

V-WATER Ex

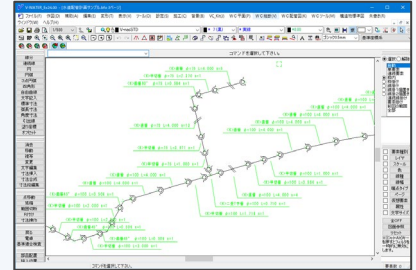
2次元CAD V-nasシリーズ

V-WATER Ex (ブイウォーターイーエックス)は、『V-nas (ヴィーナス)』の強力なインターフェイスや汎用図機能、図形情報を生かし、自動管割、縦断面図等々の機能を装備して操作性と作業効率の優れたCADを実現しました。出力する管材料、土工情報等のデータは積算システムとの連携も可能です。

製品特長

■ 主な機能

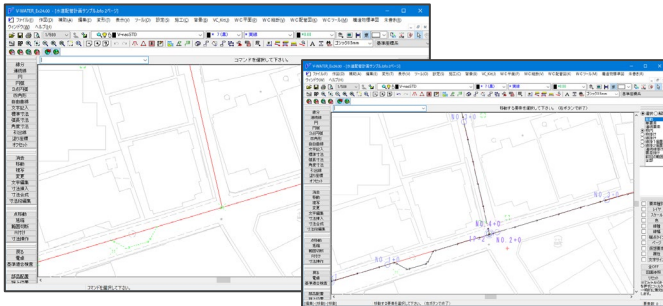
- ・ 平面図上の自由な路線配置
- ・ 配置路線上で自動管割計算
- ・ 縦断面図作成機能
- ・ 部品の反転作図機能
- ・ 部品の配置角度設定機能
- ・ 連続作図時の角度保持機能
- ・ 自由な作図方向
- ・ 強力な旗上げ機能
- ・ 容易な部品の挿入削除機能
- ・ 作図された部材から数量集計
- ・ 配置路線の土工情報設定機能



1 | プログラムの詳細

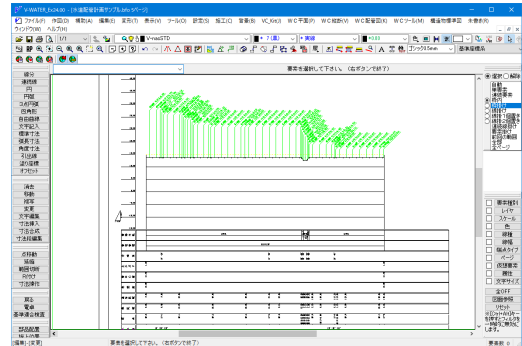
▶ 自由な路線配置・自動管割

設定された路線、縦断、分岐等の条件から、自動的に管割を行います。



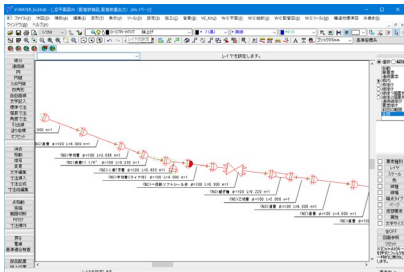
▶ 縦断計画・縦断面図

伏せ越しなどの設定も可能です。



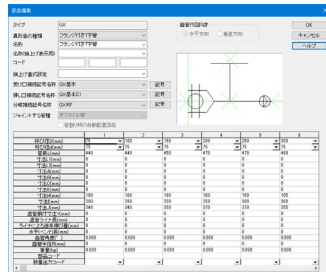
▶ 詳細配管図

部材の挿入や削除も容易に行うことができます。



▶ 部品登録

ダクタイト管、塩ビ管など豊富なマスターデータが用意されており、編集も可能です。



▶ 数量出力

数量・積算システムとの連携も可能です。

コード	品名	単位	数量	単価	合計
1	直管	NS	100	4.827	482.7
2	直管	NS	100	4.890	489.0
3	二重管	NS	100	8.850	885.0
4	曲管付	NS	100	0.446	44.6
5	曲管付	NS	100	0.446	44.6
6	曲管付	NS	100	0.446	44.6
7	曲管付	NS	100	0.446	44.6
8	曲管付	NS	100	0.446	44.6
9	曲管付	NS	100	0.446	44.6
10	曲管付	NS	100	0.446	44.6
11	曲管付	NS	100	0.446	44.6
12	曲管付	NS	100	0.446	44.6
13	曲管付	NS	100	0.446	44.6
14	曲管付	NS	100	0.446	44.6
15	曲管付	NS	100	0.446	44.6

動作環境

※必要メモリ等はシステム環境によって異なる場合がありますのでご注意ください。

OS

Microsoft Windows 11,10 64bit
※Windows動作保証の最新情報は[こちら](#)

CPU

OSのシステム要件を満たし、問題なく動作する環境

メモリ

OSのシステム要件を満たし、問題なく動作する環境

記憶装置

10GB以上の空き容量 SSDを推奨

ディスプレイ

1920×1080以上が表示可能なもの