

TSV インポート・エクスポート 2.3 リリースノート

TSV インポート・エクスポート 2.3 の変更点について、ご紹介します。

※本ドキュメントの内容は、予告なしに変更される場合がありますのであらかじめご了承ください。

1.動作環境

オペレーティングシステム	Windows7 (SP1) [32bit/64bit] Windows8.1[32bit/64bit] Windows10[32bit/64bit]
必須ソフトウェア	.NET Framework 4.5.2 以降 PDF リーダー ¹
ハードウェア	上記オペレーティングシステムが動作する環境
関連製品	工程's 10

2.主な追加機能

2.1.TSV インポートに「編集期間の自動設定機能」追加

TSV インポートに、工程'sの編集期間設定を自動で設定する機能が追加されました。

TSV インポート時の設定で「作業バーの存在する期間に合わせる」を選択すると工程全体に存在する作業バーの中で、最も早い開始日の1週間前から最も遅い終了日の1カ月後の範囲が編集期間として自動設定されます。

「工程'sの編集期間に合わせる」を選択すると従来通り、ツールを起動した工程'sの編集期間設定が保持されます。

¹ 製品付属の pdf ファイル閲覧に必要となります。

2.2.環境設定インポート・エクスポート機能の追加

環境設定のインポート機能とエクスポート機能が追加されました。本機能を利用することで異なる PC 間で工程's の設定情報を移行できます。

TSV インポート・エクスポートのインストール後に「環境設定インポート」「環境設定エクスポート」のショートカットアイコンがデスクトップに作成されます。

「環境設定エクスポート」を実行すると、工程's の設定情報をエクスポートされます。

エクスポートされた設定情報は、「環境設定インポート」を実行することでインポートすることができます。

本機能で移行可能な情報は以下の 3 点になります。

- 工程's の環境設定メニュー内容
- コマンド・ツールバー・キーボードのカスタマイズ設定
- kouteizu.settings の内容²

3.主な機能改善

3.1.作業別工程情報・区分 1 情報～区分 4 情報の項目追加

作業別工程情報・区分 1 情報～区分 4 情報の TSV ファイルに以下の項目が追加されました。

- ① 第 1 ～ 1 0 階層グループ非表示：グループの表示・非表示を設定します。
- ② 第 1 ～ 1 0 階層グループバー非表示：グループバーの表示・非表示を設定します。
- ③ 第 1 ～ 1 0 階層グループ折り畳み（ガントチャート）：工程's のグループ名称エリアでのグループの折り畳み状態を設定します。
- ④ 第 1 ～ 1 0 階層グループ折り畳み（ツリービュー）：工程's のツリービューエリアでのグループの折り畳み状態を設定します。
- ⑤ 第 1 ～ 1 0 階層グループ名称の追加：グループ名称の縦書き・横書きの優先を設定します。
- ⑥ 初期計画シンボル形状：各計画バーのシンボル（左・中・右）形状を設定します。
- ⑦ 初期計画シンボル色：各計画バーのシンボル（左・中・右）配色を設定します。

² Kouteizu.settings は工程's のプロジェクトの編集に関する設定ファイルとなります。設定内容の詳細は工程's ヘルプを参照してください。

3.2. マイルストーン情報の項目追加

マイルストーン情報の TSV ファイルに以下の項目が追加されました。

- ① 初期計画シンボル形状：マイルストーンの各計画バーのシンボル（左・中・右）形状を設定します。
- ② 初期計画シンボル色：マイルストーンの各計画バーのシンボル（左・中・右）配色を設定します。

3.3. プロジェクト情報のインポート・エクスポートの TSV ファイルを追加

TSV インポート・エクスポートにプロジェクト情報を扱う TSV ファイルが追加されました。本ファイルではプロジェクト情報の「プロジェクトのタイトル」「値の名前（差し込みフィールド）」「値（差し込みテキスト）」の指定が行えます。

3.4. 区分 1～4 情報・マイルストーン情報の入力条件緩和

区分 1～4 情報・マイルストーン情報では（初期工程）開始日・終了日の時刻は省略不可でしたが、作業別工程情報と同様に時刻省略時には 0:00 としてインポート可能になりました。

3.5. 未分類グループの指定方法の不具合修正

第 1 階層グループ名称に[未分類]と指定することで、未分類グループに配置されるとマニュアルに記載されていましたが、実際の条件が第 1 階層グループ名称に[Unclassified]が指定されている場合に、未分類グループに配置されるようになっていました。当該の不具合について、マニュアルの記載通りに[未分類]と指定することで未分類グループに配置されるよう修正を行いました。

3.6. その他の不具合の修正

- ツールメニューエディタから TSV エクスポートのバッチファイルを実行した際にエラーになる不具合を修正しました。
- TSV インポート時、グループバーの開始・終了日・期間が空欄の場合にグループバーが作成されない不具合を修正しました。
- TSV インポート時、区分 1 から 4 のビューで不要な行が出力される場合がある不具合を修正しました。
- マイルストーンと作業バーの間でコンストレイントが引かれている場合に日程矛盾チェックを実行するとエラーになる場合がある不具合を修正しました。
- その他、軽微な不具合を修正しました。

4.互換性

TSV インポート・エクスポート 2.2 以前で入出力したファイルを利用する場合、以下の TSV ファイルは 2.3 の追加項目に対応した形式に編集が必要となります。³

その他の TSV ファイルに関しては 2.2 以前で入出力したファイルを利用できます。

- 作業別工程情報
- 区分 1 情報～区分 4 情報
- マイルストーン情報

³ 事前に旧バージョンで TSV インポートを実行して、工程's データ (kzd) 形式で保存を行った上で、TSV インポート・エクスポートのバージョンアップを行い、その後、保存したデータから TSV エクスポートを実行することで 2.3 に対応した形式で出力されます。