

◎サロマ湖全面解氷

4月5日に湖内結氷状況を確認したところ、砕け氷が消失したことからサロマ湖は全面解氷しました。（昨年4月5日全面解氷）

◎サロマ湖塩分状況

4月5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、湖内のほぼ全域の表層で塩分30以下の低塩分水が広がっていました。

水温は表面で2.6~4.3℃、底層で0.4~4.1℃、透明度は1.8~4.5mでした。

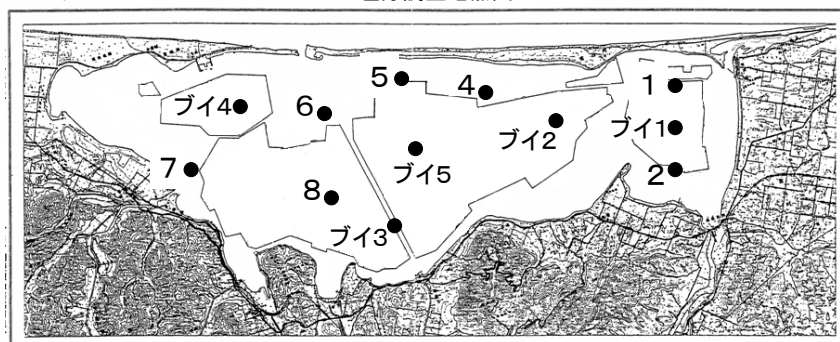
次回の塩分調査は7日（木）に実施予定です。

ブイ1			ブイ2			ブイ3			ブイ4		
	水深	11.4m		水深	16.4m		水深	12.3m		水深	10.9m
	透明度	2.3m		透明度	2.3m		透明度	4.0m		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	3.4	28.9	0m	4.0	28.0	0m	4.3	28.7	0m	4.0	28.7
1m	3.3	28.8	1m	3.3	29.1	1m	3.2	30.4	1m	3.7	31.1
2m	2.7	29.2	2m	2.8	29.7	2m	2.5	31.0	2m	3.9	31.5
3m	2.2	30.5	3m	2.9	30.4	3m	2.5	31.1	3m	3.9	31.6
5m	1.3	32.1	5m	1.1	31.8	5m	1.2	31.9	5m	3.6	31.9
底	0.7	32.4	底	0.7	31.4	底	3.6	32.8	底	3.3	32.7

ブイ5			1			2			4		
	水深	17.0m		水深	10.4m		水深	7.5m		水深	9.9m
	透明度	3.6m		透明度	1.8m		透明度	2.2m		透明度	2.5m
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	3.5	28.0	0m	3.6	26.0	0m	2.6	29.9	0m	3.6	26.4
1m	2.5	30.7	1m	2.5	27.7	1m	1.3	30.5	1m	4.0	28.0
2m	2.6	30.7	2m	2.4	28.0	2m	0.8	31.3	2m	3.1	29.6
3m	2.7	30.7	3m	1.8	30.2	3m	1.0	31.7	3m	2.5	30.3
5m	2.5	32.0	5m	2.0	31.9	5m	0.6	31.9	5m	1.4	31.6
底	3.6	32.9	底	0.7	32.5	底	0.4	32.1	底	0.7	32.5

5			6			7			8		
	水深	7.2m		水深	17.5m		水深	8.0m		水深	12.8m
	透明度	3.7m		透明度	4.0m		透明度	4.5m		透明度	4.2m
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	27.3	0m	3.2	31.2	0m	4.2	28.8	0m	3.3	30.9
1m	3.7	27.7	1m	3.3	31.2	1m	3.7	31.8	1m	2.8	30.9
2m	3.6	29.7	2m	3.3	31.2	2m	3.6	32.1	2m	2.4	31.1
3m	3.5	30.7	3m	3.5	31.2	3m	3.5	32.2	3m	2.6	31.3
5m	3.1	31.5	5m	3.7	31.3	5m	3.0	32.3	5m	3.1	31.9
底	1.0	32.4	底	4.1	33.1	底	2.7	32.6	底	3.9	32.8

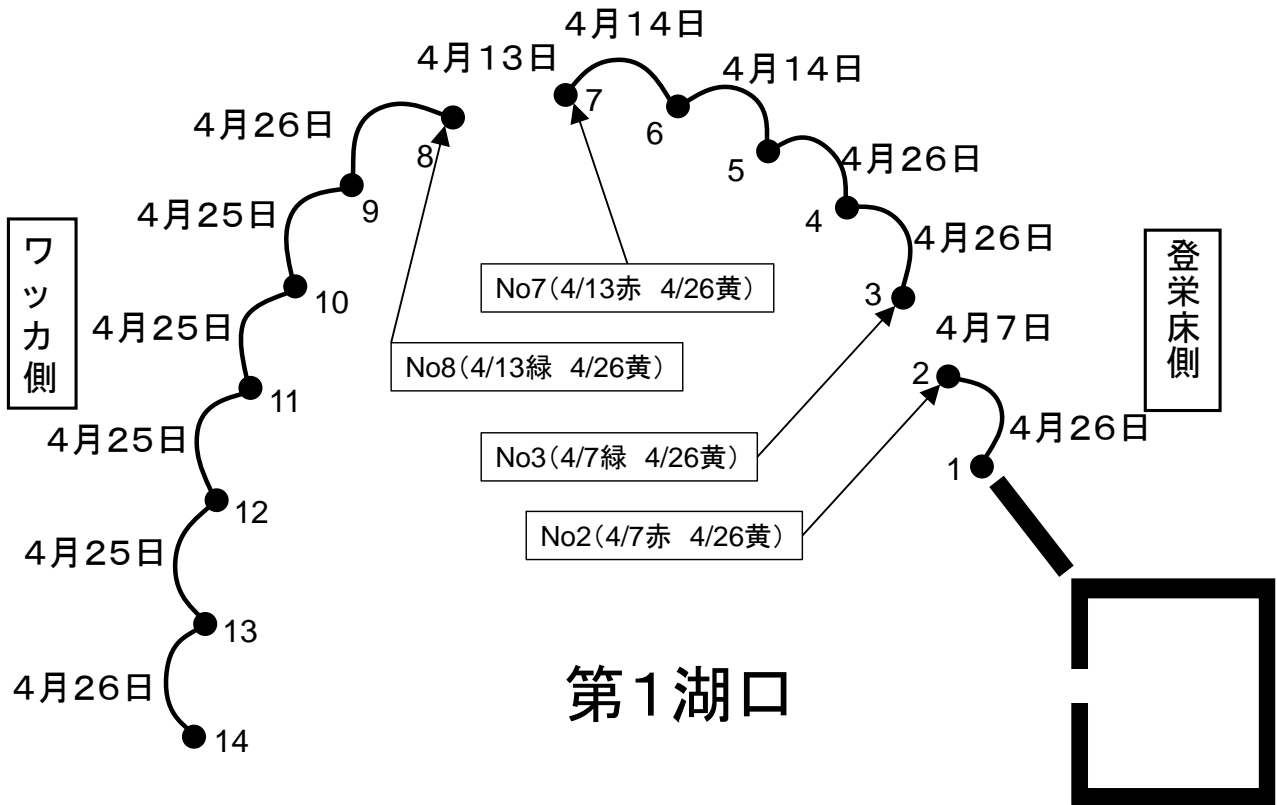
塩分調査地点図



◎アイスブーム撤去予定

7日に第1湖口の1カ所、13日に第1湖口と第2湖口のそれぞれ1カ所を下記の通り行う予定です。7日の第1湖口1カ所については、航路浚渫のための作業船を湖内に移動させるため早めに撤去します。沖の流氷を注視しながら、流氷が接近した場合は直ちに設置します。その他の取り外しは天候により日程が変更になる場合があります。

第1湖口アイスブーム撤去予定



第2湖口アイスブーム撤去予定

