

◎サロマ湖塩分状況

4月18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、芭露から三里にかけての表面と幌岩沖から栄浦にかけての水深2m前後まで低塩分水が広がっていました。水温は表面で3.8~7.4℃、底層で2.2~5.8℃、透明度は3.0~6.5mでした。

塩分調査は今回で終了しますが、今後降雨と気温上昇が予想されることからブイの情報を確認しながら作業を行ってください。

ブイ1 水深 11.3m 透明度 3.7m			ブイ2 水深 16.1m 透明度 4.5m			ブイ3 水深 12.1m 透明度 5.0m			ブイ4 水深 10.7m 透明度 6.5m		
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	5.2	30.2	0m	6.2	28.8	0m	6.1	30.6	0m	7.1	29.9
1m	5.2	30.2	1m	6.0	29.3	1m	6.1	30.5	1m	6.9	30.3
2m	5.1	30.2	2m	5.8	30.0	2m	6.1	30.6	2m	6.5	31.2
3m	5.0	30.3	3m	5.6	30.8	3m	5.9	32.1	3m	6.3	31.8
5m	5.1	31.1	5m	4.8	32.0	5m	5.8	32.4	5m	6.0	32.3
底	2.2	32.5	底	2.3	32.7	底	5.0	32.7	底	5.8	32.7

  

ブイ5 水深 16.9m 透明度 7.0m			1 水深 10.0m 透明度 3.0m			2 水深 7.4m 透明度 3.5m			4 水深 10.9m 透明度 4.5m		
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	6.5	29.8	0m	5.4	28.4	0m	3.8	31.5	0m	6.1	28.7
1m	6.4	29.8	1m	5.3	28.4	1m	3.8	31.3	1m	6.0	28.8
2m	6.4	29.8	2m	5.3	28.5	2m	3.7	31.4	2m	5.9	28.9
3m	5.5	31.4	3m	5.3	28.6	3m	2.9	31.9	3m	5.0	31.2
5m	5.7	32.2	5m	4.1	31.9	5m	2.7	32.2	5m	4.2	32.0
底	3.3	31.9	底	2.5	32.5	底	2.7	32.3	底	3.4	32.5

  

5 水深 8.0m 透明度 4.8m			6 水深 17.8m 透明度 5.5m			7 水深 7.5m 透明度 5.5m			8 水深 12.3m 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	6.1	28.9	0m	6.5	30.0	0m	7.4	28.8	0m	6.4	30.1
1m	5.9	29.0	1m	6.3	30.7	1m	7.2	30.5	1m	6.3	30.6
2m	5.7	29.8	2m	6.3	30.9	2m	6.4	31.7	2m	6.4	31.3
3m	4.6	31.7	3m	6.2	31.6	3m	5.6	32.2	3m	6.4	31.9
5m	4.0	32.3	5m	6.1	32.4	5m	5.1	32.5	5m	6.1	32.3
底	3.8	32.5	底	3.3	32.7	底	5.3	32.6	底	5.7	32.9

塩分調査地点図

