33.0	7.07	0	2	0
	5	27.3	33.2	6.99	4	2	0
ウシロダ 下図⑤ 透明度 6m	0	28.7	30.3	7.39	0	1	0
	2	27.7	33.0	6.81	0	0	0
	5	27.1	33.3	6.72	0	10	0

*1：魚類に対して被害のある種

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	シヤトネラ属*1
シラハエ 下図⑥ 透明度 9m	0	28.4	28.8	7.15	0	5	0
	2	27.6	33.2	7.43	0	17	0
	5	27.2	33.2	6.79	0	4	0
藻津 下図⑦ 透明度 6m	0	27.9	30.2	7.42	2	6	0
	2	27.3	32.3	6.78	0	13	1
	5	27.0	33.2	6.38	0	32	0
宇須々木(出荷場) 下図⑧	0	28.5	30.0	7.27	0	0	0
	2	28.1	31.8	7.14	0	0	1

⑧



⑦

宿毛湾中央
①

小筑紫中央

シヲハテ
⑥

ウシロダ
⑤

④
ヒロウカ

タテイシ
②

③
一切田