

◎サロマ湖塩分状況

4月11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、キハズレから東側の水深1m前後と芭露川河口周辺の表面で低塩分水が広がっていました。

水温は表面で3.4~5.3℃、底層で1.6~4.9℃、透明度は1.7~6.0mでした。

次回の塩分調査は13日(水)に実施予定です。

ブイ1			ブイ2			ブイ3			ブイ4		
	水深	11.9m		水深	16.5m		水深	12.8m		水深	11.4m
	透明度	2.3m		透明度	3.5m		透明度	5.0m		透明度	6.0m
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0m	4.5	28.9	0m	4.4	28.9	0m	4.8	30.7	0m	5.1	31.1
1m	4.4	28.9	1m	4.4	29.1	1m	4.8	30.7	1m	5.1	31.1
2m	2.5	30.5	2m	3.9	31.2	2m	4.8	30.7	2m	5.2	31.1
3m	2.1	31.4	3m	3.8	31.7	3m	4.8	30.7	3m	4.9	31.1
5m	2.5	31.6	5m	3.8	32.4	5m	4.3	31.1	5m	4.7	32.0
底	1.9	32.5	底	1.7	32.7	底	3.8	32.4	底	4.9	33.2

ブイ5			1			2			4		
	水深	17.5m		水深	10.9m		水深	7.8m		水深	10.6m
	透明度	4.0m		透明度	2.5m		透明度	1.7m		透明度	3.3m
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0m	4.6	30.6	0m	4.8	28.3	0m	3.4	24.3	0m	4.4	28.7
1m	4.6	30.6	1m	4.4	28.9	1m	2.8	28.8	1m	3.9	29.8
2m	4.5	30.6	2m	3.3	30.3	2m	2.6	30.9	2m	3.7	30.6
3m	4.4	30.6	3m	2.8	31.2	3m	2.2	31.8	3m	3.5	31.0
5m	4.3	31.1	5m	3.2	31.8	5m	2.1	31.9	5m	2.6	32.4
底	3.8	32.8	底	1.6	32.6	底	1.9	32.3	底	2.0	32.5

5			6			7			8		
	水深	8.5m		水深	18.2m		水深	8.1m		水深	13.1m
	透明度	2.8m		透明度	5.5m		透明度	4.2m		透明度	5.5m
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0m	4.1	29.9	0m	4.9	30.8	0m	5.3	28.3	0m	5.0	30.5
1m	4.0	30.3	1m	4.9	30.8	1m	5.2	30.5	1m	5.0	30.5
2m	4.0	30.2	2m	4.8	30.7	2m	5.0	30.6	2m	4.7	30.7
3m	4.1	30.6	3m	4.7	30.8	3m	4.9	31.0	3m	4.7	30.8
5m	3.3	31.8	5m	4.4	31.2	5m	4.6	31.8	5m	4.7	31.2
底	2.4	32.5	底	4.8	33.1	底	4.3	32.2	底	4.1	32.6

塩分調査地点図

