

TOWISE Ver.5.3.4.0 アップデート機能一覧

パッケージ名	機能	改良内容
TOWISE BASIC GATE	地図画像	CAD図面の背景に地図画像を表示する機能で、小縮尺な図面の場合に地図が表示されない場合があったのを改善しました。
TOWISE BASIC GATE	帳票フォーマット設定	点検計算(高低)(地籍)の「サイズ」表記について、A4横と表示すべきところがA4縦と表示されていた件を改善しました。 平均ジオイド高及び平均縮尺係数計算の「サイズ」表記について、A4横と表示すべきところがA4縦と表示されていた件を改善しました。
画地スキャン	画地スキャン／画地トレース	図面に配置されているラスターが一覧に表示されない場合があった件を改善しました。
測量計算	境界点間測量手簿	点間距離の精度に関する表記を「以内」から「未滿」に変更しました。
基準点測量共通計算	観測記簿作成	正反の器械高・目標高の関係が交差していないのに、交差していると判定され高低角の補正値が出力される件を改善しました。
基準点測量共通計算	基準点成果作成	2ページ目以降の1行目の数値出力が単位と重なって出力される件を改善しました。
基準点測量共通計算	成果数値入出力 成果表入出力	正しい座標値と末位が異なる値をテキスト出力していた件を改善しました。
基準点測量任意網平均計算	簡易単路線平均計算	簡易単路線平均計算(旧様式 H23)に所属する計算書がパート一覧及び計算書作成コマンドから出力できなかった件を改善しました。
地籍測量(CD工程編)	細部図根測量精度管理表 図根測量精度管理表(厳密網) 図根測量精度管理表(簡易網) 地籍点検手簿 地籍路線点検手簿	点検測量の許容範囲計算に使用する距離について、採用値の距離がなければ点検値の距離を使用するよう改善しました。
地籍測量(CD工程編)	図根測量精度管理表(厳密網)	細部図根測量の業務を厳密網で行う場合への対応のため、細部図根測量用の精度管理表を出力できるよう改善しました。これに伴い点検計算(水平)・厳密網の等級選択で細部図根点(甲1～乙3)を選択できるようにしています。
地籍測量(CD工程編)	図根測量精度管理表(厳密網)	複数の厳密網パートを選択した時、最初の厳密網パートの標準偏差や新点しか出力されない件を改善しました。
地籍測量(FG工程編)	地籍放射トラバース	計算した測点について、地籍-測点DBシートの等級(次数)を登録する際、放射点用の次数ではなく、多角測量用の次数を登録していた件を改善しました。
地籍測量(FG工程編)	一筆地観測手簿 細部図根測量点検計算簿 一筆地測量点検計算簿 座標計算簿(放射法) 与点点検簿(地籍測量)	肩符処理の必要のない測点名まで肩符処理して出力されていた件を改善しました。
地籍測量(FG工程編)	一筆地測量点検計算簿	観測記簿(一筆地)(点検)・座標計算書(一筆地)(点検)で後視方向の距離を出力しないよう改善しました。
地籍測量(FG工程編)	細部図根測量精度管理表	点検計算(水平)の計算結果を精度管理表に出力するよう改善しました。
地籍測量(FG工程編)	細部図根測量点検計算簿	座標計算書(放射法)で較差に絶対値を出力していた件で、採用値-点検値を出力するよう改善しました。観測記簿(放射法)(点検)・座標計算書(放射法)(点検)で後視方向の距離を出力しないよう改善しました。
地籍測量(FG工程編)	細部図根点成果簿	地籍-任意網平均計算・地籍-単路線平均計算をパート選択して計算書作成を行った時、簡易網の次数とは無関係に3次と出力される件を改善しました。
地籍測量(FG工程編)	細部図根点成果簿	(多角法)の出力について、路線名の出力欄がないにも関わらず路線毎に改頁していた件で、改頁を行わず新点のみ出力するよう改善しました。
地籍測量(FG工程編)	細部図根点成果簿	地籍路線入力パートを出力した時、次数の前に「観測区分」を出力するよう改善しました。
地籍測量(FG工程編)	細部図根点成果簿	対象データから次数を取得できない時、次数欄に「0」と出力しないよう改善しました。

TOWISE Ver.5.3.4.0 アップデート機能一覧

パッケージ名	機能	改良内容
地籍測量(FG工程編)	図根測量精度管理表(厳密網) 図根点成果簿(厳密網) 図根点成果簿数値データ出力(厳密網)	細部図根測量の業務を厳密網で行う場合に対応できるよう、地籍測量(CD工程編)の購入が必要だったこれらのコマンドを地籍測量(FG工程編)の購入でも動作するように改善しました。
地籍測量(FG工程編)	数値法面積計算書	「地積計算簿」を作成する時、エラーが発生する場合がありますを改善しました。
地籍測量(FG工程編)	数値法面積計算書	「地積測定観測計算簿」「地積測定観測計算簿(H.23)」において、帳票編集で「表示」>「セル表示桁をチェック」を有効にした時、項目名等の表示が崩れてしまう件を改善しました。
地籍測量(FG工程編)	筆界点番号図 地籍図(原図)	座標系が第14系の時、図面の左上に正しい座標系が表記されない件を改善しました。
地籍測量(FG工程編)	与点点検簿(地籍測量)	250件程度のパートを対象にして計算書出力を行うと、エラーが発生しTOWISEが強制終了してしまう件を改善しました。
街区点・復元測量	基本調査図作成	座標系が第14系の時、図面の左上に正しい座標系が表記されない件を改善しました。
水準網平均計算	水準路線構成	出発点又は到着点の座標値が未登録の時、原点(0,0)を結んだ線を表示する等、パート図の表示が正しくなかった件を改善しました。
GPS地形応用 GPSスタティック基準点 GPS RTK基準点	GNSS基線DBシート GNSS座標DBシート	「観測計画を隠す」からパート図の表示を変更する場合に、表示フィルタに設定が反映されない件を改善しました。
GPS地形応用 GPSスタティック基準点 GPS RTK基準点	GNSS座標DBシート	GNSS基線DBシートで整合用既知点の点番号または点名称を変更した場合に、GNSS座標DBシートで整合用既知点と同名の観測点が表示されなくなる件を改善しました。
GPS地形応用	既知点整合計算	GNSS基線DBシートで整合用既知点の点番号または点名称を変更した場合に、既知点整合計算で既知点の観測情報が表示されない件を改善しました。
GPSスタティック基準点 GPS RTK基準点	実用網平均計算	計算書の「単位重量当たりの標準偏差」の値が、出力タイミングで異なる場合がありますを改善しました。
GPSスタティック基準点 GPS RTK基準点	実用網平均計算	ジオイド高補正をしない場合、「既知点の座標」ページにBL固定点の高さが出力されていた件を改善しました。
区分建物	専有部申請書／専有面積一覧	階数表記で形状階が出力されていたのを、在する階を表示し「～階部分」となるように変更しました。

2015年6月 株式会社 ニコン・トリプル