

## 蒲生干潟周辺の塩分濃度④

Table.1 2022. 3月 塩分濃度(%)

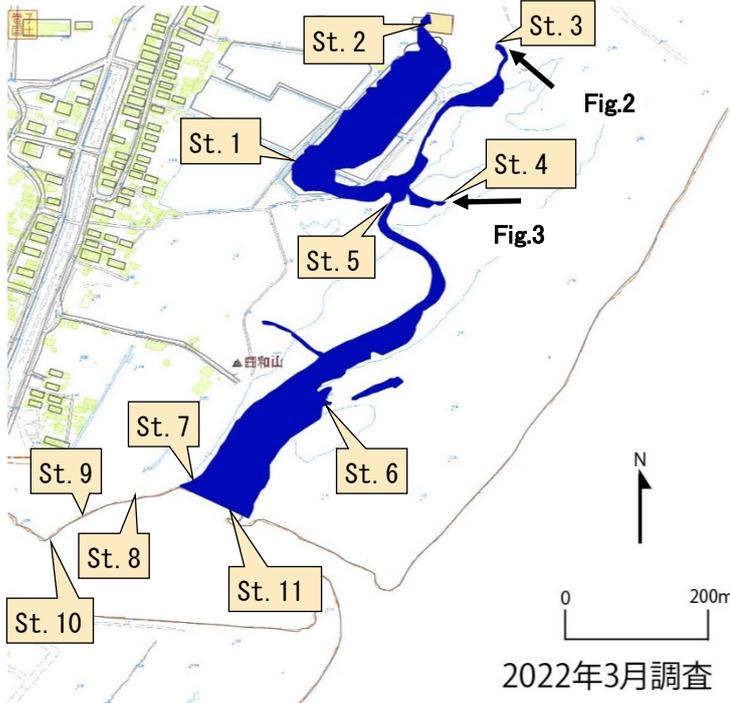


Fig.1 2022/3/16 採水点

採水点	2022 3/16 今回	2022 2/22 前回	増減
St. 1	2.3	3.2	-0.9
St. 2	0.7	1.3	-0.6
St. 3	1.5	1.5	0.0
St. 4	2.0	1.5	0.5
St. 5	2.5	3.0	-0.5
St. 6	2.9	2.7	0.2
St. 7	1.2	3.4	-2.2
St. 8	0.9	2.5	-1.6
St. 9	0.9	3.2	-2.3
St. 10	0.7	1.1	-0.4
St. 11	2.6	3.4	-0.8

※ 汽水基準値(0.05~3.0%)



Fig.2 St.3付近の様子



Fig.3 St.4付近の様子

調査日時：2022年3月16日（水）9:50～11:10，天気：晴れ，干潮時刻9:04（潮位76cm）

今回は干潮を過ぎた時間帯での調査。Fig. 1に示す採水点St. 1～St. 11を対象に塩分濃度の測定を行った。塩分濃度の測定については前月までと同じ方法で行った（過去レポート参照）。それぞれの結果を2022. 3月塩分濃度（%）としてTable. 1に記載し，前回調査（2022. 2月）の結果と比較した。

今回の調査も干潮の時間帯であり，潟湖内の水量は前月調査時と同様に全体的に少ない状況であった（Fig2, 3）。市内の3月の天気は，調査日までに3回の降水・降雪が認められ，他は晴れや曇りの天気で経過していた。塩分濃度は，St. 3, 4, 6 を除いて前月よりも低い値を示した。

（小山康宏）