

## TOWISE Ver1.1.3.0 アップデート機能一覧

No	システム	機能	種別	改善内容
1	キャビネット	バインダリスト	改良	ネットワークバインダのリスト表示において、「シングルモード」「共有しない」の設定内容や、作業中の状態により、アイコン表現が変わるように改善しました。これで、プロパティで確認しなくとも画面上で現在の状況が確認できるようになりました。
2	キャビネット	サムネイル	改良	TOWISE CADで作成した図面(NTF)を、キャビネットに登録した場合に、サムネイルが自動的に登録されるように改善しました。(ただし、Version 1.1.3.0以降に作成又は保存したNTFに限ります。)
3	キャビネット	ドキュメントリスト	改良	途中でハングアップした際などに、ドキュメントリストで、物理ファイルの有無によりリスト情報を作り直す、「一覧情報の適正化」機能を追加いたしました。
4	キャビネット	ネットワーク	不具合	ネットワークキャビネットの画面において、ネットワークキャビネットの場所のパスがドライブ割当てされていないと、CAMBAS入力やドラッグ&ドロップでのファイル登録が出来なかったのを修正しました。
5	キャビネット	ネットワーク	不具合	ネットワークキャビネットの画面において、使用中のバインダーに対して、ドキュメントの削除やプロパティの変更等が行えないように修正しました。他の人が利用中ですと表示します。
6	システム	バインダ	改良	作業中のバインダー名称が確認できるよう、TOWISE DataEditorのタイトルバーにバインダ名称を表示するように改善いたしました。
7	システム	成果バインダー	改良	成果バインダーでのファイルのオープンにて、「関連付けされたアプリケーションから開く」又は、インポートするかを選択機能が追加されました、また複数選択して開く・インポートできるように改善しました。これによりCAMBASデータ取り込み等により登録されたCADベース等のファイルを一括して、TOWISEに取り込むことが簡単に行えるようになりました。
8	システム	データ復旧	改良	異常終了した場合の復旧処理について、「直前の状態に復旧」「最後に保存したバインダーに戻す」の処理選択機能が追加されました。
9	システム	テンプレート登録	改良	保存条件の項目として、「図面作成条件」の項目を追加しました。「図面の種類」「図式」の設定をバインダーのテンプレートとして利用できます。
10	システム	プリンタ出力	改良	ラスタ(2値)の印刷について、「CADでの図形色で印刷する」か、「ラスタそのもの色で印刷する」かの選択ができる機能が追加されました。
11	システム	図枠・図郭の設定	不具合	TOWISE DataEditor「図枠・図郭の設定」コマンドにおいて、方眼を再作図した場合に常に、用紙座標系で方眼の数値が作図されていた件を修正しました。
12	システム	インポート	改良	ファイルの種類別に「全てのファイル(*.*)」が追加されました。
13	システム	描画スイッチ	改良	他コマンドの割り込みで起動可能に変更しました。これにより、作業中のコマンドを終了することなく、描画スイッチの切替が可能になります。
14	システム	描画スイッチ	改良	リストビューのホイールマウススクロールに対応しました。
15	システム	一覧確認	改良	確認図上でホイールマウスによるズームUP・DOWNに対応しました。
16	システム	一覧確認	改良	確認図上でポップアップにハンドパンコマンドを追加しました。
17	システム	ホイールマウス	改良	コマンド起動中にCADドキュメントのホイールマウスによるズームUP・DOWNに対応しました。
18	システム	作業パレット	改良	作業パレット上でホイールマウスのスクロールを行うことにより、リストスクロールに対応しました。
19	システム	タブレット	改良	TOWISE CADにおいて、タブレット切り替えモードを追加しました。(ctl+F8)
20	システム	ハンドパン	改良	ホイールボタンによるダイレクトハンドパンに対応しました。これにより、ハンドパンコマンドを起動しなくとも、常にハンドパンを実行することが可能になりました。

## TOWISE Ver1.1.3.0 アップデート機能一覧

No	システム	機能	種別	改善内容
21	システム	スポイド	改良	選択データがある場合、抽出属性を選択図形に適用するよう改良いたしました。
22	システム	コマンド全般	改良	コマンドフォーカスを維持するよう改良しました。これにより、コマンド起動中などのスクロールマウスの操作性が格段に向上し、ストレスを感じなくなりました。
23	システム	図面保存	改良	ラスタコピーを対応しました。TOWISEでは、同じバインダの中に格納、TOWISE CADでは、同じフォルダの中に格納することができます。
24	システム	環境設定	改良	ラスタコピーモード追加しています。
25	システム	図面開く	改良	リンクスタチェックによるパス修正にバインダ選択を追加しました。
26	システム	システム	改良	ラスタコピー後の相対リンクパスに対応しました。これにより、他のPCへバインダを移動することにより、ラスタリンクが切断されることがなくなりました。
27	システム	ラスタコマンド	改良	歪み補正、回転配置、ラスタ差し替え時のファイル選択にバインダ選択に対応しました。
28	システム	インポート(SXF)	改良	TOWISEのラスタコピーオプション登録先にバインダを追加しました。
29	システム	インポート(SXF)	改良	回転ラスタ生成時の登録先にバインダ選択対応しました。
30	システム	インポート(CADベース)	改良	TOWISEのラスタコピーオプション登録先にバインダを追加しました。
31	システム	インポート(CADベース)	改良	シンボル環境データ取得機能追加しました。(CADIOS環境共存時以外有効)
32	測量基本	座標DBシート	改良	連続No変更の機能において、オフセット指定での変更機能を追加しました。
33	測量基本	手簿	改良	気圧の入力単位を、mmHgから、hPaに変更しました。 これに伴い、各種手簿の作成にて、mmHg/hPaのどちらで作成するかの条件が「手簿条件」「基準点計算条件」に追加しました。 旧データについては、mmHgの入力データのまま計算されます。(Version 1.1.2.0以降作成されたデータが対象) APA送信(観測データ)についても、mmHgからhPa単位での出力となります。 <対象プログラム>「細部観測手簿」「多角観測手簿」「基準点手簿」「基準点点検手簿」
34	測量基本	手簿	改良	天気・風力の入力インターフェースを、コンボボックスからの指定ができるようになりました。 手入力で行う場合、「ALTキー+」を押すことで、マウス操作なしに、コンボボックスからの入力ができます。
35	測量基本	手簿情報訂正	改良	一括して手簿の器械点情報に関する内容を変更(入力)するコマンドを追加しました。
36	測量計算	成果作成(平面図)	改良	レイヤ名・色・線種・線幅等の図形基本属性の設定を、「図面の種類」毎にデフォルト登録できるように改善しました。
37	測量計算	成果作成(平面図)	改良	図式のデフォルト設定値を、バインダー毎に保持できるように改善しました。 これにより、バインダーのテンプレート機能として図式の初期値設定が可能になりました。
38	測量計算	成果作成(平面図)	改良	求積表などの表関連作図設定において、外枠・罫線・タイトル文字・項目文字のそれぞれに対して、作図レイヤの指定が出来るように改善しました。
39	測量計算	分筆地積測量図	改良	レイヤ名・色・線種・線幅等の図形基本属性の設定を、「図面の種類」毎にデフォルト登録できるように改善しました。
40	測量計算	分筆地積測量図	改良	図式のデフォルト設定値を、バインダー毎に保持できるように改善しました。 これにより、バインダーのテンプレート機能として図式の初期値を設定できるようになりました。