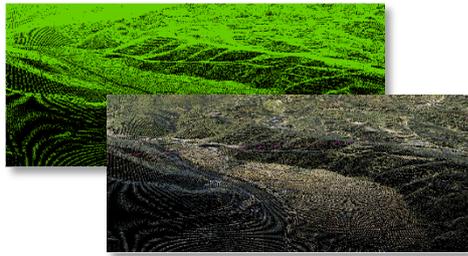


## 3D 点群地形解析システム 「GC3D-Pro」

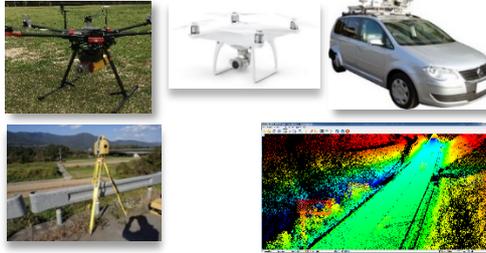
3D 点群地形データには、航空レーザー測量によるLP データ、地上型固定 3 次元レーザースキャナーや MMS、また近年急速に広がりつつあるドローン搭載の LiDAR 等があり、国土地理院・数値標高モデルや自治体が独自の公開も多くみられるようになりました。土木設計・防災・環境・GIS などにおける調査・計画・設計・解析においては、3D 点群地形データを有効活用することが、業務全体の効率化に大きく影響してきます。

「GC3D-Pro」はあえてバッチ処理にこだわり、3D 点群地形データをより正確かつ効率的に解析・作成するアプリケーションです。バッチ処理は一見煩雑な処理と考えがちですが、計画・解析・設計においては、より多くのシミュレーションと、証明・形跡となる「evidence」から判断する事で、限りなくベストに近いベターな結果を効率的に導きます。

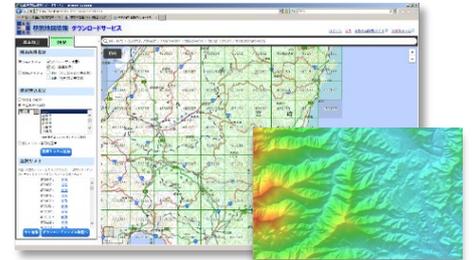
【LP・航空レーザー測量】



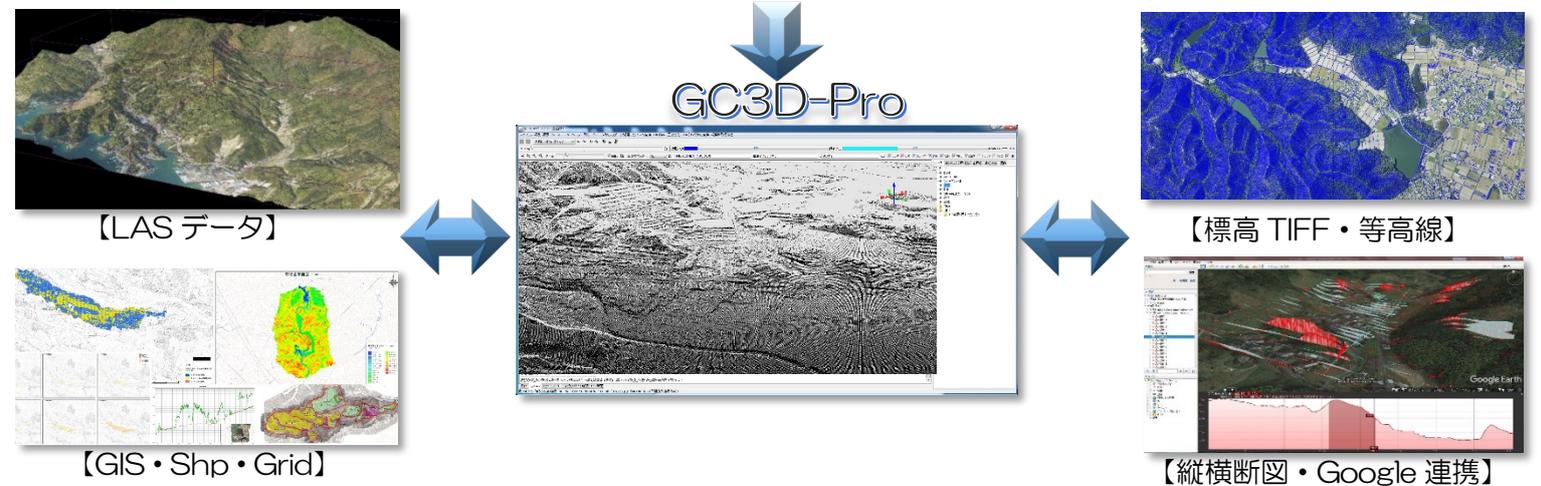
【UVA・MMS・地上レーザー・LiDAR】



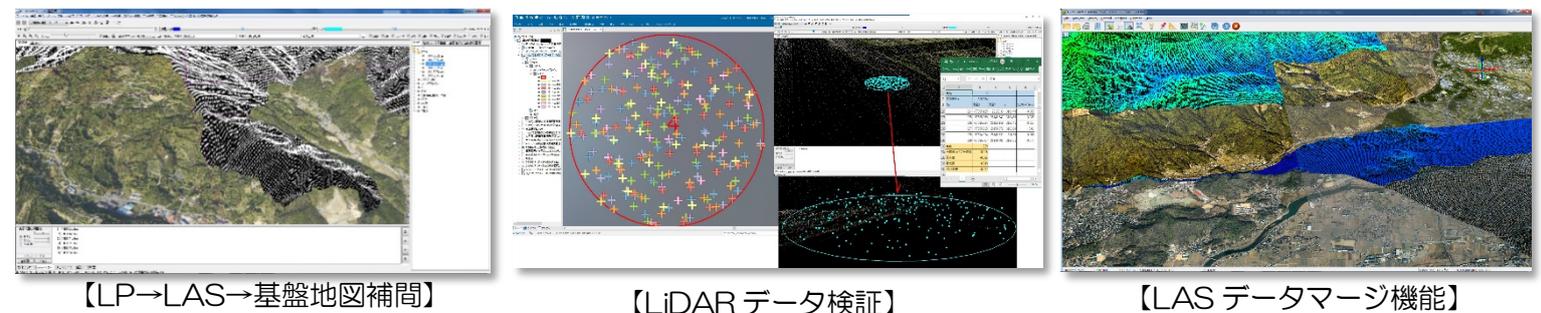
【数値標高モデル】



3D 地形データ (CSV,TXT,LAS,TIFF,LandXML・・・、3D-DM)



LAS・CSV・TIFF を自在に編集する事で、これまで相互利用が困難だった 3D 点群データを効率よく統合出来る様になります。異なった LAS データの統合や LP データ同士を結合するといった作業が飛躍的に向上します。



## 【動作環境】

- Microsoft Windows 10,8,7,Vista,XP
- 64bit : 2GB 以上のメモリ (8GB 以上推奨)
- OpenGL バージョン 1.2 以上、あるいは DirectX9.0 以上
- 高解像度モニター (1024x768 以上、フルカラー)

販売元

功研ジオシステムサービス  
<https://www.kkgss2019.com>  
 〒654-0073 神戸市須磨区関守町 2-2-18  
 TEL.078-736-0237

●製品に関するお電話でのお問合せ

☎ 090-3053-0147 (山下)

●メールでのお問合せもお気軽に

✉ [yamashita@kkgss2019.com](mailto:yamashita@kkgss2019.com)