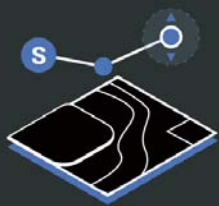


DJI TERRA

MAKE THE WORLD YOUR DIGITAL ASSET.

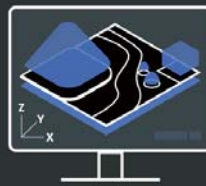
DJI TERRA は周辺環境のデータを取り込んで分析し、可視化できる簡単操作のマッピングソフトウェアです。



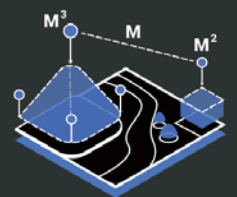
ミッション計画



データの取得



エリア マッピング



データ分析

3D モデル



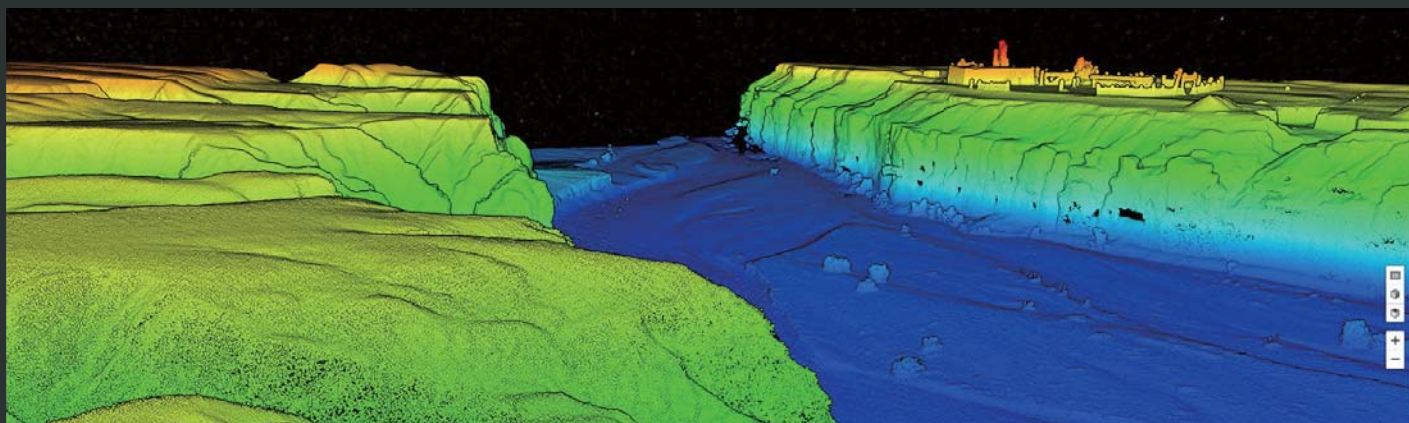
細い電線や複雑な構造物の再現など、シャープでリアルな3Dモデルの構築が可能です。測量とマップ作成、事故現場、送電網設備、建設プロジェクトの進捗追跡など、さまざまな産業分野で活用することができます。

2D モデル



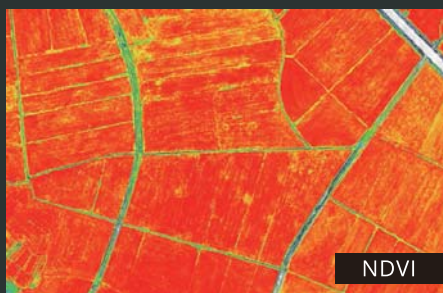
高解像度オルソモザイクの生成が可能です。最適化されたアルゴリズムにより、画像の歪みや変形を効率的に補正することができます。

LiDAR データ処理



Zenmuse LiDAR で収集した点群データの高精度な処理がワンクリックで可能で、ルート計算、点群と可視光データの正確な融合、点群の精度最適化、地上点の抽出、現地調査レポートの出力などに対応します。

マルチスペクトル構築



DJI Mavic 3 Multispectral および P4 Multispectral のマルチスペクトルデータを利用することで、NDVI や NDRE などの植生指数マップを生成できます。また、放射線補正がサポートされており、リモートセンシングリサーチのための反射率マップを生成することもできます。