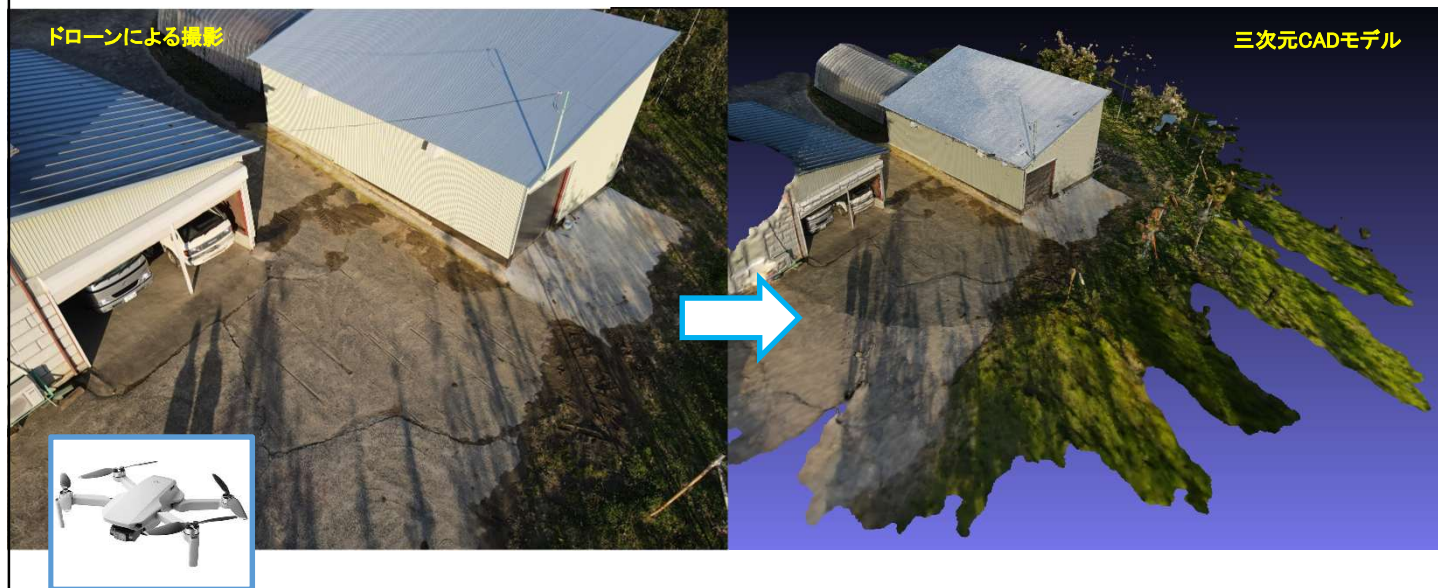


写真測量(PHOTOGRAMMETRY)



三角測量の原理を用い、対象とする物体の写真を多数撮影し三次元情報を抽出します。応用例として、ドローンを自動計画飛行させて撮影すれば、高所などアクセスの難しい場所の点検を生成された三次元モデルを確認することで効率的におこなうことができます。



アクセスが容易な対象物の場合は一眼レフカメラやスマートフォンなどの画像を用います。いったん三次元モデルができてしまえば3Dプリンターを用いてスケールモデルの製作が可能です。

お気軽にご相談ください