

◎サロマ湖塩分状況

4月7日にサロマ湖の12地点で塩分状況を調査しました。その結果、芭露川河口の表層と赤川一帯の水深3m前後まで低塩分水が広がっていました。

水温は表面で2.8~3.8℃、底層で0.9~4.6℃、透明度は1.5~5.0mでした。

次回の塩分調査は9日(土)に実施予定です。

ブイ1			ブイ2			ブイ3			ブイ4		
		水深 11.7m			水深 16.3m			水深 12.6m			水深 11.2m
		透明度 2.0m			透明度 5.3m			透明度 4.0m			透明度 4.7m
水深	水温	塩分									
0 m	3.2	28.0	0 m	3.6	31.0	0 m	3.3	30.3	0 m	3.5	31.0
1 m	3.2	28.1	1 m	3.6	31.0	1 m	3.3	30.3	1 m	3.5	31.0
2 m	3.0	28.8	2 m	3.6	31.1	2 m	3.3	30.4	2 m	3.5	31.1
3 m	2.9	30.3	3 m	3.5	31.1	3 m	3.3	30.7	3 m	4.3	31.5
5 m	2.7	30.8	5 m	3.3	31.2	5 m	3.9	32.5	5 m	4.5	32.3
底	0.9	32.3	底	1.2	32.5	底	3.7	32.8	底	4.6	33.0

ブイ5			1			2			4		
		水深 17.4m			水深 10.8m			水深 7.7m			水深 10.5m
		透明度 4.0m			透明度 1.5m			透明度 1.7m			透明度 5.0m
水深	水温	塩分									
0 m	3.3	30.3	0 m	2.8	26.8	0 m	3.0	26.0	0 m	2.9	31.2
1 m	3.3	30.4	1 m	2.8	26.8	1 m	2.9	29.3	1 m	2.9	31.2
2 m	3.3	30.4	2 m	2.8	26.9	2 m	2.6	29.9	2 m	2.9	31.2
3 m	3.3	30.7	3 m	2.7	27.3	3 m	2.3	30.4	3 m	2.8	31.2
5 m	3.2	30.9	5 m	2.8	30.7	5 m	1.5	31.6	5 m	2.9	31.2
底	3.5	30.9	底	1.1	32.4	底	1.1	31.8	底	1.8	32.2

5			6			7			8		
		水深 8.1m			水深 18.0m			水深 8.2m			水深 13.1m
		透明度 4.5m			透明度 3.8m			透明度 4.2m			透明度 5.0m
水深	水温	塩分									
0 m	3.9	31.3	0 m	3.4	30.2	0 m	3.8	17.1	0 m	3.6	30.6
1 m	3.9	31.3	1 m	3.4	30.2	1 m	3.5	29.6	1 m	3.6	30.6
2 m	3.9	31.3	2 m	3.5	30.5	2 m	3.4	31.4	2 m	3.6	30.6
3 m	3.9	31.3	3 m	3.9	31.5	3 m	4.0	31.9	3 m	3.6	31.0
5 m	3.3	31.7	5 m	3.8	32.4	5 m	3.5	32.3	5 m	4.0	31.8
底	2.1	32.5	底	4.0	32.9	底	3.2	32.5	底	4.4	32.9

塩分調査地点図

