

LANDRiV リリースノート

2013 年 11 月 1 日

LANDRiV for Nivo バージョン 2.6.0

LANDRiV for Nomad/T41 バージョン 4.6.0

LANDRiV for SPS バージョン 2.6.0

LANDRiV for S3c バージョン 2.6.0

LANDRiV Office バージョン 1.6.0

株式会社 ニコン・トリンブル

目次

LANDRiV 新バージョンリリースのご案内.....	3
新規機能 および 改良内容.....	4
LANDRiV for Nivo/Nomad/T41/SPS/S3c/Office 共通で変更.....	4
LANDRiV for Nivo/Nomad/T41/SPS/S3c 共通で変更.....	4
LANDRiV for SPS/S3c 共通で変更.....	5
LANDRiV Office 共通で変更.....	5

◆ LANDRiV 新バージョンリリースのご案内

以下のとおり、LANDRiV 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 for Nivo	2.6.0	Nivo H シリーズ
LANDRiV for Nomad/T41	4.6.0	<u>現行モデル</u> Nivo シリーズ NST-305Cr/307Cr, NST-C1r <u>旧モデル</u> GF-200N/200/300N/300/400N/400 シリーズ NST-100/200/300N/300 シリーズ DTM-400/500/600 シリーズ
LANDRiV for SPS	2.6.0	Trimble SPS トータルステーション シリーズ
LANDRiV for S3c	2.6.0	Trimble S3c トータルステーション シリーズ
LANDRiV Office	1.6.0	ニコン製トータルステーション同梱ソフト (2013 年 2 月以降)

ご注意

LANDRiV Office は、ニコン製トータルステーションに同梱されているソフトウェアです。

本バージョンアッププログラムは、既に LANDRiV Office Ver.1.4.1 がインストールされている
パソコンに対応した内容となっております。

本バージョンの主な変更点は、以下のとおりです。

- ① 横断面データ入力機能を改良しました。
- ② 出来形観測・観測点選択画面を改良し、観測点データを選択しやすいよう改良しました。
- ③ 測量計算に幅杭計算を追加しました。

尚、詳細につきましては、下記内容をご確認ください。

◆ 新規機能 および 改良内容

1. LANDRiV for Nivo/Nomad/T41/SPS/S3c/Office 共通で変更

● 「横断設計データ」

- 横断面データの入力機能を改良しました。
一般現場の既存断面編集で断面の構成点要素の追加・削除を可能にしました。
- 断面図で構成点を選択したら「CL 離れ/CL 比高/標高/X/Y」で表示するように変更しました。

● 「出来形観測」

- 出来形観測・観測点選択画面を改良し、観測点データを選択しやすいように改良しました。
- 出来形観測データの観測点選択画面の改良と詳細データの表示方法をわかりやすい画面構成に改良しました。

● 「測量計算」

- 幅杭計算を追加しました。

● 「マップ表示」

- 全体図/座標選択マップのマップ領域を保持するように改良しました(次回マップを開いた場合、前回利用した領域/回転状態から開始可能になります)。

● 「SIMA データ読み込み」

- SIMA 路線データを読み込んだ現場にて、路線測設/リスト測設等の主要点リストをみると主要点が重複して記録されていた点を修正しました。

2. LANDRiV for Nivo/Nomad/T41/SPS/S3c 共通で変更

● 「器械設置」

- 器械設置内のザ行選択項目(コンボボックス)から路線座標計算を呼び出せるように改良しました。

● 「誘導画面」

- 誘導画面で目標位置に近づいた時、測距音を変化するよう改良しました。

● 「座標リスト」

- 座標リストの選択位置を覚えておき、2回目以降、前の選択位置から座標を選択できるよう改良しました。

3. LANDRiV for SPS/S3c 共通で変更

- 「プリズム」

- Trimble 製 MT1000 プリズムに対応しました。

4. LANDRiV Office で変更

- 「マップ表示」

- マップ左上の方位表示を大きく改良しました。

- 「印刷機能」

- 印刷時の縮尺領域設定機能を追加しました。

- 印刷時の A4 横印刷機能を追加しました。

- 「出来形観測」

- TS による出来形管理に用いる施工管理データ交換標準 Ver.4.1 に対応しました。

- 「データ交換」

- LANDRiV(TS 上)で現在選択している現場データの交換を可能にしました。

- データ転送内のアイコンを変更しました。

以上