宿毛漁業指導所

赤潮・貝毒プランクトンの調査について

本日、赤潮・貝毒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。

赤潮プランクトン調査の結果、魚類をへい死させる恐れがあるカレニア ミキモトイ(香川県の場合、注意報:10細胞/mL、警報:500細胞/mL)が最大で4,425細胞/mL確認されました。また、宿毛湾内の各地点で高濃度のカレニア ミキモトイが確認されています。養殖魚のへい死を引き起こす可能性があるので、餌止の実施や網替え等の自粛を行い、飼育魚にストレスがかからないよう十分注意してください。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。

※(本日は、海水1mlでプランクトンの検鏡を実施しております。)					
採集地点	水深	水温	塩分	溶存酸素	カレニアミ
採水時間 透明度	(m)	(°C)	(psu)	(mg/L)	キモトイ
ヒロウラ(別図①)	(m) 0.5	(℃) 29.9	33.4	(mg/L) 8.8	2 200
	4.2	29.9	33.7		2,290
採水時間:11:20~11:25				7.9	495
透明度:一m	12.2	28.3	33.7	6.5	4,425
宿毛湾中央(別図⑤)	C 1	20.5	22.7	7.0	1 020
採水時間:10:45	6.4	28.5	33.7	7.8	1,020
透明度:一m					
ショウショウバエ(別図⑥)	7.1	20.1	22.7	7.1	1.60
採水時間:11:05	7.1	29.1	33.7	7.1	160
透明度:一m					
真珠	2.2	20.2	22.5	10.2	1070
採水時間:10:15	2.3	29.2	33.5	10.2	1970
透明度:一m					
藻津 区第3072号	0.7	20.0	22.7	F 0	100
採水時間:10:30	9.7	28.0	33.7	5.8	108
透明度:一m					
小筑紫中央(別図⑬)	40.5	20.2	22.7		20-
採水時間:10:50	10.5	28.2	33.7	6.3	295
透明度:一m					
田ノ浦沖		20 -			
採水時間:10:05	1.5	29.5	33.5	9.8	2,875
透明度:一m					
田ノ浦(別図⑧)					
採水時間:11:40	4.4	29.1	33.6	7.9	240
透明度:一m					
タテイシ(別図⑫)					
採水時間:11:00	8.5	28.6	33.7	7.6	208
透明度:一m					
新港沖					
採水時間:一	_	_	_	_	3,700
透明度:一m					
藻津 区第3073号					
採水時間:10:35	5.6	28.7	33.6	8.4	265
透明度:一m					

