

蒲生干潟周辺の塩分濃度③⑤

Table.1 2021. 10月 塩分濃度(%)

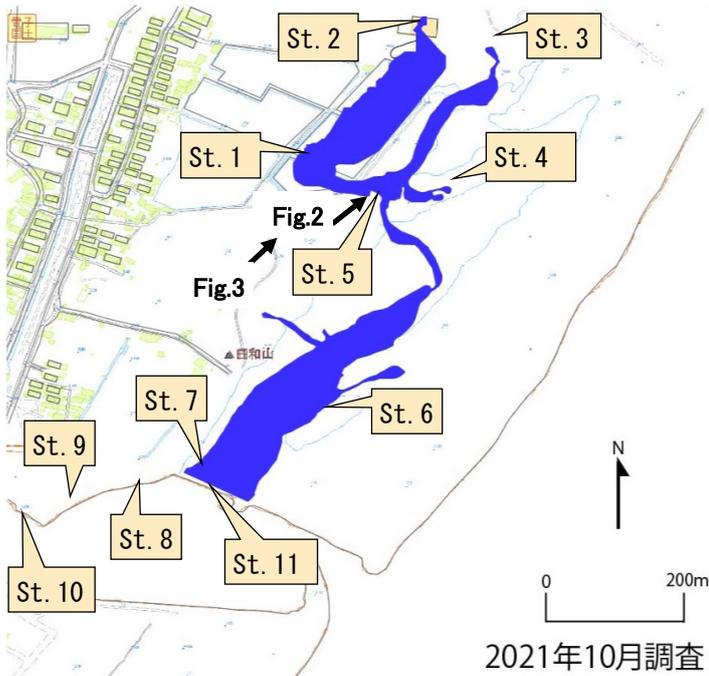


Fig.1 2021/10/14 採水点

採水点	2021 10/14 今回	2021 9/15 前回	増減
St. 1	1.9	3.4	-1.5
St. 2	1.6	2.3	-0.7
St. 3	1.1	2.6	-1.5
St. 4	1.8	3.4	-1.6
St. 5	1.9	3.5	-1.6
St. 6	1.6	3.7	-2.1
St. 7	2.7	3.9	-1.2
St. 8	1.5	3.5	-2.0
St. 9	1.6	2.9	-1.3
St. 10	1.5	2.9	-1.4
St. 11	3.5	3.9	-0.4

※ 汽水基準値(0.05~3.0%)



Fig.2 St.5付近の様子



Fig.3 潟湖北部の様子(ドローンによる撮影)

調査日時：2021年10月14日（木）9:30～10:30，天気：晴れ，干潮時刻 3:38（潮位44cm）

前回同様，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2021. 10月塩分濃度（%）としてTable. 1に記載し，前回調査(2021. 9月)の結果と比較した。

10月上旬の天気は周期的に変化していた。調査日の数日前から降水があったが，当日は快晴であった。今回の調査において，潟湖内の水量は，St. 5付近が前回同様に少ない状況であった（Fig2, 3）。潟湖内の塩分濃度は，これまでの傾向から一転し，低い値を示した。

（小山康宏）