

efitOne Ver.1.2.0 アップデート概要

2021年10月
株式会社 ニコン・トリンプル

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.1.2.0 で追加、変更された機能の概要を説明します。

■ 測量計算

- ◆測量計算オプションパッケージを追加しました。
 - ◆測量計算には「交点計算／面積計算」が含まれます。
 - ◆交点計算は「4点交点／2円交点／垂直移動点／2点2方向／線のN等分／円と直線」です。
 - ◆面積計算は「座標面積計算／3次元面積計算／ヘロン面積計算」です。
- ※測量計算を利用するには、測量計算オプションパッケージが必要となります。



- メインメニューに測量計算を追加しました。



- 測量計算のサブメニューには「交点計算／座標面積計算／3次元面積計算／ヘロン面積計算」が含まれます。

■ 作業管理

- ◆「交点計算／座標面積計算／3次元面積計算／ヘロン面積計算」の計算データを扱えるよう機能拡張しました。



- 追加した再計算機能で、交点計算と座標観測の座標再計算が行えるようになりました。

- ◆フィルタ項目に「カスタムフィルタ」を追加しました。



- アプリケーションによるフィルタ表示が行えるようになりました。

座標選択

◆点番号／点名称の直接入力機能を追加しました。



- 入力点の座標存在状態をアイコンで判断できます
 - ↑↓↔ : XYZ が含まれる点を意味します。(三次元座標)
 - ↑↓ : XY が含まれる点を意味します。(二次元座標)
 - ↑↓↔ (grey) : XYZ が含まれない点を意味します。(予約点)
 - ⚠ : 点が存在しないことを意味します。

エクスポート

◆エクスポート先の詳細なディレクトリの選択が可能になりました。



平面観測

◆平面観測-器械点画面でオーバーフローメニューへ「精度検査制限」を用意し、従来精度検査画面に限られていた各観測種別の精度検査制限値が設定できるようになりました。



- オーバーフローメニューに「精度検査制限」を追加しました。

測設

◆測設条件の「誘導基準」表記を改良しました。



- 器械側：操作者が器械側
- ターゲット側：操作者がターゲット側
それぞれの位置にいる事を意味します。

以上