

NEW IP-S2 Lite Plus Kit

IP-S2 Lite用アップグレードキット

IP-S2 Lite に新機能をプラス!!

進化した走る測量機が、あなたの業務を拡げます。



■国土地理院「移動計測車両による測量システムを用いる数値地形図データ作成マニュアル(案)」に準拠

本システムでは、2012年5月に国土地理院より公開された「移動計測車両による測量システムを用いる数値地形図データ 作成マニュアル(案)」に準拠した地図情報レベル500の道路台帳附図の作成が可能です。道路境界線や、道路上のマンホール、地物等のトレースが容易に行えます*。



IP-S2 Lite Plus Kit

作業フロー

IP-S2 Lite Software

データ取得

360°全方位画像データ + 点群データ

S2 Lite Controller

360°全方位カメラを使用し、画像や点群データを取得します。

S2 Lite MovieMaker

撮影した全方位カメラ画像から360°動画を作成します。

S2 Lite 3DMaker

CV演算を行い、画像からカメラ位置の座標を算出します。

点群/画像出力

NEW S2 Lite Plus Manager

LandTrace-Evoluto MMS(IP-S2)へパノラマ画像と 点群データを出力します。

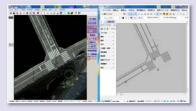
道路台帳附図作成

IP-S2/IP-S2 Lite Plus Kitで取得したデータを活用 して数値地形図データを作成します。

.andTrace-Evoluto mms(IP-S2)

※福井コンピュータ計製

3D Laser trace System





成果物として、DWG(DXF) / SXFの図面ファイル形式に出力します。

福井コンピュータ株式会社

www.fukuicompu.co.jp

本 社 〒910-0297 福井県坂井市丸岡町磯部福庄5-6 -キュリー事業部

- ■東京分室 〒140-0013 東京都品川区南大井6-16-19 大森MHビル2F TEL (03)5763-5261 FAX (03)5763-5262
- ■仙台、大阪、広島、福岡

帳票出力

NEW)

Road Forms

国土地理院の作業マニュアル*に準拠した帳票を出力します。

*「移動計測車両による測量システムを用いる数値地形図データ作成マニュアル(案)|

商品に関するお問い合わせ トプコン測量機器コールセンター

② 0120-54-1199 (フリーダイヤル)

ホームページ http://www.topcon.co.jp

本社 スマートインフラ・カンパニー 新規事業推進部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL (03)3558-2573 FAX (03)3558-2654

株式会社 トフ・コンソキア ポジショニングジャハ・ン

本社 〒174-0051 東京都板橋区小豆沢1-5-2 TEL (03)5994-0671 FAX (03)5994-0672 札幌営業所 仙台営業所 東京営業所 名古屋営業所 大阪営業所 福岡営業所 開発営業グループ

株式会社**トプ・コンサービス** 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL (03)3965-5491 FAX (03)3969-0275

■ 製品外観

NEW レーザースキャナー

システム誤差	±35mm
有効範囲	30m*
データ更新	75Hz

*計測条件によって異なります。





■製品構成

- レーザースキャナー
- IP-S2 Lite Plus用ソフトウェア(別売)
 - ·S2 Lite Plus Manager
 - · Road Forms





 カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。
カタログと実際の商品の色は、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。
パソコン画面は、ハメコミ合成です。実際とは異なる場合があります。 注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

ご用命は