

### 環境調査結果のお知らせ

令和6年4月4日10時から野見湾の環境調査を実施しました。

#### 概況

検鏡の結果、魚類に有害なコクロディニウム・ポリクリコイデスが最高で520 cells/mL確認されました。また、麻痺性貝毒の原因となるアレキサンドリウム属が最高で4 cells/mL確認されました。湾内でコクロディニウム・ポリクリコイデスが原因と考えられる漁業被害が続いています。また、避難漁場においても本種が確認されましたので、十分注意してください。

海や養殖魚の状態に応じて、餌止めなどの慎重な養殖管理をお願いします。

調査点 (透明度) 【調査時刻】	海洋環境				プランクトン		
	深度 (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	珪藻	アレキサンドリウム 属
1 防波堤内側 (-) 【11:25】	0	16.6	8.0	10.0	-	-	-
	2	17.9	33.0	9.8	159	-	-
	5	17.9	34.1	8.4	165	-	-
	7	-	-	-	11	-	-
	10	17.9	34.3	7.3	-	-	-
	底層 14	17.8	34.5	7.1	-	-	-
2 避難漁場 (-) 【11:13】	0	18.4	21.1	8.9	-	-	-
	2	18.0	33.7	8.6	0	-	-
	5	17.9	34.3	8.6	0	-	-
	7	-	-	-	14	-	-
	10	17.9	34.5	7.8	-	-	-
	底層 27.5	17.3	34.6	6.7	-	-	-
A ガラク (-) 【11:03】	0	18.8	28.2	8.6	-	-	-
	2	18.0	33.8	8.6	0	-	-
	5	17.9	34.1	8.6	70	-	-
	7	-	-	-	2	-	-
	10	17.9	34.3	8.3	-	-	-
	底層 15	17.9	34.5	7.5	-	-	-
B 馬の背 (-) 【11:36】	0	18.9	30.3	8.4	4	60	0
	2	18.1	33.5	8.9	46	400	0
	3	-	-	-	440	140	0
	5	18.0	34.2	8.8	218	340	0
	7	-	-	-	32	260	0
	10	17.9	34.4	7.9	11	220	0
	底層 23	17.8	34.6	6.4	-	-	-
C 大室戸 (-) 【10:45】	0	18.6	21.5	8.8	-	-	-
	2	18.0	33.5	8.7	8	-	-
	5	17.9	34.1	8.8	124	-	-
	7	-	-	-	123	-	-
	10	18.0	34.4	8.0	-	-	-
	底層 19	17.8	34.6	6.3	-	-	-

調査点 (透明度) 【調査時刻】	海洋環境				プランクトン		
	深度 (m)	水温 (°C)	塩分	溶存酸素 (mg/L)	クロロディニウム・ ポリクリコイデス	珪藻	アレキサンドリウム 属
D 白浜 (-) 【10:54】	0	18.7	30.0	8.3	-	-	-
	2	17.9	33.2	8.5	0	-	-
	5	18.0	34.0	8.6	18	-	-
	7	-	-	-	72	-	-
	10	18.0	34.5	7.9	-	-	-
	底層 18	17.8	34.6	6.2	-	-	-
E 湾奥ブイ (-) 【10:32】	0	18.4	31.4	8.9	0	160	0
	2	18.4	33.5	9.4	31	200	0
	4	-	-	-	<b>520</b>	80	0
	5	18.2	34.2	9.1	<b>400</b>	120	4
	7	-	-	-	55	260	1
	10	18.0	34.4	7.7	28	300	1
	底層 16	17.8	34.6	5.8	-	-	-



1: 防波堤内側

2: 避難漁場

A: ガラク

B: 馬の背

C: 大室戸

D: 白浜

E: 湾奥ブイ