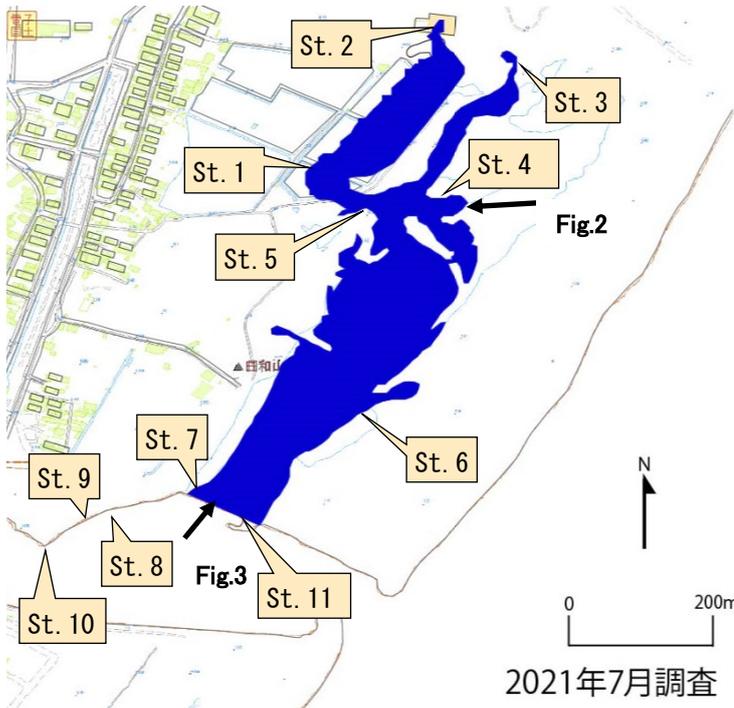


蒲生干潟周辺の塩分濃度③②

Table.1 2021. 7月 塩分濃度(%)



| 採水点 | 2021/7/30 (今回) | 2021/6/16 (前回) | 差 |
|--------|-------------------|-------------------|------|
| St. 1 | 1.8 | 3.4 | -1.6 |
| St. 2 | 1.5 | 2.1 | -0.6 |
| St. 3 | 2.0 | 2.6 | -0.6 |
| St. 4 | 2.2 | 3.3 | -1.1 |
| St. 5 | 2.1 | 3.3 | -1.2 |
| St. 6 | 2.0 | 3.2 | -1.2 |
| St. 7 | 1.2 | 3.2 | -2.0 |
| St. 8 | 1.0 | 1.9 | -0.9 |
| St. 9 | 1.0 | 1.9 | -0.9 |
| St. 10 | 1.0 | 1.8 | -0.8 |
| St. 11 | 1.3 | 3.1 | -1.8 |

Fig.1 2021/7/30 採水点

※ 汽水基準値(0.05~3.0%)



Fig.2 St.4付近のようす



Fig.3 潟湖干潟のようす(ドローン撮影)

調査日時：2021年7月30日（金）9:30～10:30，天気：はれ，満潮時刻 7:05（潮位131cm）

満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. 7月塩分濃度（%）としてTable. 1に記載し，前回調査(2021. 6月)の結果と比較した。

今回の調査日の2日前には，県内に台風8号が上陸したり前日の夕方から夜にかけては市内で局地的な雨が降ったりしていた。今回の調査では満潮時間を過ぎた時間帯にもかかわらず，潟湖内の水量は多く，これまであまり確認されなかったエリアにも水がたまった状態であった。特にSt. 4の東側付近(Fig2)やSt. 6付近，St. 11付近で水量が多い状況であった。また，潟湖内の塩分濃度は全体的に前月に比べて低い値を示した。