

漁場環境調査結果

平成22年10月28日

すくも湾漁協 宿毛漁業指導所

1. 今月の観測結果

①水温 (°C)

地区	st.1	st.2	st.3	st.4	st.5	st.6	st.7	st.8	平均
0m	23.5	23.7	23.8	24.1	23.1	24.1	24.6	23.6	23.8
5m	23.6	23.7	23.9	24.1	24.0	24.5	24.3	24.1	24.0
10m	23.7	23.7	24.1	24.2	24.1	24.5	24.4	24.1	24.1
15m	23.8	23.9	24.1	24.2	24.2	24.4	24.3	24.2	24.1
20m	24.1	24.0	24.1	24.2	24.3	24.4	24.3	24.2	24.2

②溶存酸素量 (mg/l)

地区	st.1	st.2	st.3	st.4	st.5	st.6	st.7	st.8	平均
0m	5.9	5.9	6.0	5.9	5.4	5.4	5.7	5.3	5.7
5m	5.9	5.9	5.9	5.6	5.5	5.5	5.1	4.9	5.5
10m	5.7	5.8	5.5	5.4	5.5	5.4	5.4	4.9	5.5
15m	5.6	5.8	5.4	5.5	5.4	5.5	5.4	4.8	5.4
20m	5.4	5.7	5.3	5.6	5.5	5.6	5.4	5.0	5.4

③透明度 (m)

地区	st.1	st.2	st.3	st.4	st.5	st.6	st.7	st.8	平均
	16.0	16.0	16.0	14.0	7.0	8.0	7.0	7.0	11.4

2. 観測地点8カ所の平均値 (平年は1989年から2004年の16年間の平均値)

①水温 (°C) 水深5m

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平年	18.1	16.7	17.4	19.2	20.9	23.2	26.0	27.5	26.6	24.2	21.7	19.8
前年	欠測	欠測	欠測	19.4	21.5	欠測	欠測	27.7	27.0	24.1	22.1	欠測
今年	16.1	19.5	17.0	18.2	21.7	23.9	28.6	30.0	26.5	24.0		

②溶存酸素量 (mg/l) 水深5m

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平年	6.9	7.0	7.4	7.0	6.8	6.8	6.6	6.3	5.8	6.0	6.4	6.6
前年	欠測	欠測	欠測	6.5	5.6	欠測	欠測	7.0	5.7	6.3	5.9	欠測
今年	5.8	5.6	6.6	7.5	6.1	7.1	6.8	7.4	5.6	5.5		

③透明度 (m)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平年	14.0	11.6	11.5	9.7	8.1	7.0	7.1	8.0	7.1	8.5	11.6	13.1
前年	欠測	欠測	欠測	8.6	7.8	欠測	欠測	8.9	6.8	12.9	16.9	欠測
今年	15.0	13.0	8.3	12.0	6.4	7.9	6.9	12.3	12.0	11.4		

3. 宿毛市中央漁場(水深5及び10m)の水温連続観測結果

