

環境調査結果のお知らせ

令和6年7月29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、魚類に有害なヘテロシグマ・アカシオが最高で108,900 cells/mL、シャットネラ属が最高で1 cell/mL確認されました。須崎木材工業団地前から防波堤内側にかけて、ヘテロシグマ・アカシオによる赤潮が確認されています。今後、野見湾漁場へ広がるおそれがありますので、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。

なお、野見湾内で、サメが養殖生け簀内に入り込み、網が破れるなどの被害が発生しています。死魚はできるだけ速やかに回収するとともに、海洋には投棄せずに陸揚げして処分するなど、サメをおびき寄せないような対策を講じるようお願いします。

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	シャットネラ 属	珪藻
A ガラク (4.5m) 【10:35】	0	30.5	32.2	7.5	0	0	-
	2	28.9	32.3	7.7	0	0	-
	5	27.2	32.8	7.3	0	0	-
	10	26.0	33.1	7.0	0	0	-
	底層 15	23.4	33.9	7.0	-	-	-
B 勢井 (4.5m) 【11:17】	0	30.1	32.1	7.5	0	0	-
	2	28.5	32.4	7.8	0	0	-
	5	26.8	32.8	7.9	0	1	-
	10	25.3	33.3	6.8	0	1	-
	底層 19	22.2	34.1	6.9	-	-	-
C 馬の背 (4m) 【11:25】	0	30.8	32.1	7.5	80	0	2,600
	2	28.1	32.6	8.0	0	0	2,200
	5	27.0	32.8	7.8	0	0	2,200
	10	25.7	33.2	6.7	0	0	1,040
	底層 23	22.1	34.1	6.4	-	-	-
D 大室戸 (4m) 【10:25】	0	30.8	32.0	7.4	0	0	-
	2	29.0	32.3	8.0	0	0	-
	5	27.1	32.8	8.0	0	0	-
	10	25.2	33.3	6.6	0	0	-
	底層 19	22.5	34.1	6.8	-	-	-
E 湾奥ブイ (4m) 【10:16】	0	30.5	32.0	7.3	0	0	600
	2	28.8	32.3	7.9	0	0	600
	5	26.4	32.9	7.8	0	0	700
	10	23.9	33.7	6.2	0	0	600
	底層 16	22.8	34.0	6.1	-	-	-
1 須崎木材工業団地 前 (-) 【10:59】	0	30.5	25.7	15.7	108,900	-	-
	2	27.9	31.7	7.5	-	-	-
	5	27.0	32.2	6.5	1,000	-	-
	10	25.2	33.1	5.3	-	-	-
	底層 11	24.7	33.3	5.9	-	-	-

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	シャットネラ 属	珪藻
	(m)	(°C)		(mg/L)			
2 防波堤内側 (-) 【10:46】	0	31.2	26.4	12.7	80,100	-	-
	2	28.8	31.8	7.8	-	-	-
	5	27.3	32.5	7.7	100	-	-
	10	25.1	33.3	6.6	-	-	-
	底層 14.5	23.1	33.9	7.1	-	-	-



A: ガラク

B: 勢井

C: 馬の背

D: 大室戸

E: 湾奥ブイ

1: 須崎木材工業団地前

2: 防波堤内側