

Trimble Business Center Ver.5.40 アップデート機能一覧

分類	機能	改良内容
システム	全般	不適切な日本語を改善しました。
インポート	APAインポート	既にポイントが登録されている状態に大量のポイントをインポートによって登録しようとした際に、登録に非常に時間が掛かっていた件を改善しました。
インポート	SIMAインポート	既にポイントが登録されている状態に大量のポイントをインポートによって登録しようとした際に、登録に非常に時間が掛かっていた件を改善しました。
インポート	基本設計データインポート	ファイルを読み込んだ結果、コリドーの形状が正しく登録されない場合があった件を改善しました。
エクスポート	SIMAエクスポート	線形に縦断線形が無い場合で、VALポイントを出力の設定がはいの時にエラーが発生する件を改善しました。
エクスポート	LandXML(3次元設計データ)エクスポート	面が出力される際、三角形の回りが右回りで出力されていた件を改善しました。
エクスポート	TOWISE連携	TOWISE連携ファイルの管理で連携データを削除しようとした際に、エラーが表示されて削除できない場合がある件を改善しました。
コマンド	点群断面線作図	2Dの参照線を指定して、地物の表面を計測した点群の断面線を3Dのラインストリングで作図するコマンドを新しく追加しました。垂直面やオーバーハングした状態をスキャンした点群からもその断面線を作図することができます。
コマンド	任意断面図の作成 任意断面図シートの一括作成	3Dラインから作成する際に、ラインがオーバーハングしている状態でも正しく断面図が作成できるように改善しました。
コマンド	任意断面図の作成 任意断面図シートの一括作成	参照線の名称を断面図タイトルとするオプションを追加しました。
コマンド	区割り領域一括作成	複数の線分からそれらの交差によって構成される閉領域を検索し、それらを閉合ラインストリングとして登録するコマンドを新しく追加しました。
コマンド	出来形合否判定総括表[舗装]	「分布図を分割する」を指定して出力した際に、分割結果が縦長になって多数のシートができる場合があった件を改善しました。
コマンド	出来形合否判定総括表[舗装]	天端と法面を指定して出力しているにもかかわらず、天端しか出力されない場合がある件を改善しました。
コマンド	出来形合否判定総括表[舗装]	分割する際に出力される全体図のイメージに枠を付けて見やすくしました。
コマンド	測量座標系への変換 精度管理表	適用ボタンを追加しました。
コマンド	地上レーザスキャナ・標定点配置図	観測水平範囲に360度が入力できない(359° 59' 59" までしか入らない)件を改善しました。
コマンド	地上レーザスキャナ・標定点配置図	適用ボタンを追加しました。

## Trimble Business Center Ver.5.40 アップデート機能一覧

マクロ	扇形作成	内角に360度を入力できるようにしました。その場合、扇形ではなく円を作図します。
マクロ	直交線作図	「線に沿って作成する」を指定して作図した際に、線上の測点距離を作図された直交線の名称に設定するようにしました。
マクロ	ラインストリング始終反転	ラインストリングの始終の向きを入れ替えるマクロコマンドを新しく追加しました。

2020年12月  
(株)ニコン・トリンブル