

efitOne Ver.3.2.0 アップデート概要

2026年9月
株式会社 ニコン・トリプル

いつも弊社製品をご愛顧いただき、誠にありがとうございます。
本書では、efitOne Ver.3.2.0で追加や変更を行った機能の概要を説明します。

■ スキャン観測の追加

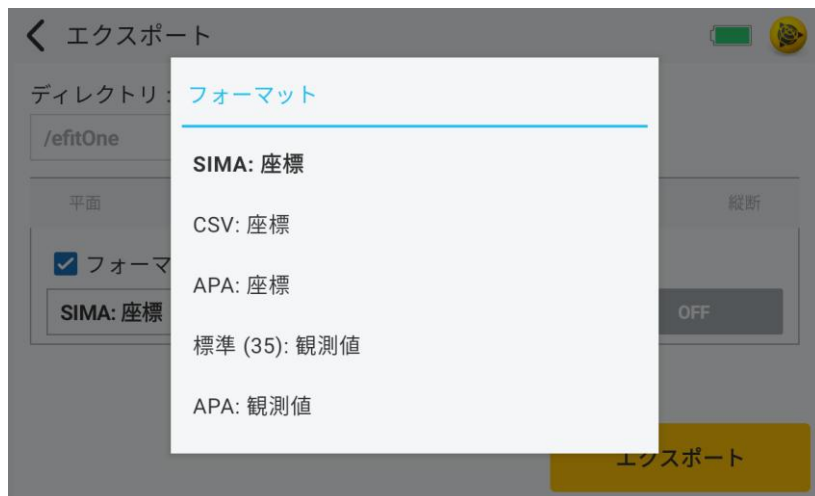
◆スキャン観測には、SureScan機能を利用した高速な座標計測が備わっています。スキャン観測では、計測範囲の選択や、計測済領域の確認画面等でビデオ画面を活用させる事で、作業を効率的に行えるよう設計しました。スキャン観測を行うには、トータルステーション側にSureScan、ビデオ機能が必要となります。

※スキャン観測機能は有償オプションです。ご利用には別途ライセンスが必要となります。



■ スキャン観測データ出力

計測データの出力フォーマットは、「SIMA座標」、「APA座標」「CSV座標」「35観測値」「APA観測値」です。
ご利用するソフトウェアに応じて使い分けてください。



■ プロジェクト新規作成時の観測設定

◆プロジェクト新規作成時の観測設定の引継ぎの設定方法を変更しました。

全ての観測設定をプロジェクト作成時に初期化する方式を廃止し
平面観測の次点の点番・点名についてのみ、初期化するか、直近プロジェクトから引き継ぐかの設定を追加しました。

新規プロジェクト作成画面の「観測設定」タブ

新規プロジェクト

プロジェクト名

260807

補正

基本

観測設定

次点の点番・点名（平面観測）：

初期化

引き継ぐ

作成

■ 登録文字のプリセット追加

◆設定の登録文字に、デフォルト／テンキーなどのプリセットを追加しました。

プリセットを選び「実行」で反映します。

※現在の登録文字のレイアウトに上書きで保存します。

※一度全ての登録文字をクリアしたい場合は [プリセット：リセット]を実行してください。

設定 → 入力 → 登録文字（プリセット）

設定

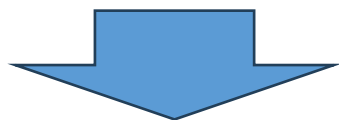
単位 情報 配置 入力 制御 接続 スタイル ◀ ▶

テンキー

プリセットプレビュー ▶

--	--	--	7	8	9
--	--	--	4	5	6
--	--	-	1	2	3
--	--	+	--	0	.

実行



設定

単位 情報 配置 入力 制御 接続 スタイル ◀ ▶

登録文字

			7	8	9
			4	5	6
		-	1	2	3
		+		0	.

■ 横断観測：追加距離・断面名称の自動入力

◆横断面設定に「追加距離・断面名称 自動入力」スイッチを追加しました。

ONで連動入力、OFFで個別入力（ブレーキ区間など）が可能です。

横断観測の横断面設定画面

≡ 横断観測

断面名称

No. 1 + 2.000 m ☐

ピッチ

20.000 m

追加距離

22.000 m

距離・名称 自動入力

ON

☐

補正条件

▼

HA: 0-51-02

VA: 91-23-27

SD:

HD:



⋮







☐ 0.000 m



☐ 0 mm

作業開始

5 / 7

■ 測設：α表示／誘導表示の切替

◆測設処理画面で「α表示」と「誘導表示」を切り替えられるようにしました。

α表示では水平角差・水平距離差・鉛直距離差を表示します。

誘導表示

測設

器械点 | 1:station 後視点 | 2:bs

誘導表示 測設点 | 2:bs

右 : 0.000 m

前 : 98.283 m

上 : 7.464 m

HA: 359-59-59 VA: 91-23-29

SD: 101.475 m HD: 101.445 m

停止

完了

α表示

測設

器械点 | 1:station 後視点 | 2:bs

α表示 測設点 | 2:bs

αHA : 0-00-00

αHD : 102.962 m

αVD : 7.578 m

HA: 0-00-00 VA: 91-23-29

SD: 106.155 m HD: 106.124 m

停止

完了

■ コントローラーTrimble T70に対応

◆コントローラーTrimble T70に対応しました。

あわせてEMPower120を利用した装着無線での接続に対応しました。



The screenshot shows the '設定' (Settings) screen of the Trimble T70 controller. The top navigation bar includes '補正' (Correction), '表示' (Display), '情報' (Information), '配置' (Configuration), '入力' (Input), '制御' (Control), '接続' (Connection), and 'スタイル' (Style). The '接続' (Connection) tab is selected. Below the navigation bar, the '接続方式' (Connection Method) is set to '装着無線' (Wiredless). The 'チャンネル / ID' (Channel / ID) is set to '1' in both the channel and ID fields. A '接続開始' (Start Connection) button is visible at the bottom of the settings area. The bottom of the screen features a blue bar with icons for a paperclip, a window, and a gear.

設定

補正 表示 情報 配置 入力 制御 接続 スタイル

接続方式：

装着無線

チャンネル / ID：

1 1

接続開始