

LANDRiV Pro リリースノート

2017年4月3日

LANDRiV Pro バージョン 1.4.0

株式会社 ニコン・トリングル

目次

◆ LANDRiV Pro 新バージョンリリースのご案内	2
◆ 機能追加	2
◆ 修正・改良内容	3

◆ LANDRiV Pro 新バージョンリリースのご案内

以下のとおり、LANDRiV Pro の新バージョンをリリースいたしましたのでご案内いたします。

ソフトウェア名	バージョン	対応機種
LANDRiV Pro	1.4.0	FOCUS35 用コントローラ FZ-X1

本バージョンの主な変更点は、以下のとおりです。

- ① 横断観測（幅・距離）を追加しました。
- ② 横断放射観測（路線）で幅杭点への誘導機能を追加しました。
- ③ 測点検出に逆幅杭観測機能を追加しました。
- ④ 測量計算機能を追加しました。

尚、詳細につきましては、下記内容をご確認ください。

◆ 機能追加

● 「マップ」

- マップ画面に「回転」、「スケール表示 ON/OFF」、「点名表示 ON/OFF」などの機能を追加しました。

● 「横断観測」

- 「横断観測（幅・距離）」機能を追加しました。
- 「横断放射観測（路線）」に幅杭点への誘導機能を追加しました。

また、ポールデータの対応をしました。

- 「測点検出」
 - 「逆幅杭観測」機能を追加しました。
- 「測量計算」
 - 「測量計算」機能として「拡幅計算・交点計算・角度距離計算・分割計算・オフセット計算・面積計算」を新規に追加しました。

◆ 修正、改良内容

- 「基本観測」
 - 観測画面の表示項目を設定できるように改良しました。
- 「横断観測」
 - 「横断放射観測（路線） / （座標）」で観測点名を変更できるように改良しました。
- 「ターゲットセット」
 - オートロックの ON/OFF 状態を記憶し、通信接続後やノンプリからプリズムへ切り替えた時に記憶した状態に戻すように改良しました。
- 「出来形断面選択」
 - 「管理断面選択」で観測未完了断面・観測完了断面の表示 ON/OFF が選択できるように改良しました。
- 「出来形観測」
 - 観測済みのデータを含んだ出来形設計ファイルを読み込んだ場合に、出来形観測データの書き出しや観測データの詳細表示をするとエラーが表示される不具合を修正しました。
- 「データ読み込み」
 - 「SIMA 路線」データを読み込んだ場合に、断面が正しくない再現されない不具合を修正しました。
 - 「GTR 路線」データを読み込んだ場合に、表示ピッチが 1 m で路線作成される不具合を修正しました。
- 「器械設置」
 - 「ベンチマーク」観測で器械高が反映されない不具合を修正しました。
- 「測点検出」
 - 測点検出の表示が追従しなくなったり、プログラムが強制終了する不具合を修正しました。
- その他
 - 安定性向上のための修正を行いました。

以上