環境調査結果

平成21年1月26日 中央漁業指導所 水産試験場

平成21年1月26日10時00分から野見湾の環境調査を実施しましたので、その結果をお知らせします。

溶存酸素

溶存酸素量は6.5~7.1mg/Iの範囲でした。(表1・表2、図1参照) (グラフ中の破線は、環境改善目標値(5.7mg/I)を表します。)

水温

水温は14.8~15.1℃の範囲でした。(表3、図2参照) 昨年同期と比べ1.5度程度低い値を示しています。

塩 分

塩分は33.8~34.3の範囲にあり、通常の塩分濃度です。 (表4,図3参照)

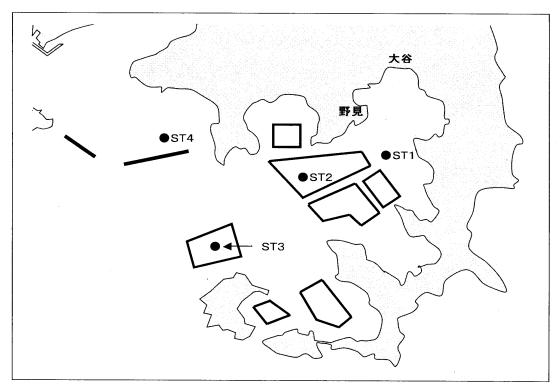


図1 野見湾調査定点図

環境調査結果表

表 1 溶存酸素 (mg/l)

平成21年1月26日

	ST1	ST2	ST3	ST4	***	昨年同時期	
調査地点	野見崎 小長崎	馬の背	ガラク2	東側津浪 防波堤内	湾内 平均 (st1~st4)	平均	昨年との差
	か、民間中間点	河の月	番口	側	(001 001)	(H19. 1. 23)	今年一昨年
0 m	6. 6	6. 4	7. 1	6. 7	6. 7	7. 9	-1. 2
2 m	6. 7	6. 5	6. 9	6. 6	6. 7	7. 9	-1.2
5 m	6. 7	6. 5	6. 9	6. 9	6. 7	7. 8	-1. 1
10m	6.8	6. 5	7. 1	6. 9	6. 8	7. 5	-0.7
B-1	6. 6	6. 5	7. 0	6.8	6. 7	7. 5	-0.8

表 2 溶存酸素 (ml/l)

<u> </u>							
	ST1	ST2	ST3	ST4		昨年同期	
調査地点	野見崎	田の北	ガラク2	東側津浪	湾内 平均 (st1~st4)	平均	昨年との差
	小長崎 中間点	馬の背	番口	防波堤内 側	(811~814)	(H19. 1. 23)	今年一昨年
0 m	4. 7	4. 6	5. 0	4. 7	4. 8	5. 6	-0.8
2 m	4. 8	4. 6	4. 9	4. 7	4. 8	5. 6	-0.8
5 m	4. 7	4. 6	4. 9	4. 9	4. 7	5. 5	-0.8
10m	4. 8	4. 6	5. 0	4. 9	4. 8	5. 3	-0.5
B-1	4. 7	4. 6	4. 9	4. 8	4. 7	5. 3	-0.6

表3 水温(℃)

	ST1	ST2	ST3	ST4	沈かせ で わ	昨年同期	
調査地点	野見崎 小長崎	馬の背	ガラク2	東側津浪 防波堤内	湾内 平均 (st1~st4)	平均	昨年との差
	中間点	₩, 02 H	番口	側		(H19. 1. 23)	今年一昨年
0 m	15. 0	15. 1	15.8	14. 8	15. 3	16. 7	-1.4
2 m	15. 1	15. 2	15. 9	15. 0	15. 4	16.8	-1.4
5 m	15. 1	15. 2	15. 9	15. 0	15. 4	16.8	-1.4
10m	15. 1	15. 2	15. 9	15. 0	15. 4	16. 9	-1.5
B-1	15. 1	14. 9	15. 9	15. 0	15. 3	16.8	-1. 5

表 4 塩分

調査地点	ST1 野見崎 小長崎 中間点	ST2 馬の背	ST3 ガラク 2 番口	ST4 東側津浪 防波堤内 側	湾内 平均 (st1~st3)
0 m	34. 1	34. 1	34. 3	33. 9	34. 2
2 m	34. 1	34. 1	34. 3	33. 9	34. 2
5 m	34. 1	34. 1	34. 3	33. 8	34. 2
10m	34. 1	34. 1	34. 3	33. 8	34. 2
B-1	34. 1	34. 0	34. 2	33. 8	34. 1

表 5 水深

調査地点	ST1	ST2	ST3	ST4
水深(m)	17. 3	26. 5	15. 7	15. 9

図1 溶存酸素

