

◎サロマ湖塩分状況とアイスブームの取り外し状況について

4月15日にサロマ湖の14地点で塩分状況を調査しました。その結果、富武士沖から湧別方面にかけてと赤川の一部で低塩分水が広がっていました。

水温は表層で1.8~3.7℃、底層で0.2~4.0℃、透明度は2.0~4.2mでした。

次回の塩分調査は17日に実施予定です。

アイスブームの取り外しについては、13日に第1湖口の航路部分を取り外しました。第2湖口については悪天候のため17日以降の実施となります。

ブイ1 水深 11.9m 透明度 3.5m			ブイ2 水深 16.6m 透明度 4.1m			ブイ3 水深 12.7m 透明度 3.7m			ブイ4 水深 11.4m 透明度 3.7m		
水深	水温	塩分									
0m	1.8	30.5	0m	2.5	30.3	0m	3.3	29.8	0m	3.7	29.9
1m	1.8	30.5	1m	2.5	30.3	1m	3.4	29.8	1m	3.7	30.0
2m	1.8	30.5	2m	2.4	30.4	2m	3.4	29.8	2m	3.7	30.4
3m	1.7	30.7	3m	2.3	30.6	3m	3.1	30.1	3m	3.8	31.7
5m	1.4	31.3	5m	2.1	30.8	5m	2.5	31.1	5m	3.7	32.2
底	0.7	31.7	底	0.8	32.0	底	3.3	32.3	底	4.0	32.5

ブイ5 水深 17.7m 透明度 4.0m			1 水深 10.7m 透明度 3.5m			2 水深 7.7m 透明度 2.0m			3 水深 15.1m 透明度 4.0m		
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	2.6	30.3	0m	2.1	29.4	0m	2.6	29.0	0m	2.4	30.2
1m	2.6	30.3	1m	2.1	29.4	1m	2.6	29.2	1m	2.1	30.5
2m	2.6	30.3	2m	1.9	30.4	2m	2.1	30.0	2m	2.1	30.6
3m	2.6	30.4	3m	2.0	30.7	3m	1.7	30.6	3m	2.1	30.8
5m	2.5	30.7	5m	1.6	31.2	5m	1.4	31.0	5m	1.8	31.1
底	3.1	32.3	底	1.0	31.8	底	0.2	31.6	底	1.1	31.9

4 水深 10.1m 透明度 4.0m			5 水深 7.9m 透明度 4.2m			6 水深 18.2m 透明度 4.0m			7 水深 8.1m 透明度 3.0m		
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	3.2	30.3	0m	3.6	30.4	0m	3.5	30.0	0m	3.7	29.8
1m	3.3	30.7	1m	3.7	30.4	1m	3.5	30.1	1m	3.6	29.8
2m	3.1	30.9	2m	3.7	30.5	2m	3.5	30.1	2m	3.1	30.6
3m	2.8	30.9	3m	3.9	31.5	3m	3.2	30.7	3m	2.5	31.7
5m	2.2	31.1	5m	3.1	31.9	5m	2.8	31.7	5m	3.0	32.0
底	1.3	31.9	底	2.8	32.1	底	3.6	32.5	底	3.9	32.3

8 水深 13.3m 透明度 4.0m			9 水深 10.1m 透明度 4.2m		
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0m	3.5	29.9	0m	2.5	30.4
1m	3.5	29.9	1m	2.5	30.4
2m	3.5	29.9	2m	2.5	30.4
3m	3.4	31.3	3m	2.5	30.4
5m	3.9	31.9	5m	2.4	30.5
底	3.6	32.5	底	1.1	31.8

塩分調査地点図

