



# 管路データCSV入出力システム

「管網計算システム」のオプション商品(単独では起動しません。)

価格 ¥52,500-(税込)

The screenshot displays the '管網計算システム Multi-WSN' interface. On the left, a table lists pipe data with columns for NO, 始点 (Start Point), 終点 (End Point), 呼び径 (Nominal Diameter), 管長 (Pipe Length), 固定 (Fixed), 流速係数 (Flow Coefficient), 管種 (Pipe Type), and 折れ点数 (Number of Bends). The main area shows a map with a network diagram overlaid. A menu on the left lists various functions such as '新規データ入力' (New Data Input), '管種データ追加' (Pipe Type Data Addition), and '管路データCSV出力' (Pipe Data CSV Output). A dialog box in the foreground shows the '管路データCSV出力' (Pipe Data CSV Output) process, with another dialog for 'Excel読み込みExcel編集' (Excel Load/Edit) visible in the background.

1. 本体プログラムの「管網計算システム」で作成された、**管路データ** (節点、呼び径、管路長、流速係数、管種データ)について**CSV変換出力**が可能。(表計算ソフトへのフォーマット変換)
2. 変換されたCSV (管路データファイル)をExcel等で読み込み**一括編集**、その後「管網計算システム」に読み込めば、管路データを自動的に**書き換え(置換え)処理**を実行。
3. 編集された管種データ (CSV) が、標準管種データベースに無い場合 (管種、記号、呼び径の構成)、**自動的に管種データマネージャに追加登録**。
4. 管路データ (CSV) 内の「管路長」を編集した場合、「管網計算システム」で読み込んだ時点で、手入力された**固定管路長**として認識します。
5. 管路データ (CSV) は、「管網計算システム/オプション」メニューの「**管路CSV出力、入力**」により実行。

### <管路データ編集項目>

1. 「**管路数**」「**管路の始点-終点**」: 管路毎に編集可能です。修正した管路数を記入します。(追加も可能)
2. 「**管路長**」: 編集可能です。手入力された**固定長**として認識されます。
3. 「**流速係数**」: 編集可能です。マニング時には「**粗度係数**」と表示されます。
4. 「**呼び径**」: 編集が可能です。**標準DBに無い管種は新規登録**されます。
5. 「**記号**」「**管種**」: 編集が可能です。**標準DBに無い管種は新規登録**されます。

### システム環境

CONTACT (TEL):06-6125-2232 (FAX):06-6125-2233

- 基本 OS : Windows Me/XP/2000/Vista/Windows7 (32bit&64bit)
- ハード環境 : Pentium II 233MHz 以上/画面解像度 1024×768 を推奨/HD 容量 2100MB 以上
- ドライブ環境 : CD-ROM ドライブ必須/USB ポート必須 (プロテクト HASP 用)

### お問合せ

ACCESS (URL):<http://www.sipc.co.jp> (Mail):[mail@sipc.co.jp](mailto:mail@sipc.co.jp)

### 株式会社SIPシステム

【大阪事務所】〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場 1-18-24-501  
 (お問合せ先) TEL:06-6125-2232 FAX:06-6125-2233  
 【本店】〒599-8128 大阪府堺市東区中茶屋 77-1-401  
 TEL:072-237-1474 FAX:072-237-1041

### ご案内

- ・本商品に関するご質問、資料請求、見積依頼等ございましたら、お電話、メール等にて弊社「大阪事務所」までお問合せ下さい。商品の操作概要等をご確認頂く「体験版CD-ROM」を用意しております。
- ・弊社ホームページよりも商品概要、リーフレット、出力例、体験版プログラムなどのダウンロードを可能としておりますのでご利用下さい。