

## [12] TI アサヒ株式会社

**PENTAX**

- **S-3180V** 位相差タイプ 3D スキャナ (近・中距離向き)  
最大 1,016,000 点/秒のスキャンレートで高品質な点群データを取得します。

使いやすい組込み型 HDR カメラを備えた高精度のハイエンド・レーザースキャナーです。



- **Polaris** TOF タイプ 3D スキャナ (長距離向き)  
デジタルカメラや GNSS 受信機も内蔵されておりレーザースキャナーによる測定を更に効率化することが可能です。



- **Optech MAVERICK**  
モバイル・マッピング・システム  
小型・軽量(8.9Kg)で素早い設置が可能な GPS, IMU, 5MPixel のカメラ 6 台を搭載するオールインワンシステムです。

- **Optech CMS**  
3Dキャビティモニタリングシステム  
トンネル・坑道・遺跡等での内空モデリング・計測に最適。



- **UAV・レーザ測量システム**  
2D レーザースキャナと 3640 万画素の高解像度カメラを備え、対地高度 250m までのレーザ計測が可能なシステムです。位置決定用の高精度・ハイレート GNSS センサや、GPS/IMU を搭載し、高精度に位置・姿勢を測定します。比較的 low 価格で優れたパフォーマンスを発揮します！



- **DatuSurvey** 画像からのマッピング・測量ソフトウェア  
UAV や手持ちで撮影した市販のカメラの画像から測量精度の測定が可能  
地形測量、現況測量、建設、既存設備のマッピング等に画像上で直接計測しマッピングを行います。  
1:250 縮尺精度の測定：1800 万画素カメラを用いて撮影距離 150m の画像で 2cm 以上の精度。  
描画したデータや生成した点群の出力も可能です。

**PENTAX** 測量機

TI アサヒ株式会社

〒339-0073 埼玉県さいたま市岩槻区上野 4-3-4

国内営業グループ TEL.048-793-0018

<http://www.pentaxsurveying.com/>