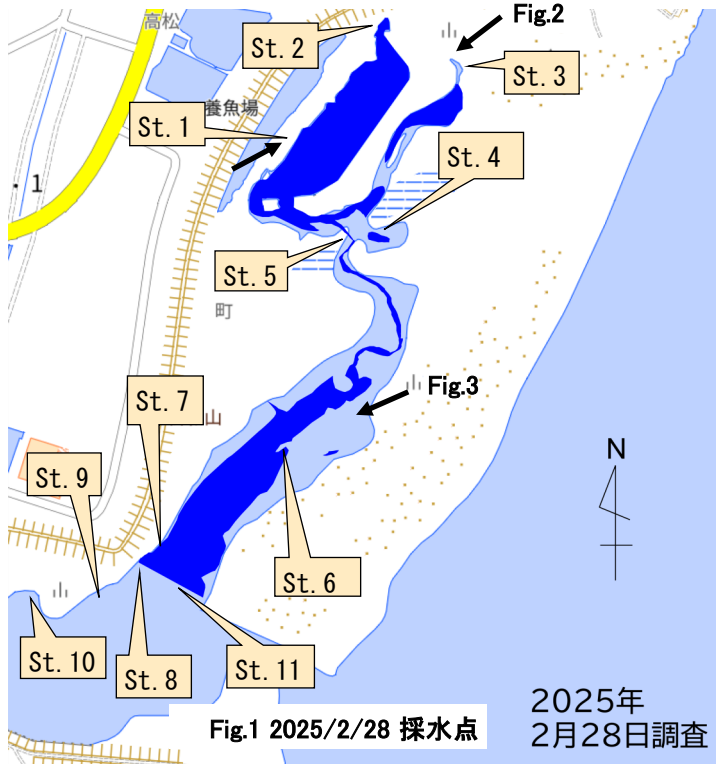


蒲生干潟周辺の塩分濃度 73

Table.1 2025. 2月 塩分濃度(%)



| 採水点 | 2025 2/28 | 2025 1/31 | 増減 | 2024 2/20 | 増減 |
|--------|--------------|--------------|------|--------------|------|
| St. 1 | 2.0 | 3.0 | -1.0 | 0.7 | 1.3 |
| St. 2 | 0.3 | 1.2 | -0.9 | 0.6 | -0.3 |
| St. 3 | - | 1.9 | - | 1.5 | - |
| St. 4 | 3.2 | 2.7 | 0.5 | 1.7 | 1.5 |
| St. 5 | 2.1 | 2.9 | -0.8 | 0.9 | 1.2 |
| St. 6 | 3.4 | 3.2 | 0.2 | 2.5 | 0.9 |
| St. 7 | 3.4 | 3.5 | -0.1 | 2.6 | 0.8 |
| St. 8 | 3.3 | 3.5 | -0.2 | 2.6 | 0.7 |
| St. 9 | 3.4 | 3.6 | -0.2 | 2.2 | 1.2 |
| St. 10 | 3.2 | 3.5 | -0.2 | 1.9 | 1.3 |
| St. 11 | 3.2 | 3.6 | -0.4 | 2.6 | 0.6 |

※ 汽水基準値(0.05~3.0%)



Fig.2 St.3付近 潟湖最北端部の様子



Fig.3 St.6付近 南東潟湖の様子

調査日時：2025年2月28日（金）13:00~14:15（満潮 16:31 潮位 147cm），天気：晴れ

干潮後の満潮に向かいはじめる時間帯での調査。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。今回は、St.3の潟湖最北端部は完全に干上がっていたため（Fig.2）測定することができなかった。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2025.2月塩分濃度（%）としてTable.1に記載し、前回までの調査（2025.1月，2024.2月）結果と比較した。

潟湖内の水量は全体的に非常に少なく、最北端部以外にもSt.4付近やSt.6付近も干上がっていた（Fig.3）。潟湖内の塩分濃度は、先月に高い値を示していたSt.1の数値は大きく下がっているが、昨年度と比較すると、まだ高めの状態が続いている。南側潟湖（St.6，7）は、導流堤部分から少しずつ水が流入している状態で、塩分濃度も河口付近に近い値を示した。

（沼尾和弥）