まてりある EX　鋼構造物の材料計算（拡張版）

設計情報属性ファイル交換標準（案）数量編 Ver1.0 対応

【概要】　まてりある EX は、まてりあるの機能(主として鋼橋を対象にした材料計算および工数算定要素集計)に加えて、一般社団法人日本橋梁建設協会より公開されている設計情報属性ファイル交換標準(案)数量編 Ver1.0 に沿った読み込み、出力が行える機能拡張版です。

【特長】
①Excel シートのセルにデータを入力することでデータフォーマットを意識することなく作業ができます。
②帳票を Excel ファイルに出力が可能です。
③一般社団法人日本橋梁建設協会より公開されている設計情報属性ファイル交換標準(案)数量編 Ver1.0 に沿った読み込み、出力ができます。
④数量情報の他、「塗装」、「溶接」、「輸送」情報も読み込み、出力ができます。
⑤入力データは5階層まで設定ができ、データ構造の認識が容易にできます。
⑥集計選択コードを用いることにより、計算時にマークをつけたデータだけを対象に計算ができます。
⑦計上先を指定することで、計算時に所属しているブロックと異なるブロックに計上できます。
⑧溶接部材のREMARK(材片名)を設定することで隅肉溶接箇所を判定します。
⑨サイズ別重量表では表面処理コードで分類指示を行った場合、帳票・ファイル出力で製作情報(余幅、余長、切断・曲げ情報等)の出力ができます。
⑩出力帳票は以下に対応しています。

- ◆重量計算書
- ◆鋼材重量総括表
- ◆ボルト本数総括表
- ◆メッキ材料総括表
- ◆部材長さ総括表
- ◆部署別本数集計表
- ◆ブロック重量表
- ◆サイズ別重量表
- ◆重量換算面積総括表
- ◆塗装計算書
- ◆塗装総括表
- ◆ブロック塗装表
- ◆本体付属別総括表
- ◆工数算定要素集計表
- ◆溶接継手延長集計表
- ◆大型Ｔ継手溶接延長集計表
- ◆工数算定ブロック集計表

※本製品は宮地エンジニアリング株式会社と共同で開発いたしました。

【製品価格】

		税込	税抜
サブスクリプション※1 利用料※2	3 ライセンス	330,000 円	300,000 円

※1 サブスクリプションとは、一定期間(弊社の場合、1 年単位)の利用権をご購入いただき、ご利用いただく利用形態です。常に最新バージョンをお使いいただくことができます。
※2 契約期間内のバージョンアップ、サポート費用を含みます。

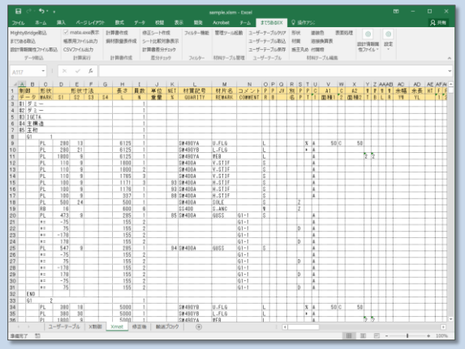
【ライセンス認証】　インターネット認証
インターネット認証とは、インターネットを介して認証・管理するプロテクト方式です。

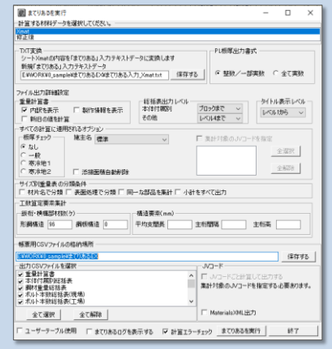
マルチユーザライセンス※3WAN 対応※4	複数の PC で利用可能(会社単位)※4

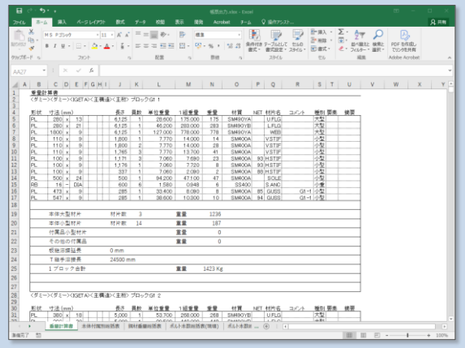
※3 マルチユーザライセンスとは、ライセンスサーバに登録した所有ライセンス数を超えない範囲で、製品をインストールした複数のクライアント PC で、同時に実行できる運用方法です。
※4 会社単位での利用が可能ですが、WAN 環境が整備されている必要があります。

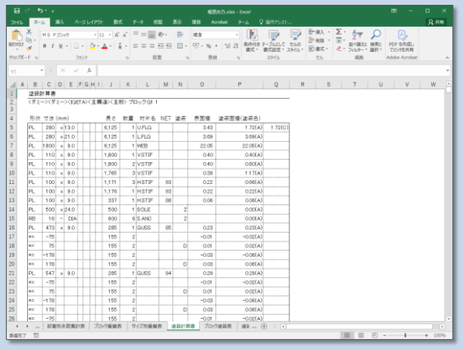
【動作環境】　Windows 10/11
Microsoft　Excel2016(32bit)
Microsoft®，Windows®は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

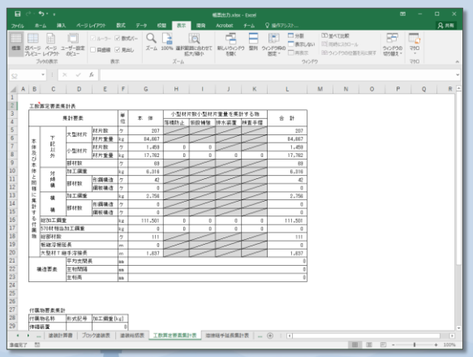
【画面例】

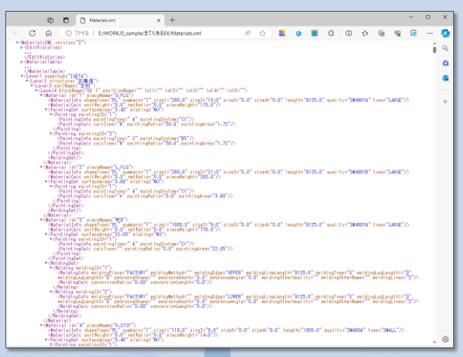

材料計算／データ編集


材料計算／計算


計算書／重量計算書


計算書／塗装計算書


計算書／工数算定要素集計表


設計情報属性ファイル交換標準(案)

A604202

JIPテクノサイエンス株式会社
https://www.jip-ts.co.jp/
東京　03-6272-8235　　福岡　092-477-6510
大阪　06-6443-1751　　仙台　022-711-8202
名古屋 052-953-5100　　札幌　011-222-4184