

TOWISE Ver.6.7.2.0 アップデート機能一覧

| パッケージ名            | 大項目                                                      | 機能           | 改良内容                                                                                                                                                     |
|-------------------|----------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) TOWISE Base    | システム全般                                                   | 全般           | TOWISEの使用中に、Windowsのスマートアプリコントロールの影響により、一部の操作が行えなくなる現象を改善しました。<br>※ご利用環境によっては改善されない場合があります。その際は、Windows 11を最新の状態に更新の上、スマートアプリコントロールを「オフ」に変更することをご検討ください。 |
| 3) TOWISE 測量AP    | 測量計算                                                     | スキャナ計測円      | スキャナ機種「X9(CoreLT)」を追加しました。                                                                                                                               |
| 3) TOWISE 測量AP    | 測量計算                                                     | 幅杭線          | 主要点の構成でカーブ種別：直線が連続する場合、幅杭点を正しく計算できない場合がある件を改善しました。                                                                                                       |
| 3) TOWISE 測量AP    | 測量計算                                                     | 結合トラバース(3次元) | 野帳DBシートに平面距離が登録されている際、無方向モードの計算を行なうと、計算書の1ページ目に正しくない座標値及び角度を印字する件を改善しました。                                                                                |
| 4) TOWISE 基準点AP   | 基準点測量共通計算                                                | 観測記簿         | 距離および水平角の単位表記を適切な位置に表示できるように改善しました。                                                                                                                      |
| 4) TOWISE 基準点AP   | 基準点測量共通計算                                                | 距離計算簿        | 大量データの計算書出力時に処理が停止せず、安定して出力できるように改善しました。                                                                                                                 |
| 4) TOWISE 基準点AP   | 基準点測量共通計算                                                | 精度管理DB       | [基準点測量][共通計算]のクラシック測量メニューに精度管理DBを配置しました。                                                                                                                 |
| 5) TOWISE 地籍AP    | 地籍測量(CD工程編)                                              | 地籍-単路線平均計算   | 大量データの計算書出力時に処理が停止せず、安定して出力できるように改善しました。                                                                                                                 |
| 5) TOWISE 地籍AP    | 地籍測量(CD工程編)                                              | 地籍-任意網平均計算   | 大量データの計算書出力時に処理が停止せず、安定して出力できるように改善しました。                                                                                                                 |
| 5) TOWISE 地籍AP    | 地籍測量(FG工程編)                                              | 地籍放射トラバース    | 選択した帳票に応じた適切なタイミングでメッセージを表示し、不要な警告表示を抑制できるように改善しました。                                                                                                     |
| 5) TOWISE 地籍AP    | 地籍測量(FG工程編)                                              | 細部図根測量点検計算簿  | 大量データの計算書出力時に処理が停止せず、安定して出力できるように改善しました。                                                                                                                 |
| 5) TOWISE 地籍AP    | 地籍測量(FG工程編)                                              | 地積測定成果簿      | 大量データの計算書出力時に処理が停止せず、安定して出力できるように改善しました。                                                                                                                 |
| 6) TOWISE 水準AP    | 水準単路線計算                                                  | 簡易水準観測手簿     | 復路の区間情報(温度、時刻等)を入力しても、帳票「水準観測手簿(測点あり)(昇降式)」 「水準観測手簿(測点なし)(昇降式)」の復路ページに往路の区間情報を出力していた件を改善しました。                                                            |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS 網平均計算<br>GNSS RTK基準点<br>GNSS スタティック基準点<br>GNSS 地形応用 | GNSS座標DBシート  | 地理院基準点成果ファイルをインポートする際、固定順序ではなく、1行目の項目名を参照してインポートするように改善しました。                                                                                             |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS 網平均計算<br>GNSS RTK基準点<br>GNSS スタティック基準点<br>GNSS 地形応用 | GNSS座標DBシート  | 点番号変換対応表の番号名称変換の点番号の初期状態で入力不可になっていた件を改善しました。                                                                                                             |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS 網平均計算                                               | 仮定網平均計算      | GNSS測量計算条件の分散・共分散を「固定重量」に設定した場合、計算書に「固定重量の計算」ページが挿入されますが、基線数が16件以上の場合に同ページを複数綴じてしまう件を改善しました。                                                             |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS 網平均計算<br>GNSS RTK基準点<br>GNSS スタティック基準点<br>GNSS 地形応用 | 計画点入力        | 地理院基準点成果ファイルにインポートの際、固定順序ではなく、1行目の項目名を参照してインポートするように改善しました。                                                                                              |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS 網平均計算                                               | 実用網平均計算      | GNSS測量計算条件の分散・共分散を「固定重量」に設定した場合、計算書に「固定重量の計算」ページが挿入されますが、基線数が16件以上の場合に同ページを複数綴じてしまう件を改善しました。                                                             |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS 網平均計算                                               | 成果表(公共測量)    | 入力したコメントを全角文字数に応じた適切な長さで保持し、帳票に正しく出力できるように改善しました。                                                                                                        |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS スタティック基準点                                           | GNSS観測手簿     | 受信機情報で備考タイトルを設定していないにもかかわらず、他の点の備考タイトルが印字される場合があった件を改善しました。                                                                                              |
| 7) TOWISE GNSS AP | GNSS スタティック基準点                                           | 成果表(基本測量)    | 入力したコメントを全角文字数に応じた適切な長さで保持し、帳票に正しく出力できるように改善しました。                                                                                                        |

TOWISE Ver.6.7.2.0 アップデート機能一覧

| パッケージ名                          | 大項目                                         | 機能              | 改良内容                                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS スタティック基準点                              | 成果表(水準測量)       | 入力したコメントを全角文字数に応じた適切な長さで保持し、帳票に正しく出力できるように改善しました。                                                    |
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS スタティック基準点                              | 成果表(標高測量)       | 入力したコメントを全角文字数に応じた適切な長さで保持し、帳票に正しく出力できるように改善しました。                                                    |
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS スタティック基準点                              | 精度管理表(基本測量)     | 永久標識の種別および埋設形式を後から編集できるように改善しました。                                                                    |
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS RTK基準点<br>GNSS 地形応用                    | RTK観測結果データ      | TOWISE Ver.6.6.2.0以降の環境で、標高変換方法が1点シフト法の既知点整合計算パラメータファイル (*.edi) をインポートしても、既知点整合計算パートが登録されない件を改善しました。 |
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS RTK基準点<br>GNSS 地形応用                    | RTK観測結果データ      | リボンメニュー> 測量データ> インポートに「RTK観測ファイル」を配置しました。                                                            |
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS RTK基準点<br>GNSS スタティック基準点               | 斜距離偏差           | コマンドを開いた際、「斜距離の偏差」にチェックマークが付いた状態になるように改善しました。                                                        |
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS RTK基準点<br>GNSS スタティック基準点               | 精度管理表           | 永久標識の種別および埋設形式を後から編集できるように改善しました。                                                                    |
| 7) TOWISE GNSS AP               | GNSS RTK基準点<br>GNSS スタティック基準点               | 精度管理表(地籍測量・図根点) | 永久標識の種別および埋設形式を後から編集できるように改善しました。                                                                    |
| 9) TOWISE GZ AP                 | GUIDER ZERO基本機能                             | 観測APA エクスポート    | 出力内容の「識別番号：Bレコード」の「年月日」、「識別番号：Dレコード」の「開始時刻」「終了時刻」を出力するように改善しました。                                     |
| ex) Trimble Business Center-JSL | Trimble Business Center - Japan Survey Lite | TBC基線解析連動       | 観測データのファイル名からセッション名を抽出できない場合にエラーが発生していた件を改善しました。                                                     |

2026年8月 株式会社 ニコン・トリンプル