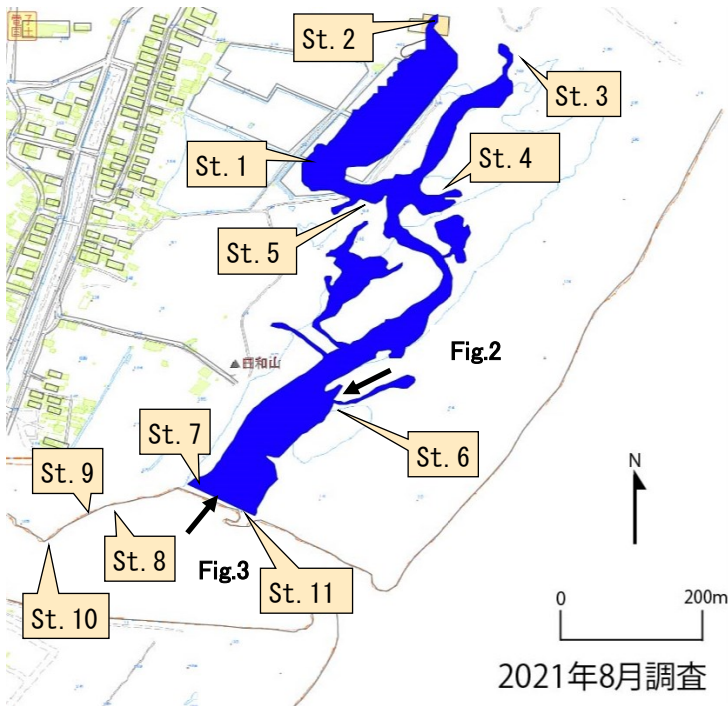


## 蒲生干潟周辺の塩分濃度③③

Table.1 2021. 8月 塩分濃度(%)



採水点	2021 8/24	2021 7/30	増減
St. 1	2.8	1.8	+1.0
St. 2	2.3	1.5	+0.8
St. 3	2.1	2.0	+0.1
St. 4	3.3	2.2	+1.1
St. 5	3.0	2.1	+0.9
St. 6	3.3	2.0	+1.3
St. 7	3.0	1.2	+1.8
St. 8	2.5	1.0	+1.5
St. 9	1.3	1.0	+0.3
St. 10	1.0	1.0	0
St. 11	2.5	1.3	+1.2

Fig.1 2021/8/24 採水点

※ 汽水基準値(0.05~3.0%)



Fig.2 St.6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8月24日（火）9:30～11:00，天気：くもり，干潮時刻 10:52（潮位28cm）

干潮に向かう時間帯での調査。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. 8月塩分濃度（%）としてTable. 1に記載し，前回調査(2021. 7月)の結果と比較した。

梅雨明け後の7月後半は真夏日・猛暑日の連続であったが，8月中旬からは長雨と気温の低下が続いていた。今回の調査は干潮に向かう時間帯で，潟湖内において水の移動するようす（Fig.2）が確認され，潟湖内の水量も少なくなっていた（Fig.3）。潟湖内の塩分濃度は，全体的に前月に比べて高い値を示した。

（小山康宏）