

NEW! 新製品・バージョンアップ製品

Engineer's Studio® Ver.2 Ver.1P

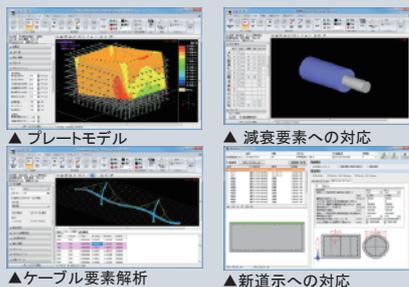
3次元プレート動的非線形解析

価格: Ultimate ¥1,890,000 Ultimate(前川モデル除く) ¥1,207,500 Ultimate(ケーブル要素除く) ¥1,575,000
Advanced ¥819,000 Lite ¥546,000 Base ¥346,500

レンタル: ¥69,300~ Windows2000/XP/Vista/7 対応 '12.7.19 リリース

●主な改訂内容

- 平成24年道路橋示方書に関する機能
 - 鉄筋の材料データベースにSD345、SD390、SD490を追加
 - コンクリートヒステリシスに限界圧縮ひずみ ϵ_{cc}
 - 鉄筋ヒステリシスに許容引張ひずみ ϵ_{st}
 - 耐震性能2、3の限界状態曲げモーメントを算出
 - 耐震性能2、3のM- θ 特性を断面から自動生成
 - 耐震性能2、3の曲率による照査機能
 - 残留変位の照査機能
- 平板要素のメッシュ分割アルゴリズムを改善(四角形、四角形+三角形での自動分割)
- 減衰要素(F=C*V^a)対応
- 変位図等のアニメーション録画機能
- 初降伏曲げモーメントMy0計算にコンクリートひずみを指定可能
- フレーム計算後に許容曲率や許容回転角の再算出(断面と連動時)



対象製品	改訂期限	価格
ES-動的解析オプション	'13.01.31	¥15,750
ES-平板要素オプション	'13.01.31	¥52,500
ES-土木構造二軸断面計算オプション	'13.01.31	¥63,000

直杭式横棧橋の設計計算 NEW

「港湾基準」、「漁港基準」に準拠した設計計算プログラム

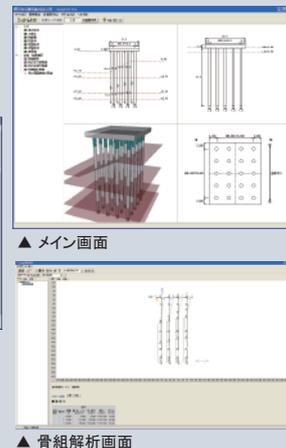
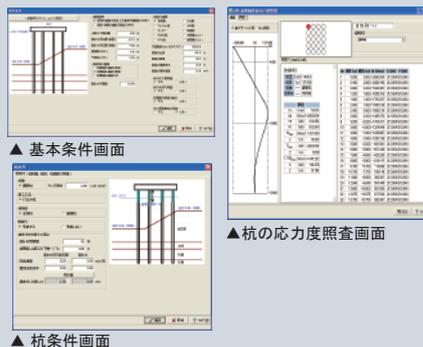
価格: ¥367,500 レンタル: ¥73,500~ Windows2000/XP/Vista/7 対応 '12.7.31 リリース

●主な新機能・対応項目

- 本製品は、港湾基準及び漁港・漁場基準を参考にして、主に棧橋の性能照査(杭の応力に関する照査、杭の支持力に関する照査)の解析をサポートします。
- 杭の応力度照査、杭の支持力照査以外も杭頭部の照査、負の周面摩擦力の照査を行います。横棧橋の計算では、上部工と基礎全体でモデル化し、横方向地盤反力係数による影響を地盤パネとして考慮して骨組構造解析を行います。

●参考基準書類

- 港湾の施設の技術上の基準・同解説(平成19年7月)
- 港湾構造物設計事例集(平成19年3月)
- 鋼管杭—その設計と施工(平成21年4月)
- 漁港・漁場構造物設計計算例(平成16年)



●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
等流の計算 Ver.3 新規: ¥42,000 改訂: ¥26,250	・断面形状の種類を追加、拡張 ・任意馬蹄形(インバートあり、インバートなし) ・任意梟形(インバートあり、インバートなし) ・丸ハンチボックス(インバートあり、インバートなし) ・角ハンチボックス(インバートあり) ・インポート時の座標の移動、スケール変更に対応 ・断面の一括入力機能を改善	'12.02.22	'12.08.31
等流・不等流の計算 Ver.3 新規: ¥105,000 改訂: ¥42,000	・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 ・任意馬蹄形(インバートあり、インバートなし) ・任意梟形(インバートあり、インバートなし) ・丸ハンチボックス(インバートあり、インバートなし) ・角ハンチボックス(インバートあり) ・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	'12.02.21	'12.08.31
柔構造樋門の設計 Ver.6 新規: ¥441,000 改訂: ¥84,000	・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—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—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—自重の載荷方法を追加	'12.03.13	'12.09.30
電子納品支援ツール Ver.12 新規: ¥84,000 改訂: ¥42,000	・管理項目入力中のリアルタイムエラーチェック機能を追加 ・国交省正誤表等変更に対応 ・電子納品支援ツール for SaaSのデータインポートウィザードを追加	'12.03.23	'12.09.30
地盤改良の設計計算 Ver.2 新規: ¥126,000 改訂: ¥52,500	・「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(複合地盤の設計手法) ・安定検討(構造的設計手法) ・圧密沈下検討 ・円弧すべり検討	'12.03.01	'12.09.30

campaign! キャンペーン情報 (2012年7月1日~2012年8月31日)

<フォーラムエイト設立25周年記念感謝キャンペーン第2弾> 25周年サマーキャンペーン

抽選で**128**名様プレゼント!! キャンペーン期間中に弊社製品またはサービスを5000円以上購入していただいた方が対象です。抽選会はフォーラムエイト・デザインフェスティバル2012出版記念パーティで実施し、HP及び本誌10月号で発表いたします。

<性能設計支援・エンジニアリングサービスキャンペーン> 大塚商会—フォーラムエイト タイアップキャンペーン

大塚商会様とのタイアップ企画として、性能設計支援ソフトウェアとエンジニアリングサービスをバンドルした特別キャンペーンをご提供いたします。製品新規購入は**25%OFF**、対象サービスは**10%OFF**にて利用いただけます。

<性能設計支援・エンジニアリングサービスキャンペーン> 解析支援、3D・VR エンジニアリングサービス 専門エンジニア訪問プレゼン・ご提案キャンペーン

訪問プレゼンテーションとデモおよびモデリング見積もりをご利用の場合、製品新規購入を**25%OFF**、解析支援サービスを**10%OFF**でご提供いたします。なお、それぞれ個別のご利用でも適用できます。

<ソリューションキャンペーン> 鋼構造設計支援ソフトウェアキャンペーン

鋼構造設計支援ソフトウェアの新規購入時に製品定価より**25%OFF**の特別価格でご提供いたします。

<ソリューションキャンペーン> 測量ソリューションキャンペーン

対象の製品をご購入いただいた場合、**25%OFF**(サービスは**10%OFF**)価格でご提供いたします。測量業者登録のある新規ユーザーはさらにプラス**10%OFF**!

セット価格特価キャンペーン

セット販売の対象になっている製品を一部所有されている場合、それ以外のセット製品を購入時に**25%OFF**にて販売いたします。

旧バージョンアップ特価キャンペーン

お持ちの製品を旧版からバージョンアップしていただく場合、旧版改訂費より**25%OFF**いたします。

メールマガジン読者限定キャンペーン

フォーラムエイトの電子メールサービス(FORUM8News)配信ユーザー様限定で電子メール記載のキャンペーンを行います。特別キャンペーンです。メールサービスでご案内いたします。

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 06-7711-3888 Fax 06-7709-9888
 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