

Trimble Business Center Ver.5.70 アップデート機能一覧

分類	機能	改良内容
システム	全般	不適切な日本語表現を改善しました。
システム	対応OS	動作環境にWindows11を追加しました。それに伴い、Windows8.1を削除しました。
インポート	SIMAインポート	TOWISEの「地上レーザスキャナの配点計画」機能より出力されたSIMAファイルを読み込んだ際に、保存されているスキャナ計測円の情報から、有効な計測範囲を示すCAD円図形を登録する機能を追加しました。
インポート	LandXML(三次元設計データ)インポート	LandXML1.2 に準じた3次元設計データ交換標準(案)Ver.1.4 ファイルの読み込みに対応しました。
インポート	TOWISE連携	TOWISE DataCabinetのバインダー内に保管されているファイルを選択してインポートする機能を追加しました。 ※本機能はTOWISEがインストールされているコンピュータでのみ利用可能です
エクスポート	LandXML(三次元設計データ)エクスポート	LandXML1.2 に準じた3次元設計データ交換標準(案)Ver.1.4 ファイルの書き出しに対応しました。
マクロ	計測円フィルタリング	TOWISEの「地上レーザスキャナの配点計画」機能より出力されたSIMAファイルを読み込んで登録されたCAD円図形を使って、ポイントクラウドをフィルタリングするマクロコマンドを新しく追加しました。
レポート	三次元数量レポート	作成したレポートをTOWISE連携の機能を使ってTOWISEへ送る機能を追加しました。
レポート	三次元数量レポート	詳細情報を出力するとMicrosoft Excelが起動し、表示されるExcelデータをファイル保管できますが、Excelが動作しない環境では保管できませんでした。Excelが動作しない環境ではファイル選択ダイアログを表示し、任意の場所へ保存できるようにしました。
レポート	点群メッシュレポート	作成したレポートをTOWISE連携の機能を使ってTOWISEへ送る機能を追加しました。
レポート	地形モデルの最適化	作成したレポートをTOWISE連携の機能を使ってTOWISEへ送る機能を追加しました。
レポート	標定点・地上レーザスキャナ配置図	作成したレポートをTOWISE連携の機能を使ってTOWISEへ送る機能を追加しました。
レポート	平面直角座標系への変換 精度管理表	作成したレポートをTOWISE連携の機能を使ってTOWISEへ送る機能を追加しました。
レポート	日々の出来形確認結果レポート	検証点が3点未満の日がある場合に警告メッセージを表示するように改善しました。
レポート	出来形可否判定総括表	レイヤー「0」が非表示の時に、レポートのヒートマップ画像の上に天端線が表示されない件を改善しました。
レポート	出来形可否判定総括表	除外範囲として選択したラインが閉じていない場合に、そのことを知らせるメッセージを表示するように改善しました。

2022年5月

(株)ニコン・トリンブル