

だれでもできる 下水道出来形管理

下水道出来形管理について

下水道出来形管理は、設計値・実測値を入力すると勾配や実上（下）流管底高などが自動で計算される機能です。

目次

- ☐ 下水道出来形管理
 - 01 下水道出来形工種を作成する 1
 - 02 下水道出来形データを入力する 5
 - 03 下水道出来形の帳票を編集する 6

目次をクリック
すると
操作方法ページ
に移動します！



カチッ！

下水道出来形工種を作成する

現在選択中の工事に、下水道出来形工種を作成します。

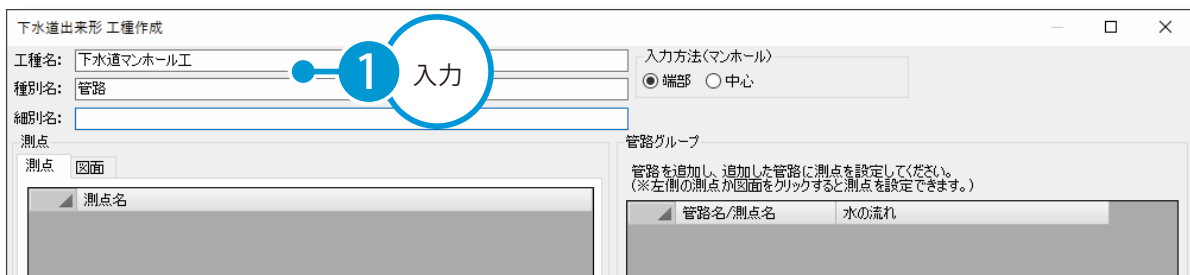
01 | 工種を作成します。

- 1 [下水道出来形] → [工種作成] をクリックします。

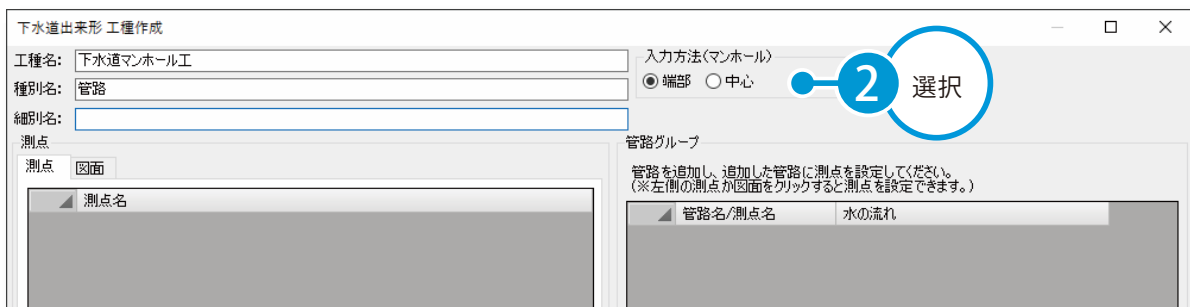


02 | 下水道工種の詳細を設定します。

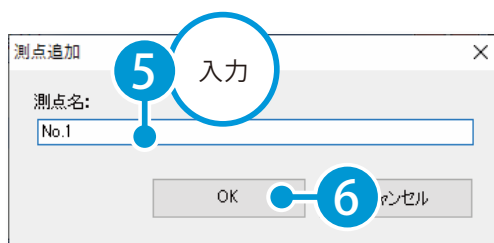
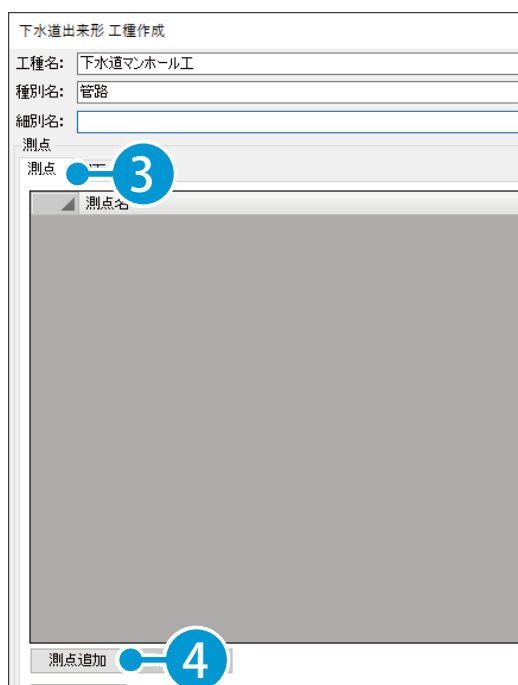
- 1 工種名、種別名、細別名を入力します。



- 2 入力方法（マンホール）を選択します。



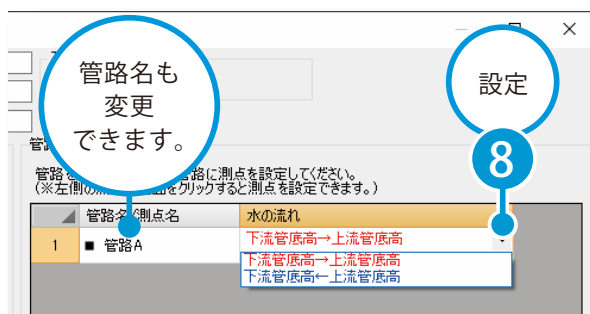
3 測点を追加します。[測点追加] をクリックし、測点名を入力します。



測点を一括作成する場合

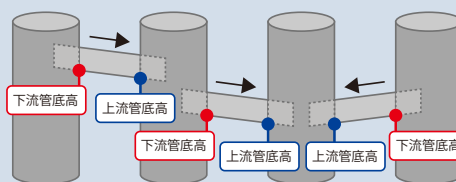
測点を一括で作成する場合は、[測点一括] をクリックします。

4 管路を追加します。[管路追加] をクリックし、水の流れを設定します。

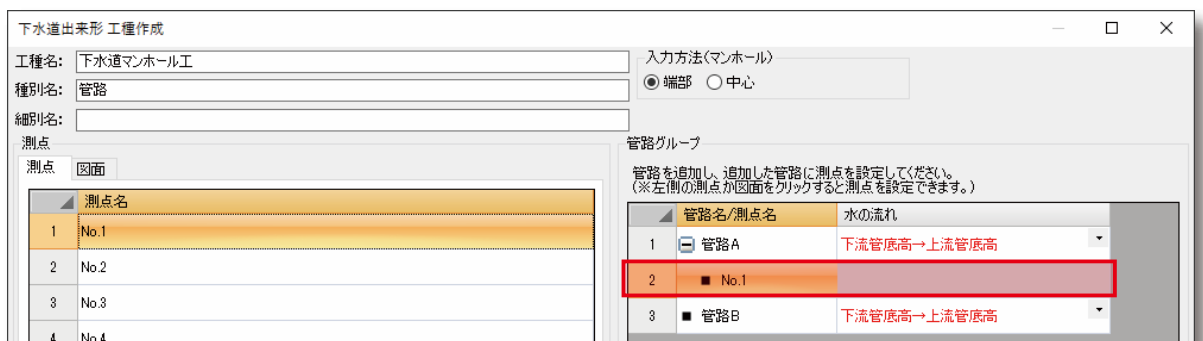
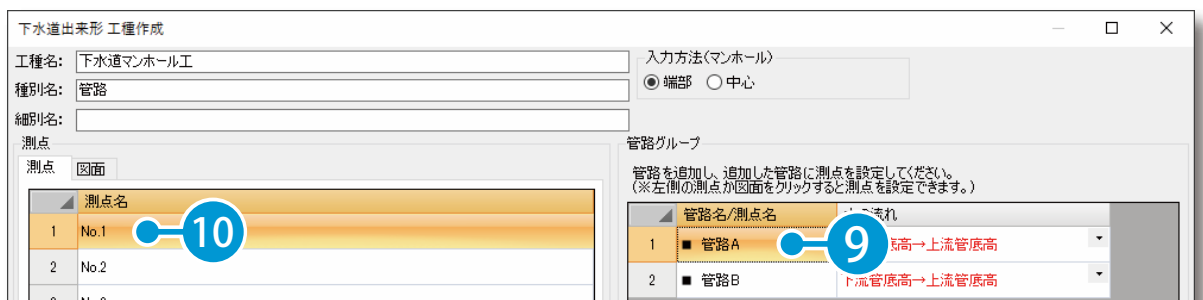


水の流れについて

下流管底高と上流管底高の関係は、以下のようになります。



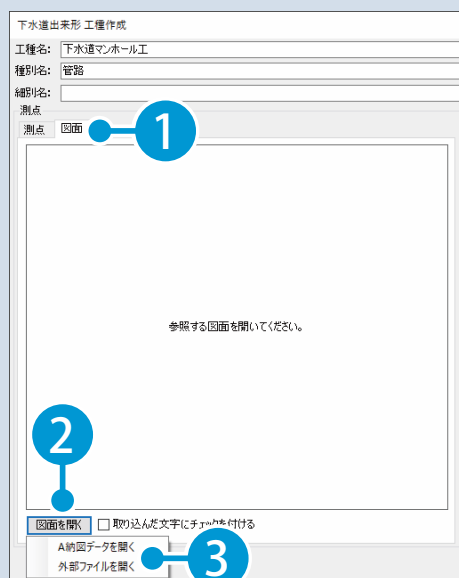
5 作成した管路に測点を割り振ります。管路を選択し、測点をクリックします。



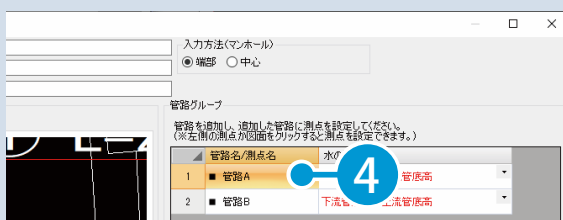
図面上の測点を取り込む場合

図面上の文字を、測点として管路に割り振ることができます。

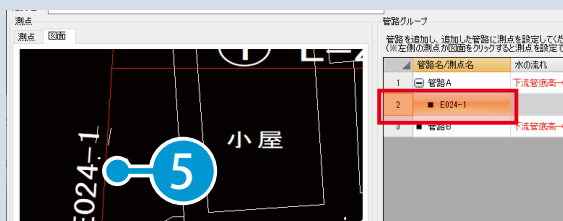
1 図面を選択します。



2 管路を選択します。



3 図面から測点を選択し、選択した管路に測点を割り振ります。



6

11

7

属性/状態
下水道

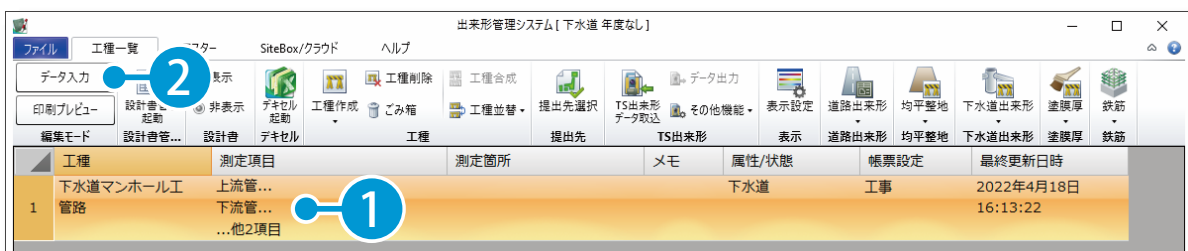
下水道出来形データを入力する

設計値・実測値を入力します。

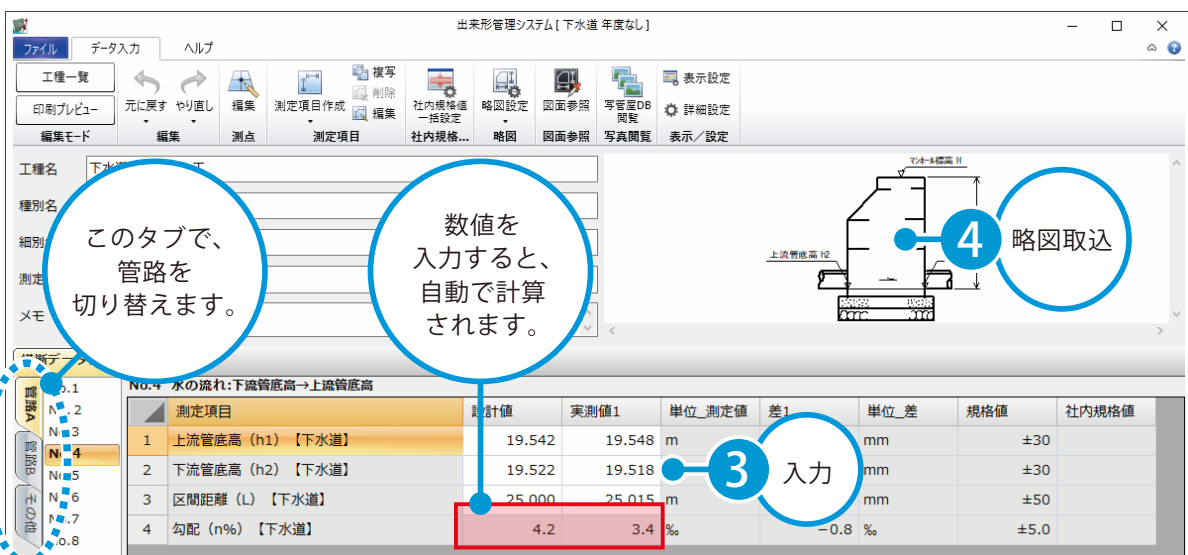
数値を入力すると、勾配などが自動計算されます。

01 | 設計値・実測値を入力します。

- 1 下水道工種を選択し、画面左上の「データ入力」をクリックします。



- 2 設計値・実測値を入力します。



自動計算される項目について

勾配、実勾配、実上（下）流管底高、実区間距離などのグレー部分は自動計算されます。

※データの入力方法（中心・端部）で表示される項目が異なります。

下水道出来形の帳票を編集する

提出先の選択や複数の管路をまとめて表示するなど、下水道出来形の帳票を編集します。

01 | 下水道出来形の帳票を選択します。

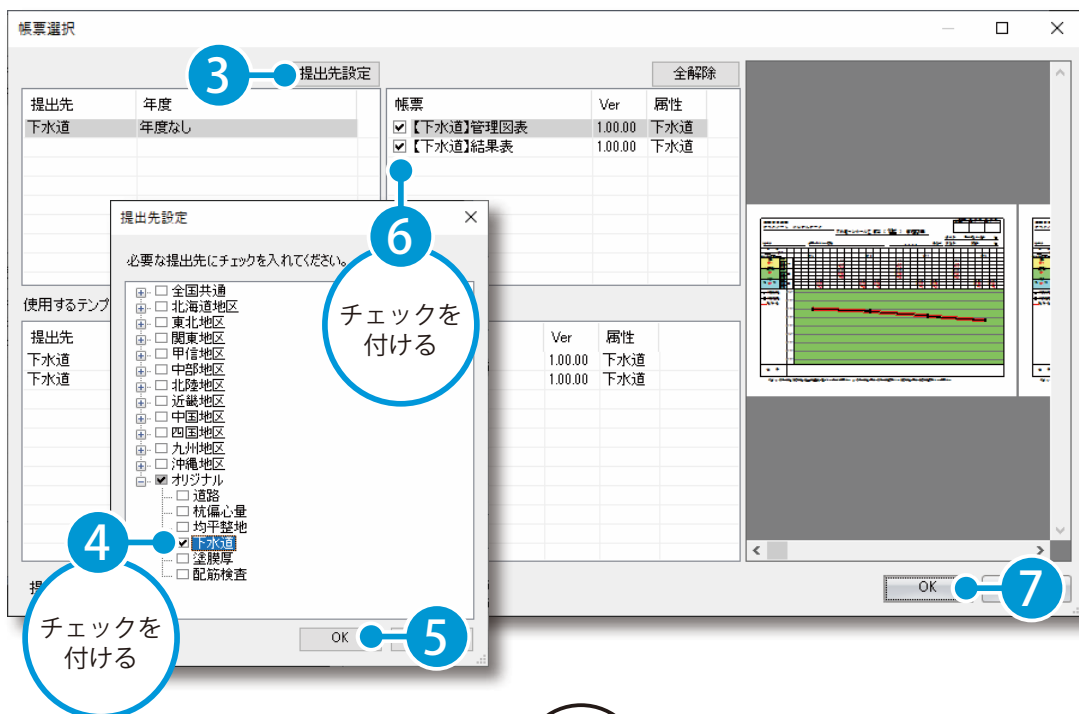
1 [印刷プレビュー] をクリックします。



2 [印刷プレビュー] タブ→[帳票選択] をクリックします。

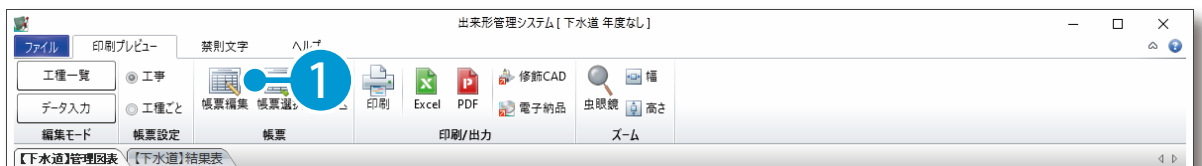


3 提出先を選択し、帳票を選択します。

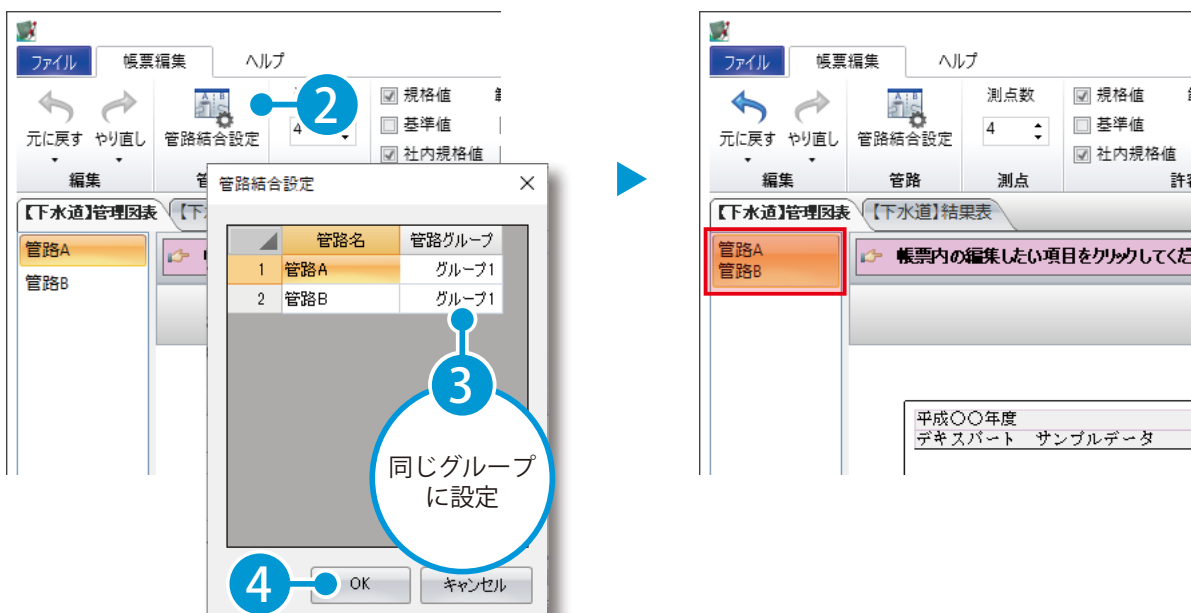


02 | 帳票を編集します。

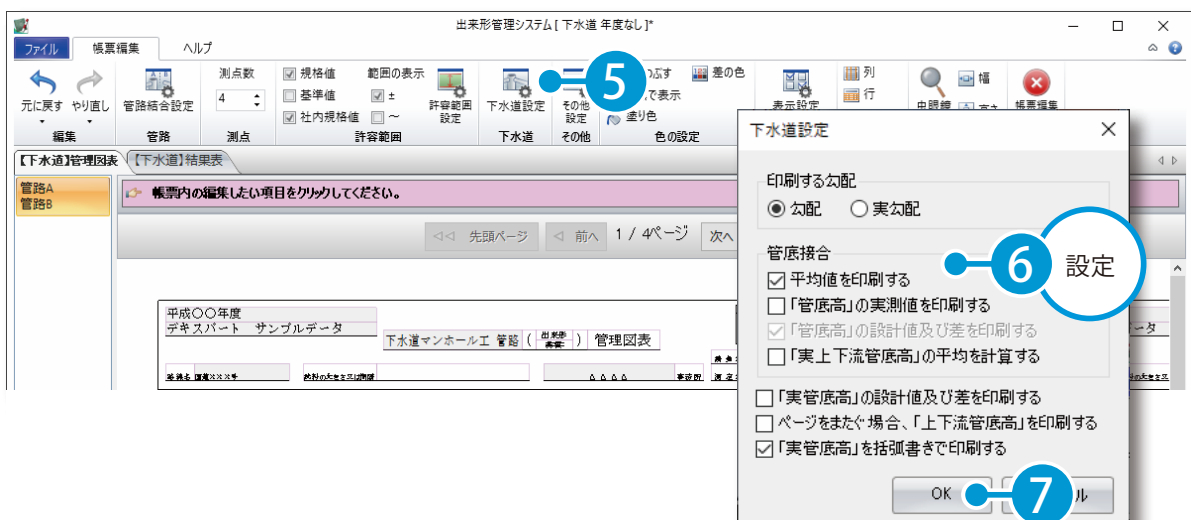
1 [印刷プレビュー] タブ→ [帳票編集] をクリックします。



2 複数の管路をまとめて表示したい場合は、[帳票編集] タブ→ [管路結合設定] をクリックします。



3 勾配や平均値の印刷設定をする場合は、[帳票編集] タブ→ [下水道設定] をクリックします。



ご注意

- (1) 本書の内容およびプログラムの一部、または全部を当社に無断で転載、複製することは禁止されております。
- (2) 本書およびプログラムに関して将来予告なしに変更することがあります。
- (3) プログラムの機能向上、または本書の作成環境によって、本書の内容と実際の画面・操作が異なってしまう可能性があります。この場合には、実際の画面・操作を優先させていただきます。
- (4) 本書の内容について万全を期して作成しましたが、万一ご不審な点・誤り・記載漏れなどお気付きの点がございましたら、当社までご連絡ください。
- (5) 本書の印刷例および画面上の会社名・数値などは、実在のものとは一切関係ございません。

商標および著作権について

Microsoft、Windows、Excel、Word は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

Adobe、Acrobat は Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の商標または登録商標です。

その他の社名および製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

❓ ソフトの操作に困ったら「サポートページ」をご活用ください！

機能・操作に関するサポートコンテンツを多数ご用意しております。よくあるご質問(FAQ)、PDF マニュアルなどをご確認いただけます。業務効率化や不明点の確認・学習にお役立てください。

「サポートページ」へのアクセス方法

- ① デスクトップにあるショートカットをダブルクリックする



- ② 検索サイトから検索する

株式会社 建設システム 〒417-0862 静岡県富士市石坂 312-1 TEL 0570-200-787 FAX 0545-23-2601
2023 年 6 月 27 日 発行

このマニュアルは、出来形管理システム Ver.5.88.00 の画面で作成しています。