

関係者各位

平成28年4月30日
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。

検鏡の結果、魚類をへい死させる恐れがあるヘテロシグマ アカシオ（香川県の場合、注意報：10,000細胞/ml）が最大3,780細胞/ml確認されました。養殖魚のへい死を引き起こす可能性がありますので、餌止めの実施や網替えの自粛等を行い、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。また魚類をへい死させる恐れのあるコクロディニウム ポリクリコイデスが最大で18細胞/ml、麻痺性貝毒の原因種であるアレキサンドリウム属及びギムノディニウム カテナータムが最大で20細胞/ml、及び4細胞/ml確認されました。

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 採水時間	水深	水温	塩分	溶存酸素	ヘテロシグマ アカシオ	コクロディニウムボ リクリコイデス	アレキサ ンドリウム属	ギムノディニウ ムカテナータム
	(m)	(℃)	(psu)	(mg/l)				
田ノ浦（別図⑧） 採水時間 9:07	3.0	22.1	34.5	6.9	327	3	0	0
片島出荷場前（別図★） 採水時間 9:23	2.0	21.4	34.0	7.6	640	18	5	4
大深浦（別図★） 採水時間 9:32	1.0	21.2	33.5	7.4	2,690	0	20	0
ウススキ（別図⑩） 採水時間 9:38	3.0	21.4	34.2	7.3	0	0	0	1
藻津（別図⑨） 採水時間 9:44	5.0	22.0	34.6	7.1	89	0	0	0
宿毛湾中央（別図⑤） 採水時間 9:49	5.0	21.7	34.6	6.9	0	0	0	0
シラハエ（別図④） 採水時間 9:56	10.0	21.6	34.6	6.6	87	0	0	0
ショウジョウバエ（別図⑥） 採水時間 10:03	0.0	20.8	30.2	7.7	130	0	5	0
青瀬山（別図③） 採水時間 10:08	7.0	21.7	34.6	6.6	20	0	2	2
栄喜奥（別図②） 採水時間 10:12	3.0	22.0	34.5	7.7	1,205	0	0	0
ヒロウラ（別図①） 採水時間 10:27	3.0	22.1	34.5	7.3	276	0	8	0
田ノ浦前（別図⑥） 採水時間 10:37	2.0	22.3	34.6	7.7	3,780	4	0	0

今回の赤潮調査地点
(牛島周辺海域)

