

NEW! 新製品・バージョンアップ製品

ウェルポイント・ディープウェル工法の設計計算 NEW

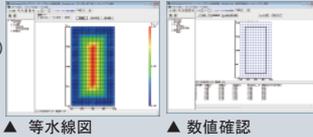
「ウェルポイント工法便覧」(社)日本ウェルポイント協会編、2007年7月に準拠
ウェルポイント工法及びディープウェル工法の設計計算
価格:¥189,000 レンタル:¥37,800~ Windows2000/XP/Vista/7 対応 '12.3.1リリース

●プログラム概要

本製品は「ウェルポイント工法便覧」(社)日本ウェルポイント協会編、2007年7月に準拠し、ウェルポイント工法及びディープウェル工法の設計計算を行うプログラムです。

【主な機能】

- 工法:ウェルポイント工法/ディープウェル工法
- 計算式:井戸公式/スリット公式(ウェルポイント工法)
- 地盤:水平多層(20層まで)
- 井戸の配置:作図システムで任意形状
- 出力:揚水量、ポンプの選定、透水線図、断面図



▲ 等水線図 ▲ 数値確認

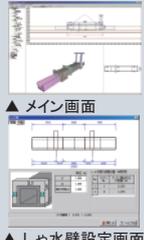
柔構造樑門の設計 Ver.6 Ver.UP

柔構造樑門本体の縦方向の設計計算を支援するプログラム

価格:¥441,000 レンタル:¥88,200~ Windows2000/XP/Vista/7 対応 '12.3.13リリース

●主な改訂内容

- ・道示IV下部構造編、最小鉄筋量、せん断応力度、斜・引張鉄筋量の各計算に対応
- ・材料の適用基準に道路橋示方書を追加・本体縦方向一三面水路の設計に対応
- ・2連函体モデルのハンチ寸法個別指定に対応・揚圧力荷重の入力に対応
- ・門柱レスの設計に対応・本体縦方向RC函体内空寸法が変化するモデルに対応
- ・土質データの層区分として非圧縮層を追加・圧密沈下量の低減値の入力に対応
- ・圧密時間の計算に対応・本体横方向一平成21年度 土工指針の準拠基準に対応
- ・せん断照査時にハンチを考慮した設計に対応・最大鉄筋量の計算に対応
- ・本体横方向一自重の載荷方法を追加



▲ メイン画面 ▲ しゅ水壁設計画面

対象製品	改訂期限	価格
柔構造樑門の設計 Ver.5	'12.09.30	¥84,000

等流・不等流の計算 Ver.3 Ver.UP

レベル1,1a,2,2a,3の等流・不等流

適用基準:建設省河川砂防技術基準(案)同解説-調査編

価格:¥105,000 レンタル:¥24,150~

Windows2000/XP/Vista/7 対応 '12.2.21リリース

●主な改訂内容

- ・H-Q式による不等流(計算条件「混合」を除く)の流下能力計算に対応
- ・断面形状の種類を追加、拡張・内挿断面の一括入力機能を追加
- ・不等流計算ケースの一括作成機能を追加
- ・インポート時の座標の移動、スケール変更に対応
- ・不等流計算において、断面高を超えた水位を計算できるように改善

対象製品	改訂期限	価格
等流・不等流の計算 Ver.2	'12.08.31	¥42,000

地盤改良の設計計算 Ver.2 Ver.UP

深層・浅層混合処理工法を用いた改良地盤の設計計算プログラム

価格:¥126,000 レンタル:¥25,200~

Windows2000/XP/Vista/7 対応 '12.3.1リリース

●主な改訂内容

- ・「陸上工事における深層混合処理工法設計・施工マニュアル」(財)土木研究センター)への対応
- ・安定検討(複合地盤的設計手法)
- ・安定検討(構造的設計手法)
- ・圧密沈下検討
- ・円弧すべり検討



▲ メイン画面

対象製品	改訂期限	価格
地盤改良の設計計算	'12.08.31	¥52,500

UC-win/Road Ver.6.01 Ver.UP

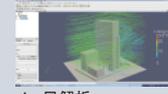
3次元リアルタイムVRソフトウェア

価格:Ultimate ¥1,575,000 Driving Sim ¥1,260,000 Advanced ¥945,000

Standard ¥609,000 Windows2000/XP/Vista/7 対応 '12.3.8リリース

●主な改訂内容

- ・ストリートマップ読み込み時のWorld File形式への対応
- ・流体解析連携プラグイン(有償オプション)
- ・マンセルカースペース出力プラグイン(有償オプション)
- ・Legion連携プラグイン(有償オプション)



▲ 風解析



▲ OpenFOAMによる解析例

●その他バージョンアップ製品 改訂期間近です。ぜひともお急ぎ下さい!

製品名 / 価格	製品概要・改訂内容	出荷開始	改訂期限
鋼断面の計算 新規:¥157,500 旧版特別価格:¥73,500~	・鋼断面の断面諸量算出、設計断面力に対する応力度と安全性の照査を行う断面設計ツール	'11.09.26	'12.3.31
橋台の設計 Ver.10 新規:¥336,000 改訂:¥73,500	・適用基準に森林土木構造物標準設計基準を追加・試行くさびによる土圧算出(レベル1のみ)に対応 ・底板中心の作用力の直接指定に対応・地盤反力度の直接指定に対応 ・逆T式橋台の配筋要領図の出力に対応・橋軸段差フーチングにおいて、前趾側が高い形状に対応 ・杭頭補強筋の水平押抜きせん断応力度照査(H18設計要領第二集)に対応 ・橋座の設計において、上向き力に対する押抜きせん断照査に対応 ・突起の設計において、無筋として設計に対応 ・重力式橋台において、土圧の鉛直成分の考慮/無視の指定に対応	'11.09.30	'12.3.31
RC下部工の設計計算 Ver.9 新規:¥630,000 改訂:¥73,500	・4柱式ラーメン橋脚に対応	'11.09.30	'12.3.31
ラーメン橋脚の設計計算 Ver.9 新規:¥367,500 改訂:¥73,500	・はり、柱のみのモデル(柱基部がバネ支点形式)に対応 ・フーチング断面照査時の柱前面位置を柱補強位置とするオプションを追加	'11.09.30	'12.3.31
BOXカルバートの設計(下水道耐震) Ver.6 新規:¥231,000 改訂:¥63,000	・開きよ(頂版のない矩形きよ)に対応・底板内側が逆アーチ型をしたインバート形状に対応 ・カルバート縦断方向と平行に載荷する活荷重の入力に対応・液状化による浮上りに対する検討に対応 ・「道路土工カルバート工指針(H.22.3)」に準じたせん断応力度照査に対応 ・剛域部材を一般部材の剛度×1000設定に対応 ・詳細計算書の断面方向全検討ケースの応力度照査結果出力に対応	'11.09.30	'12.3.31
斜面の安定計算 Ver.9 (対策工対応) 新規:¥336,000 改訂:¥63,000	・地盤の動的有効応力解析UWLCの等価加速度波形に連携(NEXCO地震時の安定計算(ニューマーク法)に対応) ・ニューマーク法における地震動の方向正負の同時計算に対応 ・地震時の場合に常時・地震時両ケースの同時印刷に対応 ・震度法における設計水平震度の自動計算に対応 ・杭工の設計を任意すべり以外に、円弧すべりで行えるように機能拡張	'11.10.31	'12.4.30
斜面の安定計算 Ver.9 新規:¥262,500 改訂:¥63,000			
マンホールの設計 Ver.3 新規:¥220,500 改訂:¥63,000	・中壁のある形状に対応・開口計算モデルの平板解析の支持条件4種選択、単純梁に拡張 ・頂版の支持条件3種に拡張・地震時の液状化を考慮した浮き上がりの検討に対応 ・レベル1の液状化の判定に対応・地盤変形係数E0の自動設定に対応 ・スターラップの計算書計算式出力に対応・頂底板平面図作成での帯鉄筋作図に対応 ・頂版・底板組立筋の形状に応じた上面図・下面図への作図に対応	'11.11.01	'12.4.30

campaign! キャンペーン情報 (2012年2月1日~2012年3月31日)

問い合わせ支援ツール導入キャンペーン

問い合わせ支援ツール未導入のユーザ様が本ツールを導入し問い合わせされた場合、FPB 500ポイントを進呈いたします。(1ユーザ様1回限り)

campaign! キャンペーン情報 (2012年3月1日~2012年4月30日)

マルチライセンスキャンペーン

追加ライセンスの新規購入の場合、新道示対応製品をはじめUC-win/UC-1など当社製品を35%OFFで購入いただけます。

トレードアップキャンペーン

新道示対応製品をはじめ、UC-win/UC-1など当社製品にあたる他社製品をお持ちの場合、30%OFFで製品を購入いただけます。

オプションキャンペーン

新道示対応製品をはじめUC-win/UC-1など当社製品オプションを新規購入の場合、30%OFFでオプション製品を購入いただけます。

ファイナンスサポートキャンペーン

“分割払い手数料今なら半額” 当社製品をはじめ各種AP、ハードウェア等含め購入時にお申し込み下さい。

FPBポイントアップキャンペーン

総合メールニュース、プロダクトニュース、キャンペーンニュース等のメールニュースの指定箇所をクリックでFPBポイント(製品購入限定)をゲット。

バージョンアップセンター限定 VCユーザキャンペーン

新道示対応製品をはじめ、UC-win/UC-1などバージョンアップ、保守契約をオンラインで購入の場合、5%OFFで製品を購入いただけます。

最新情報はホームページをご覧ください。

www.forum8.co.jp

東京本社 Tel 03-5773-1888 Fax 03-5720-5688
大阪支社 Tel 06-6882-1888 Fax 06-6882-1880
福岡営業所 Tel 092-271-1888 Fax 092-271-1902
名古屋事務所 Tel 052-222-1887 Fax 052-222-1883
仙台事務所 Tel 022-208-5588 Fax 022-208-5590

FORUM 8
東京/大阪/名古屋/福岡/宮崎/仙台