

### 環境調査結果のお知らせ

令和6年4月6日9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、魚類に有害なヘテロシグマ・アカシオが最高で54,000 cells/mL、コクロディニウム・ポリクリコイデスが最高で530 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確認されています。また、大谷漁港及び野見漁港内で、ヘテロシグマ・アカシオの赤潮が発生していますので、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)	ヘテロシグマ・ アカシオ	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 (-) 【10:49】	2	18.3	32.4	10.8	0	460	-	-
	5	18.1	33.8	9.2	0	138	-	-
	7	-	-	-	0	8	-	-
	10	17.9	34.3	6.6	-	-	-	-
	底層 15	17.6	34.6	6.3	-	-	-	-
2 避難漁場 (-) 【10:38】	2	18.3	32.3	9.9	0	0	-	-
	5	18.3	33.4	9.4	0	13	-	-
	7	-	-	-	0	36	-	-
	10	18.3	34.2	8.5	-	-	-	-
	底層 26.5	17.2	34.6	6.7	-	-	-	-
A ガラク (-) 【10:30】	0	18.4	31.6	10.0	-	-	-	-
	2	18.4	32.8	10.3	40	18	-	-
	5	18.1	34.2	9.0	0	52	-	-
	7	-	-	-	0	28	-	-
	10	18.0	34.2	8.3	-	-	-	-
底層 14.5	17.7	34.5	7.3	-	-	-	-	
B 馬の背 (-) 【10:59】	2	18.6	32.9	10.9	40	73	800	0
	3	-	-	-	0	142	680	2
	4	-	-	-	0	152	1,550	0
	5	18.2	34.1	9.0	0	74	1,500	4
	7	-	-	-	0	3	700	2
	10	18.0	34.4	7.1	0	0	250	0
	底層 22	17.4	34.6	6.5	-	-	-	-
C 大室戸 (-) 【10:09】	2	18.6	33.0	11.0	60	98	-	-
	5	18.3	34.1	9.7	0	38	-	-
	7	-	-	-	0	6	-	-
	10	18.0	34.4	7.4	-	-	-	-
	底層 18.5	17.4	34.6	6.5	-	-	-	-
D 白浜 (-) 【10:19】	2	18.5	33.0	10.8	10	124	-	-
	5	18.1	34.1	9.3	0	64	-	-
	7	-	-	-	0	22	-	-
	10	18.0	34.4	7.6	-	-	-	-
	底層 16.5	17.5	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	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・ ポリクリコイデス	珪藻	アレキサンドリウム 属
	(m)	(°C)		(mg/L)				
E 大谷漁港内 (-) 【09:52】	0	19.0	28.4	13.9	54,000	0	-	-
	2	18.7	32.7	11.2	9,100	43	-	-
	底層 4.5	18.4	34.1	9.3	-	-	-	-
	5	18.4	34.2	8.8	340	11	-	-
F 湾奥ブイ (-) 【09:57】	2	18.6	32.8	11.2	140	103	1,200	0
	3	-	-	-	60	530	1,150	3
	4	-	-	-	20	450	550	4
	5	18.4	34.1	8.9	20	55	400	2
	7	-	-	-	0	12	280	0
	10	18.0	34.5	6.3	0	6	460	0
	底層 15.5	17.7	34.6	6.1	-	-	-	-



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: 大谷漁港内

F: 湾奥ブイ