

■ UAVレーザ測量による地形モデルの作成

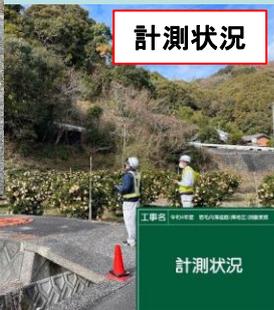
[実施内容] UAV等を用いた公共測量(地形測量(UAVレーザ測量))を実施した。

[効果] BIM/CIM設計並びにICT施工時における地形把握が容易となった。

[必要スキル] ①3次元CADの操作 ②UAVによる測量 ③点群データの取得・加工



飛行前点検状況

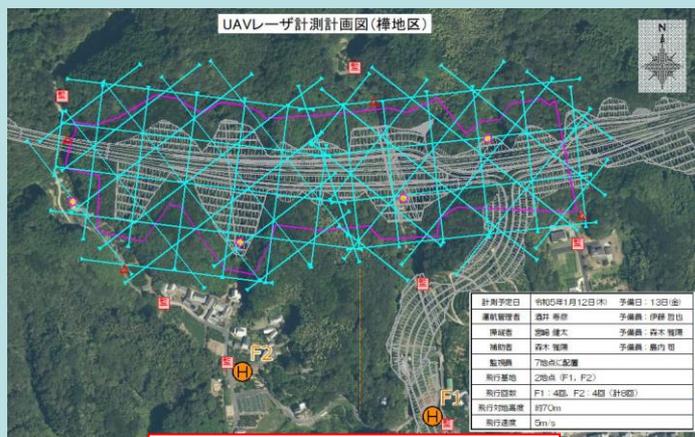


計測状況

計測状況

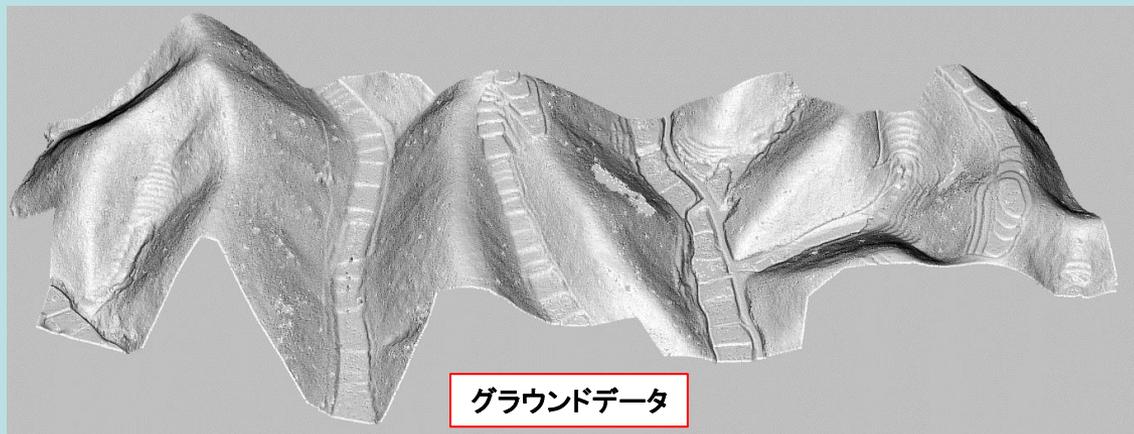


オリジナルデータ



UAVレーザ計測計画図(標地区)

UAV飛行体制及び監視体制図



グラウンドデータ