

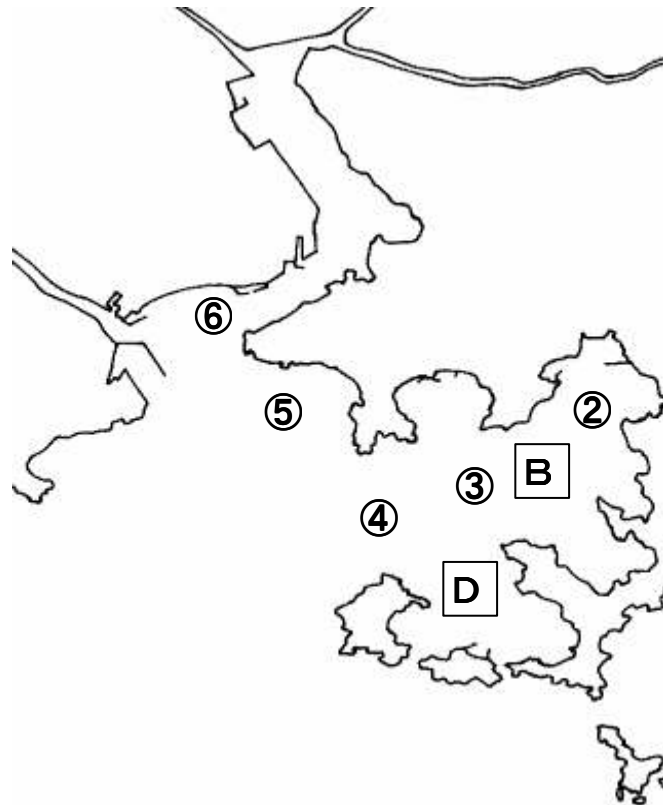
平成19年5月2日

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： 5月2日の野見湾プランクトン調査について

コクロディニウム・ポリクリコイデスが、最高4cells/ml出現しました。  
今回の調査では、湾奥部の観測ブイでのみ出現しました。

珪藻類については、比較的低密度でした。  
本種は、基本的に有害種ではありません。



## 1)調査結果

	観測層 (m)	水温	塩分	溶存酸素	コクロディニ ウム・ポリクリ コイデス	珪藻類の1種
		(°C)		(mg/l)	(cells/ml)	(cells/ml)
② 水深 湾奥ブイ 16.2	0	20.3	33.5	7.7	2	0
	2	20.3	33.5	7.5	4	0
	5	20.1	33.8	7.5	0	0
	10	19.9	33.9	7.4		
	B-1	19.6	33.9	5.6		
B 水深 大室戸 17.4	0	19.9	33.5	7.5	0	0
	2	19.9	33.5	7.3	0	0
	5	19.8	33.7	7.2	0	0
	10	19.8	33.9	7.4		
	B-1	19.4	33.9	4.7		
③ 水深 馬の背 24.0	0	19.7	33.5	7.8	0	600
	2	19.7	33.6	7.3	0	20
	5	19.7	33.7	6.8	0	0
	10	19.7	33.9	7.3		
	B-1	19.2	34.0	6.1		
D 水深 中ノ島 13.3	0	19.7	33.5	8.1	0	220
	2	19.7	33.5	7.9	0	140
	5	19.6	33.7	7.3	0	0
	10	19.6	33.9	7.2		
	B-1	19.6	33.9	7.0		
④ 水深 ガラク 15.4	0	19.5	32.9	8.2	0	280
	2	19.5	33.5	7.2	0	300
	5	19.5	33.6	6.9	0	240
	10	19.6	33.7	6.9		
	B-1	19.5	33.9	7.0		
⑤ 水深 防波堤 内側 16.1	0	19.7	30.7	8.0	採水なし	
	2	19.7	33.1	8.1		
	5	19.8	33.6	8.3		
	10	19.6	33.8	7.8		
	B-1	19.4	33.8	7.2		
⑥ 市場前	0	20.5	30.6	8.0	0	210
	2	20.0	33.0	7.7	0	0
	5	19.7	33.7	7.2	0	360