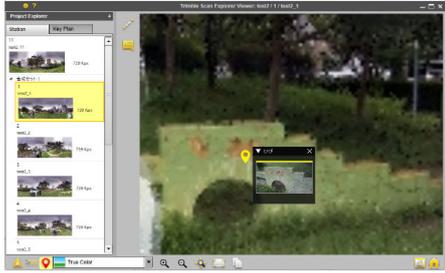


Trimble RealWorks Ver.2024.00 アップデート一覧

<新機能・改良項目>

1/3

項目	機能	機能概要
新機能	分割ツール	<p>オブジェクトをワンクリックするとオブジェクトの周囲を自動分割します。</p> 
新機能	ScanExplorer	<p>Trimble Perspectiveで作成されたアノテーションがScanExplorerで表示できるようになりました。 [メディア]> [発行]からTrimble Scan Explorer Viewerで共有できます。</p> 
新機能	検査エクスポート	各セルの検査マップ値を含むCSVファイルとしてエクスポートできます。
新機能	ScanExplorer	低解像度スキャンのトゥルーカラーモードは、スキャナで利用可能なフルカメラ解像度のパノラマファイルを表示します。
新機能	ステーション表示	ステーションマーカーがビューポイントの距離に応じてサイズが調整されるように改善しました。
改良	自動分類	分類ツールの処理時間が大幅に改善されました。
改良	合成	TZFスキャン間のオーバーラップ計算の精度向上しました。
改良	パノラマ	位置と方向をエクスポートコマンドで2:1の比率でパノラマ出力ができるように改善されました。
改良	ショートカット	点群またはジオメトリの表示/非表示のショートカットが追加されました。 このオブジェクトのみ表示 : Ctrl + W 点群表示/非表示 : Ctrl + E/Alt + E ジオメトリ表示/非表示 : Ctrl + R/Alt + R
改良	ショートカット	分割ツールの多角形選択 : Shift + X 矩形選択 : Shift + S 円形選択 : Ctrl + 魔法の杖選択 : Shift + W のショートカットが追加されました。
改良	オプション	ダブルクリック時、全体表示が追加されました。
改良	ターゲット自動抽出	ターゲット自動抽出速度が従来の2倍に向上しました。

Trimble RealWorks Ver.2024.00 アップデート一覧

<修正項目>

2/3

修正	未使用メモリのアンロード	アプリケーションのパフォーマンス低下を修正しました。
修正	ターゲットベースの登録	ステーションがZ軸で反転することを修正しました。
修正	ジオリファレンス	未使用のTopoポイントをジオリファレンスツールで移動できるよう修正しました。
修正	ターゲット抽出	コマンドをターゲットのコンテキストメニューに追加しました。
修正	自動分類	旧バージョンであったNVIDIA Ampereアーキテクチャの制限をなくしました。
修正	自動分類	GPUの互換性の問題を修正しました。
修正	パイプ作成	Ctrl + クリックで最初のパイプ要素を生成するとき、2番目のクリックが正しくなかったことを修正しました。
修正	パイプ作成	バルブやフランジを含むパイプをモデル化してツールに入力する際安定性が向上しました。
修正	ケーブルトレイの作成	3Dマニピレータ使用時の安定性が向上しました。
修正	ケーブルトレイの作成	セグメントを延長または接続しようとしたときの問題を修正しました。
修正	プロジェクト管理	大規模のプロジェクトを起動したり、大規模のスキャングループの時間短縮しました。
修正	ズーム範囲	選択範囲に点群だけを含まれるグループが含まれた場合の問題を修正しました。
修正	ズーム範囲	マルチプロジェクトセッションでプロジェクトを一つ閉じた後、ズーム範囲が正しく表示されない件を修正しました。
修正	サンプリング	ステーション毎のサンプリングが一定でなかったことを修正しました。
修正	カラー化	X7/X9のぼやけた部分のパノラマファイルを修正しました
修正	メッシュの作成	ステーションに基づく投影ベースを使用する場合、X7スキャナの識別が修正されました。
修正	ライセンスマネージャ	サブスクリプションライセンスを選択した際の潜在的な問題を修正しました。
修正	ライセンスマネージャ	コンピュータのスリープとサブスクリプションライセンスに起因する問題を修正しました。

Trimble RealWorks Ver.2024.00 アップデート一覧

3/3

修正	画像のインポート	インポートされた画像はプロジェクトが保存されない間、元のファイルを使用していた問題を修正しました。
修正	インポート	ルートドライブに保存されたファイルのインポートに失敗することがあった問題を修正しました。
修正	測点位置をCSVエクスポート	北・東座標はNEEL規約を使用している場合に交換されます。
修正	LASエクスポート	エクスポートが高速化されました。
修正	E57エクスポート	Trimble Scan Explorerでエクスポートされたファイル名は元のステーションに応じた名前が付けられます。
修正	PTXエクスポート	1ファイルにつき1ステーションをエクスポートします。
修正	オルソ投影	点群のセグメント化後の不安定性を修正しました。
修正	パブリッシャー	縮小されていたサイズでプロジェクトを公開すると、エリアのスキャンがトリミングされました。
修正	オブジェクト名	マウスが3D空間上にあるときNキーを使用した名前をつけることができませんでした。
修正	画面のキャプチャ	ビューアサイズを横より縦に変更した時に誤ったズームを修正しました。
修正	表示	3Dの数字表示の疑問符を修正しました。
修正	表示	点群に1点が含まれる場合の点群表示を修正しました。

2024年1月
株式会社ニコン・トリンブル