

TOWISE Ver.5.0.2.0 アップデート機能一覧

パッケージ名	機能	改良内容
TOWISE CAD	インポート(イメージ)	複数の図面を開いている時に[インポート]-[イメージ]でイメージファイルをインポートしようとする時、アプリケーションが強制終了していた件を改善しました。
TOWISE CAD	カット	切り取りのみ(クリップボード等に登録しない)ができなくなった件を改善しました。「クリップボードへ登録しない」オプションを追加しました。
TOWISE CAD	カット・コピー	「登録ファイル名を指定」がオンの状態で、問い合わせコマンドから配置座標を入力するとエラーが発生する場合があった件を改善しました。
TOWISE CAD	コマンドウィンドウ	Alt+Tabキーなどで他のアプリケーションからアクティブ状態が移った場合に、コマンドウィンドウへのフォーカスが適切でなかった件を改善しました。
TOWISE CAD	コマンド検索	コマンド検索にフォーカスが当たっていない時に、IMEオンの状態でキーボードからキーを入力すると、1つ目のキーが入力されない件を改善しました。
TOWISE CAD	ツールバーカスタマイズ	図形属性バー、図形表示設定バー、ピックバー、整列バー、測量設定バー、チェック計算バー、DBシートバーでテキストラベルの表示に対応しました。
TOWISE CAD	ドッキングウィンドウ	ペイン同士を重ねてドッキング(タブ化)しているペインを×で非表示にすると、そのウィンドウがあった場所でマウスホイールをスクロールしてもビューの表示エリアが拡張されない件を改善しました。
TOWISE CAD	文字編集	線分配置モードの時、2点⇄線分の切り替えモードを学習できていなかった件を改善しました。
TOWISE CAD	文字編集	線分配置モードの時、円や円弧を線分として指定できなかった件を改善しました。
TOWISE BASIC GATE	APA出力/SIMA出力 座標送信/5FD出力 CSV形式出力 TKY2JGD(IN)出力 TOWISE→PatchJGD<.in出力>	出力データの選択画面で並び替えができるよう改善しました。また、パート指示(測点参照)で座標リストを作成した計算書パートを選択した時、測点が登録されるよう改善しました。
TOWISE BASIC GATE	観測データ受信	1器械点で1対回・半対回の混在観測をし半対回の観測データのみを対象にして手簿を作成した時に、反側のデータへ不要な後視観測データが取り込まれていた件を改善しました。
TOWISE BASIC GATE	キャビネット	マイコンピュータやテンポラリに固定ハードディスクドライブ内ではないパスを指定している時に、警告を表示するように改良しました。(安定した動作の為に、マイコンピュータやテンポラリのパスには固定ハードディスクドライブ内のパスを指定することを推奨します)
TOWISE BASIC GATE	キャビネット	マイコンピュータやテンポラリに指定したパスに接続できない時に、キャビネットが起動しなかった件を改善しました。
TOWISE BASIC GATE	キャビネット	TOWISE DataCabinet起動時に「TOWISE DataCabinetは動作を停止しました。」と表示されてキャビネットが起動しない場合があった件を改善しました。
TOWISE BASIC GATE	キャビネット	複数の区域番号がある状態で電納ヘルパー+へ登録する場合、区域番号を昇順でソートしないと、電納ヘルパー+側で取り込めない場合があった件を改善しました。
TOWISE BASIC GATE	キャビネット	ドキュメントリストやバインダーリストで、タイトル欄でソートしてカード表示またはサムネイル表示にし、アイテムのプロパティを変更すると、アイテムの並びが変わっていた件を改善しました。
測量基本	座標DBシート	パートの削除等で、座標の「使用数」が正しくカウントされないことがあった件を改善しました。
測量計算	境界測量精度データ自動	作成した「境界点検精度管理表」で較差と許容値が等しい時に制限オーバーになる場合があった件を改善しました。
測量計算	合計面積計算	「<xxx:合計>地積(現)」セルの出力が「<xxx:合計>地積(公)」と同じ結果になっていた件を改善しました。
測量計算	点検精度データ自動	作成された「点検精度管理表」で較差と許容値が等しい時に制限オーバーになる場合があった件を改善しました。
基準点測量共通計算	点検計算(水平)	地籍測量用の等級を選択し、閉合-2型の計算を行った場合、方向角閉合差の許容範囲に誤りがあった件を改善しました。
基準点測量共通計算	偏心高低計算	偏心点と本点の標高差計算で両差補正を考慮するよう改善しました。
基準点測量厳密網平均計算	厳密高低網自動作成 厳密高低網平均計算	等級区分の切替により、観測高度角の許容誤差に適切な値を設定するよう改善しました。
基準点測量厳密網平均計算	厳密水平網自動作成 厳密高低網自動作成 厳密水平網平均計算 厳密高低網平均計算	タイトル入力で特定の全角文字を入力すると、文字の表示が崩れ、そのまま計算書を作成するとエラーが発生する場合があった件を改善しました。
基準点測量厳密網平均計算	厳密水平網自動作成 厳密水平網平均計算	等級区分の切替により、測角残差・測距残差の許容値に適切な値を設定するよう改善しました。
地籍2000コンバータ	地籍2000読込	地籍フォーマット2000ファイル上の大字コードが特定の値(32000程度)を超えている場合、大字登録されなかった件を改善しました。

TOWISE Ver.5.0.2.0 アップデート機能一覧

パッケージ名	機能	改良内容
水準共通計算	水準APA出力	出力データ選択の画面で並び替えができるよう改善しました。
水準網平均計算	水準網平均計算	水準網平均計算コマンドから出力される 様式3-4 水準測量観測成果表(A3横)及び、水準測量観測成果表(B4横,A4縦)において、水準路線の到着点の観測標高の欄に平均標高(既知点の場合)や別の水準路線で計算された観測標高が出力されていた件で、当該の水準路線で計算した観測標高を出力するよう改善しました。
路線測量	測量精度データ自動	作成された「測量点検精度管理表」で較差と許容値が等しい時に制限オーバーになる場合があった件を改善しました。
縦横断測量	縦横断条件	一度も条件設定を行わずに角度表記のある計算書を出力すると1/100秒丸めで出力されてしまっていた件を改善しました。
GPS網平均計算	仮定網平均計算 実用網平均計算	現場情報で設定した地区名が、網平均計算書の表紙に正しく表示されない場合があった件を改善しました。
GPSスタティック基準点	GPS観測記簿	GPSのみを使った基線解析を行った場合でも、使用した周波数の表記に必ず衛星システムの名称(GPS)を含めるように改善しました。
GPSスタティック基準点	GPS観測手簿	受信機情報画面で、アンテナ番号の先頭へ番号を付与する機能が正しく動作しない場合があった件を改善しました。
GPS RTK基準点	GPS観測記簿	GPSのみを使った基線解析を行った場合でも、使用した周波数の表記に必ず衛星システムの名称(GPS)を含めるように改善しました。
文書CAD	セル入力	セル選択中に、IMEオンの状態でキーボードからキーを入力すると、1つ目のキーが入力されなかった件を改善しました。

2012年 10月 (株)ニコン・トリンプル