

仙台市科学館 蒲生調査レポート 速報版

No.196

〒981-0903 仙台市青葉区台原森林公園4番1号

仙台市科学館 事業係

2019.12.6

TEL:022-276-2201 FAX:022-276-2204 http://www.kagakukan.sendai-c.ed.jp/

蒲生干潟の地形調査422019年9月



Fig.1 蒲生全体のようす (ドローンによる上空からの撮影画像)



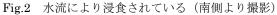




Fig.3 七北田川河口付近の砂州 (左岸の砂州が消滅)

調査日 2019年9月18日 (水) 9:30~11:30 ※干潮時刻11:37 (潮位68cm)

Fig.1は、ドローンによる上空からの撮影画像である。潟湖は8月の調査結果と同様、全体的に水位が低い状態であった。Fig.1の \square で囲まれた部分では、潟湖北側から導流提へ向かう流れは今回も速く、流れにより東側がFig.2のように浸食されている。

Fig.3は河口付近の様子で、8月調査に比較して左岸砂州が小さくなりほぼ消滅しつつある状況である。なお、今回より新規導入したDJI社製MAVIC2を使用した。今後も、上空からの撮影による調査を試みたい。

(青沼 一岳)