

平成 19 年 3 月 12 日

高知県中央漁業指導所
高知県水産試験場 増養殖環境部

件名： 3 月 1 2 日の野見湾プランクトン調査について

定期的を実施している野見湾プランクトン調査の結果をお知らせします。

コクロディニウム・ポリクリコイデスが、野見湾奥観測ブイ周辺で 6 cells/ml、須崎の市場前で 9 cells/ml 出現しました。

本種は 4 0 0 cells/ml 程度で養殖魚に被害が発生することがあります。
平成 16 年 4 月には、本種の赤潮が野見湾で発生しており、この時期は注意が必要です。

1)調査結果

	観測層 (m)	水温 (°C)	塩分	溶存酸素 (mg/l)	コクロディニウム・ ポリクリコイデス (cells/ml)
② 湾奥 ブイ 水深(m) 17.4	0	16.1	33.6	8.5	0
	2	16.1	33.6	8.5	0
	5	16.1	33.6	8.4	6
	10	16.0	33.6	8.4	
	B-1	15.9	33.6	8.2	
③ 馬の背 水深(m) 25.5	0	16.1	33.6	7.7	0
	2	16.1	33.6	7.8	0
	5	16.1	33.6	7.8	0
	10	16.1	33.6	7.9	
	B-1	15.9	33.6	7.6	
④ ガラク 水深(m) 16.6	0	16.2	33.5	8.7	0
	2	16.2	33.5	8.6	0
	5	16.2	33.5	8.6	0
	10	16.2	33.6	8.6	
	B-1	16.2	33.6	8.6	
⑤ 水深(m) 16.9	0	16.2	33.4	8.8	採水なし
	2	16.2	33.4	8.9	
	5	16.2	33.5	8.7	
	10	16.2	33.5	8.7	
	B-1	16.1	33.5	8.7	
⑥ 須崎 市場前	0	16.4	33.5	9.5	2
	2	16.4	33.5	8.8	9
	5	16.4	33.5	8.8	0

