

◎サロマ湖塩分状況

4月8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、富武士沖から東側の海域で低塩分水が広がっていました。今後の気象状況によっては、低塩分水はさらに広がる可能性があります。

水温は表層で1.4~4.0℃、底層で-0.4~1.7℃、透明度は0.4~3.8mでした。

次回の塩分調査は10日に実施予定です。

水質観測ブイについては、コロナウイルスの影響により東京の業者がセッティングに来られないため、来週以降となる見込みです。

ブイ1 水深 11.2m 透明度 1.2m			ブイ2 水深 16.0m 透明度 2.3m			ブイ3 水深 12.1m 透明度 2.6m			ブイ4 水深 10.5m 透明度 3.8m		
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	3.6	21.7	0m	2.5	29.0	0m	2.3	29.8	0m	1.8	31.0
1m	3.5	22.7	1m	2.5	29.0	1m	2.3	29.8	1m	1.8	31.0
2m	3.1	25.9	2m	2.5	29.0	2m	2.3	29.8	2m	1.8	31.0
3m	3.0	26.6	3m	2.5	29.0	3m	2.3	29.8	3m	1.8	31.0
5m	2.3	28.6	5m	2.4	29.1	5m	2.3	30.0	5m	1.7	31.8
底	-0.4	31.7	底	-0.3	31.8	底	-0.4	31.9	底	1.7	31.9

  

ブイ5 水深 16.8m 透明度 2.5m			1 水深 10.2m 透明度 1.8m			2 水深 7.4m 透明度 0.4m			3 水深 14.5m 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	2.3	29.7	0m	3.3	24.8	0m	4.0	7.7	0m	2.3	29.3
1m	2.3	29.7	1m	3.3	24.9	1m	3.4	21.5	1m	2.3	29.3
2m	2.3	29.7	2m	3.1	26.2	2m	3.3	25.8	2m	2.2	29.3
3m	2.1	29.8	3m	3.0	26.9	3m	3.1	26.7	3m	2.2	29.3
5m	2.0	30.0	5m	2.5	28.0	5m	2.6	28.1	5m	2.2	29.4
底	0.3	32.1	底	-0.2	31.5	底	0.6	30.9	底	-0.3	31.6

  

4 水深 5.6m 透明度 2.8m			5 水深 6.9m 透明度 3.7m			6 水深 15.9m 透明度 3.5m			7 水深 7.9m 透明度 2.3m		
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	1.8	30.1	0m	1.4	30.9	0m	2.2	31.5	0m	2.0	30.2
1m	1.8	30.1	1m	1.4	30.9	1m	2.1	31.5	1m	2.0	30.2
2m	1.8	30.1	2m	1.3	31.0	2m	2.3	31.6	2m	1.9	30.6
3m	1.8	30.1	3m	1.1	31.2	3m	2.5	31.5	3m	1.5	30.8
5m	1.7	30.1	5m	0.5	31.3	5m	2.8	31.7	5m	0.6	31.7
底	1.1	30.8	底	0.3	31.5	底	1.7	32.2	底	0.5	31.8

  

8 水深 12.5m 透明度 3.5m			9 水深 10.1m 透明度 2.3m		
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0m	2.3	30.9	0m	2.6	28.6
1m	2.3	31.0	1m	2.6	28.6
2m	2.3	31.0	2m	2.6	28.6
3m	2.3	31.0	3m	2.6	28.6
5m	2.3	31.0	5m	2.6	28.6
底	0.4	32.1	底	-0.3	31.8

塩分調査地点図

