

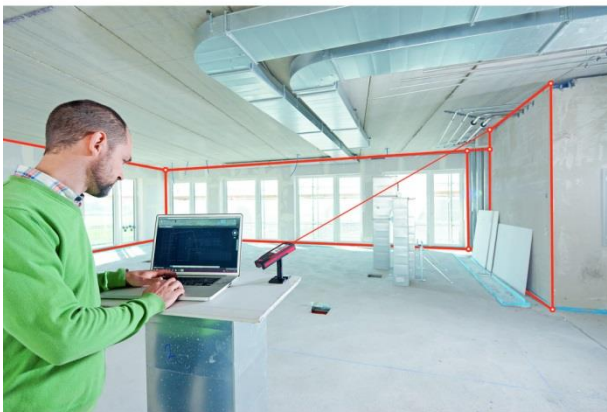
# Press Release

Friday, June 19, 2015

## Leica DISTO™ S910 WLAN 版無償ソフトウェア 『Leica DISTO™ transfer 5.02』をリリース

～表計算ソフトや CAD システムへ、リアルタイムに 3 次元情報を転送～

スイスに本社を置く測量機器メーカー、ライカ ジオシステムズ株式会社(東京都文京区)は、レーザー距離計 Leica DISTO™ S910 の WLAN 版無償ソフトウェアとして、CAD システムのプラグイン・ソフトウェアを兼ねた『Leica DISTO™ transfer 5.02』をリリースいたします。



Leica DISTO™ S910 は、携帯性の良いハンドヘルド・レーザー距離計でありながら、3 次元座標情報を使って任意の 2 点間距離測定や、測定結果の DXF 出力が可能となった今までにないレーザー距離計です。本ソフトウェアを併用することで、Excel への 3 次元座標データ出力、測定間隔を設定したモニタリング、レーザー距離計位置の据え替え、そして CAD システム (AutoCAD / BricsCAD) への測定値リアルタイム転送が可能となります。

Windows PC / タブレットに本ソフトウェアをインストールし、Leica DISTO™ S910 と WLAN 接続すると使用できます。システム要件は、下記リンクをご覧ください。

[http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Leica-DISTO-Apps\\_102581.htm](http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Leica-DISTO-Apps_102581.htm)

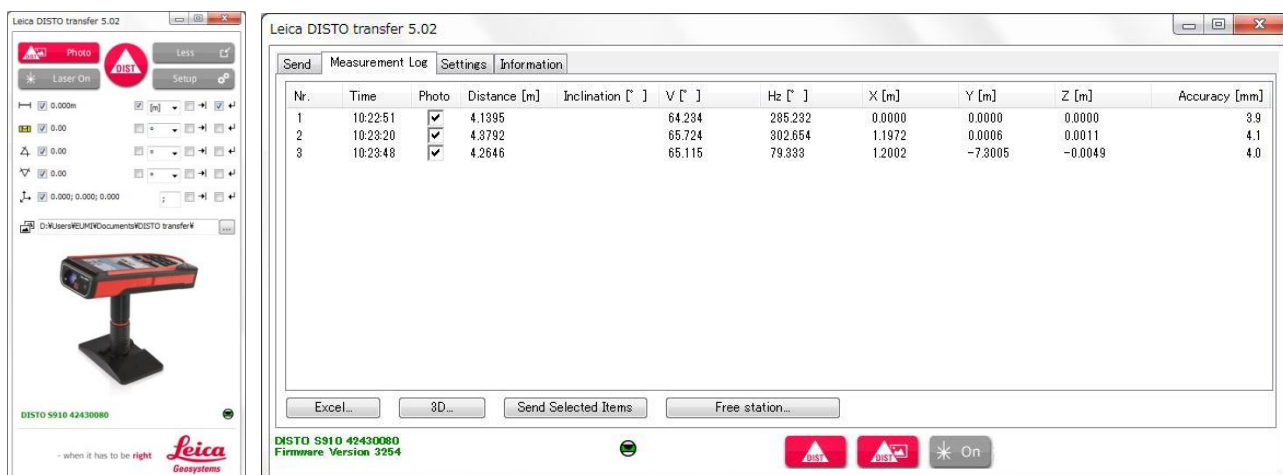
本ソフトウェアは、2 通りの使い方があります。ソフトウェア単体での使用と、CAD システムと併用する方法です。

### 1) Leica DISTO™ S910 とソフトウェア単体での使用

3 次元座標データの取得・出力や、Leica DISTO™ S910 の位置を据え替えて測定を継続すること(後方交会)ができます。

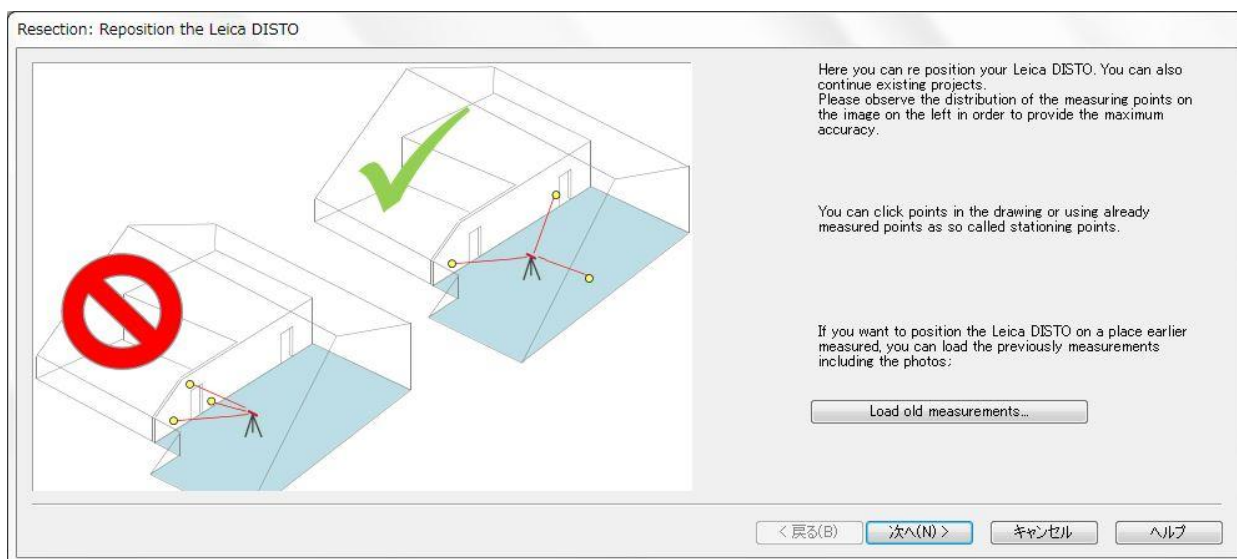
## 【データ出力】

Leica DISTO™ S910 で測定をし、続けて WLAN 転送ボタンを押すと、PC ヘデータが転送されます。ソフトウェアから測定を制御することも可能です。測定結果の座標値は時系列で記録されます。Excel に出力し、取得データを活用することも難なく行えます。



## 【リポジション / 後方交会】

Leica DISTO™ S910 の位置を変えて、測定を継続することができます。レーザーが当たらず測定できない部分がある場合や、複数の部屋に分かれた広範囲の測定も、この機能を使うことで移動前後のデータを合致させ、一つのデータとして完成させることが可能です。



その他、秒数を指定して一定間隔で測定を行うモニタリング機能があります。

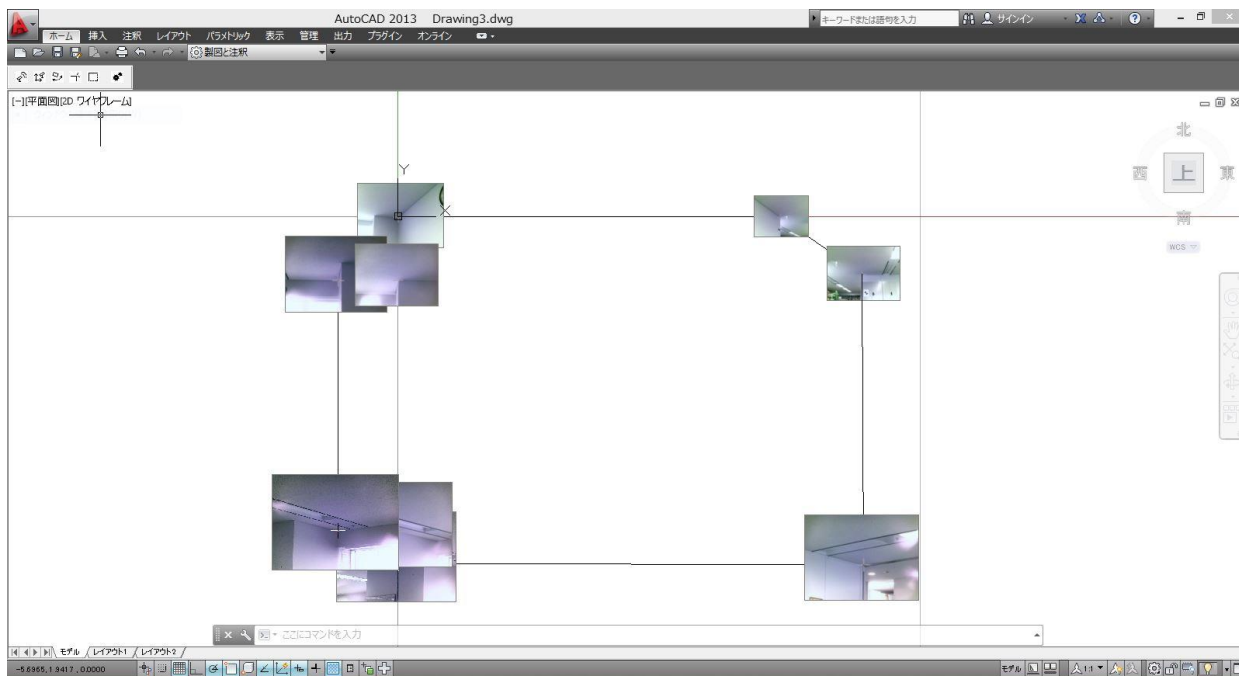
## 2) Leica DISTO™ S910 と CAD システムとの併用

本ソフトウェアは、CAD システムへのプラグイン・ソフトウェアを兼ねております。AutoCAD または BricsCAD を起動し、Leica DISTO™ S910 と WLAN 接続することで、リアルタイムに測定結果が CAD システムへ反映されます。測定結果を 3 次元で確認しながら、同時に図面が出来上がっていきます。

この動画のように、難しい操作はありません。

<https://www.youtube.com/watch?v=qRM546yMKsl>

リアルタイムに転送されるのは、測定値だけではなく、Leica DISTO™ S910 のデジタルファインダーモードを起動しておく、測定と同時に測定点の写真が撮影されます。その写真も同時転送することができますので、測定点を把握しながら作業を進められます。



レーザー距離計 Leica DISTO™ S910 の詳細は、下記をご覧ください。

弊社 HP [http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Leica-DISTO-S910\\_106377.htm](http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Leica-DISTO-S910_106377.htm)

YouTube [https://www.youtube.com/playlist?list=PLp-K\\_WlvbyBWSbvqHIZNPQ3oj9bZ7r2GO](https://www.youtube.com/playlist?list=PLp-K_WlvbyBWSbvqHIZNPQ3oj9bZ7r2GO)

ソフトウェアのダウンロードは、下記リンク、または弊社サービス Web サイト「myWorld」から可能です。

[http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Leica-DISTO-Apps\\_102581.htm](http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Leica-DISTO-Apps_102581.htm)

<https://myworld.leica-geosystems.com/irj/portal>

**製品に関するお問合せ先:**

ライカ ジオシステムズ株式会社

Email. [disto@leica-geosystems.co.jp](mailto:disto@leica-geosystems.co.jp)

Direct Phone: +81 (0)3 5940 3101  
E-Mail: [disto@leica-geosystems.co.jp](mailto:disto@leica-geosystems.co.jp)

Bunkyo Green Court 17F  
2-28-8, Honkomagome, Bunkyo-ku  
Tokyo 113-6591, Japan  
Phone. +81 (03) 5940 3011  
[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)