

TOWISE Ver3.0.2.0 アップデート機能一覧

分類	機能	改良内容
システム	印刷	カラーラスタにペイント図形を透過させた図面を印刷すると、ペイント上の文字が印刷されない場合がある件を修正しました。
システム	電子納品	WindowsXP SP3環境で図面や計算書のPDF化を実行すると、フォント送信オプションに関する警告メッセージが表示される件を改善しました。
システム	キャビネット	WindowsVista環境で新規バインダの作成や、既存バインダのネットワークへの返却に失敗する場合がある件を修正しました。
システム	バインダ復旧	強制終了後に直前の状態に復旧する場合、編集中心図面の元図面(編集前)を成果バインダ内に、別名「(退避)xxxx」で自動退避(複写)するよう改良しました。
システム	CADベースエクスポート	エクスポート後にCADベースで開くと、モード情報のペン番号などが0になっている件を改善しました。
システム	CADベースインポート	解像度が省略されているJPEG画像の配置位置が、ズレて変換される場合がある件を改善しました。
システム	DXF/DWGインポート	文字列が不正に回転してしまう場合がある件を改善しました。
システム	DWGインポート	日本語レイヤ名が文字化けする場合がある件を改善しました。
ツール	データ保守ツール	条件一括呼び出して、TOWISE製品CD内の初期データを読み込むと、ディスク容量不足のエラーが表示される件を改善しました。
CAD	移動・複写	グループ化された図形を選択すると、削除した図形までドラッグ図形に表示される件を改善しました。
CAD	属性変更	画面の拡大率によって、範囲指定で微小図形が選択できない場合がある件を改善しました。
測量基本	APA出力 SIMA出力 座標送信 5FD出力 CSV形式出力	出力対象を画面ピックで指示できるようにしました。
測量基本	観測データ受信 APA受信	観測データの器械番号に「」の文字が含まれている場合、観測者の値が手簿に取り込まれない件を取り込み出来るように改善しました。
測量計算	画地	図付計算書でプロットマークを作図するようにしました。
測量計算	トラバース計算	方向角の計算値を求める場合、秒止め切捨て等の条件が有効にならない場合がある件を改善しました。
測量計算	成果作成	座標1点のみを対象とした図面作成ができない件を修正しました。
測量計算	成果作成/計算書	三斜符号の記号(いろは)で「ゐ」「ゑ」の文字表現が間違っていた件を改善しました。また、一部のプログラムでABCの並びの一部が間違っていた件を改善しました。
測量計算	地積測量図	地番符号の設定が有効にならない件を改善しました。
基準点	点検計算(高低)	1頁に最大4区間出力される内の左半分の2区間について、補正後の正位高低角が常に0で出力されていた件を修正しました。
基準点	距離計算簿	観測状況に使われる「=」の全角・半角表現が不揃いであった件を全角にしました。コマンドを起動しただけで入力データが編集状態になる件を修正しました。
基準点	厳密水平網自動作成 厳密高低網自動作成	作成したパートにおいて、与点・求点がNO順にならない、指定した点検路線以外の点を含んでしまう、計算除外点を含んでしまう件を修正しました。
基準点	厳密高低網平均計算	求点に近似標高があっても、表示されない件を修正しました。エラーメッセージの測点名称が正しく表示されない件を修正しました。
基準点	簡易任意網平均計算	計算書の与件ページ出力方法について、与点単位に印字しているところを、路線単位に印字するように修正しました。
基準点	簡易任意網平均計算 簡易単路線平均計算	距離観測がある方向の器械高・目標高が採用されない場合がある件を修正しました。
基準点	簡易任意網平均計算	名称モードで路線の登録が行えない件を修正しました。
基準点	基準点精度管理表	厳密網の標準偏差が厳密網帳票の表紙や精度管理DBメンテナンスで表示される値と異なる場合がある件を修正しました。
GPS	GPS観測手簿 GPS観測記録 仮定網平均計算 実用網平均計算	作業フローからの起動にもかかわらず、計算対象となるデータのリストアップが行われなかったことがあった件を修復しました。
GPS	GPS観測手簿 GPS観測記録	A3アンテナを使った観測にもかかわらず、手簿・記録に「A3」と表示しなかった件を修復しました。
GPS	成果表(公共測量)	成果表の記載で「点番号(無)」を選択した場合は、視準点の点番号も出力しないように修復しました。
GPS	GPS成果図	パッケージ購入状況がGPSのみの場合に、既存パートからの図面作成が行えないことがあった件を修復しました。
GPS	GPS基線DBシート	一括に名称を変更した点が、GPS座標DBシート上で複数個表示されることがあった件を修復しました。

TOWISE Ver3.0.2.0 アップデート機能一覧

分類	機能	改良内容
GPS	精度管理計算簿	標高の成果値、平均値が1000mを超えると赤字のアンダーラインで表示されることがあった件を修復しました。
GPS	精度管理表(公共測量) 精度管理表(基本測量)	仮定三次元網平均の標準偏差(小数点以下3桁)と仮定網平均計算書に出力されている値(小数点以下4桁)の四捨五入が、異なる場合があった件を修復しました。
地籍測量	地籍-任意網平均計算	計算書の与件ページ出力方法について、与点単位に印字しているところを、路線単位に印字するように修正しました。
地籍測量	地籍-任意網平均計算 地籍-単路線平均計算	距離観測がある方向の器械高・目標高が採用されない場合がある件を修正しました。
地籍測量	地籍-任意網平均計算 XY型網計算 H型網計算	名称モードで路線の登録が行えない件を修正しました。
地籍測量	数値法面積計算書	地積計算簿の帳票名が『地積成果簿』と間違っていた件を修正しました。 図付計算書でプロットマークを作図するように修正しました。
地籍測量	筆界点番号図 地籍図(原図)	飛び地境界線の重複している区間が図郭線にかかるとエラーになる場合がある件を修正しました。

2008年10月
(株)ニコン・トリンプル

TOWISE Ver3.0.1.0 アップデート機能一覧

分類	機能	改良内容
GPS	偏心計算	偏心要素観測時の器械高と目標高が、「偏心点(B)→本点(C)方向」と「本点(C)→偏心点(B)方向」とで異なる場合、高度角補正が正しく行われなかった件を修復しました。
縦横断	縦断図作成	「縦断図-図式」の表項目「杭高」の値を地盤高丸め条件で丸め処理しているのを杭標高丸め条件で処理するように修復しました。
システム	印刷プレビュー	印刷プレビュー時に、カスタムペン設定画面を開いたまま印刷を実行すると、システムエラーが発生する場合があります。件を修復しました。
システム	印刷	長尺図面を「原稿サイズで印刷する」モードで印刷すると、正しく印刷できない場合があります。件を修復しました。
システム	ウィンドウサイズ	WindowsVista環境で、座標DBシートなどのウィンドウサイズを最大化しても記憶されなかった件を修復しました。
システム	電子納品	Adobe社のAcrobat8.0を利用したPDF作成に対応しました。

2008年4月

(株)ニコン・トリンプル