

### NEW! 新製品・バージョンアップ製品

#### BOXカルバートの設計 Ver.9 Ver.UP

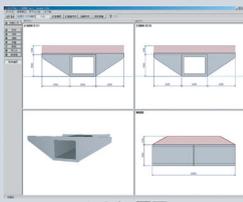
価格: ¥315,000 レンタル: ¥63,000~  
Windows2000/XP/Vista/7対応 '10.04.30 リリース

##### ●主な改訂内容

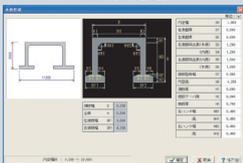
- 『道路土工カルバート工指針(平成21年度版)、平成22年3月(社)日本道路協会』に記載の従来型カルバートの設計に対応(旧指針は、『土工指針(H.11)』に対応)
- NEXCO基準、2連ボックスで定型活荷重の活荷重自動セットに対応
- 門形カルバート、底版の片側張り出し無しの形状、底版無し形状への対応

#### NEXCOレベル2地震時照査オプション NEW

価格: ¥73,500  
「設計要領第二集カルバート編(H.18.4)」、「3-4-5 地震の影響II」地震応答解析による照査方法」に準じた計算に対応(部材は非線形として解析し、地盤解析は解析結果(バネ値))



▲メイン画面



▲門形カルバート形状寸法入力画面



▲従来型カルバート種類

対象製品	改訂期限	価格
BOXカルバートの設計 Ver.8	2010.10.31	¥42,000

#### 擁壁の設計 Ver.10 Ver.UP

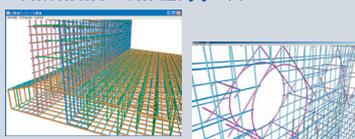
Standard 価格: ¥315,000 レンタル: ¥63,000~  
Lite 価格: ¥231,000 レンタル: ¥46,200~  
Windows2000/XP/Vista/7対応 '10.04.14 リリース

##### ●主な改訂内容

- U型擁壁のフーチング(張り出し底版)設計に対応(片持ち梁として断面力算定)
- 載荷重範囲の安定照査毎指定対応
- 衝撃力と崩壊土砂を考慮した設計拡張

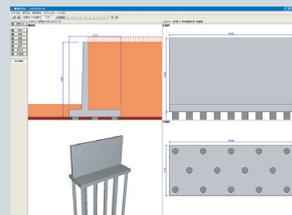
#### 3D配筋シミュレーション機能に対応 NEW (3D配筋自動生成、表示機能)

Ver.10.01.00 '10.04.27リリース

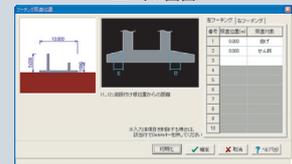


▲拡大表示(逆T式擁壁)

▲開口部の表示



▲メイン画面



▲フーチング照査位置の入力画面

対象製品	改訂期限	価格
擁壁の設計 Ver.9 Standard	2010.10.31	¥63,000
擁壁の設計 Ver.9 Lite	2010.10.31	¥52,500

#### 等流・不等流の計算 NEW

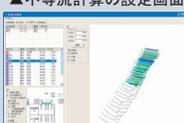
レベル1, 1a, 2, 2a, 3の等流・不等流計算プログラム  
適用基準: 建設省河川砂防技術基準(案)同解説一調査編  
価格: ¥105,000 レンタル: ¥24,150~  
Windows2000/XP/Vista/7対応 '10.04.28 リリース

##### ●プログラム概要

「等流の計算」に不等流計算機能を追加した製品です。平均流速公式は、建設省河川砂防技術基準(案)同解説一調査編のレベル1, 1a, 2, 2a, 3の公式に対応。断面形状は、開断面、閉断面ともサポートしており、定義した断面は等流・不等流のどちらの計算でも利用できます。



▲不等流計算の設定画面



▲3D結果画面

#### フーチングの設計計算 NEW

道路橋示方書に準じた土木構造物のフーチングの断面照査プログラム

価格: ¥63,000 レンタル: ¥14,490~  
Windows2000/XP/Vista/7対応 '10.04.30 リリース

##### ●プログラム概要

道路橋のフーチングの設計を行うプログラムです。杭基礎、直接基礎のフーチングを対象としており、常時、暴風時及びレベル1地震時の許容応力度法照査、レベル2地震時の保有水平耐力法による照査を行います。「既設道路橋基礎の補強に関する参考資料」に準じたフーチングの補強設計や、骨組み解析による連続フーチングの柱間の照査、円形フーチングの照査にも対応しています。



▲メイン画面

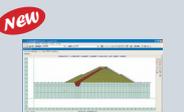
▲形状入力画面

#### 2次元浸透流解析(VGFlow2D) NEW

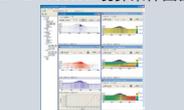
飽和/不飽和浸透流FEM解析プログラム  
価格: ¥262,500  
Windows2000/XP/Vista/7対応 '10.04.30 リリース

##### ●プログラム概要

FORUM8と群馬大学との共同開発による飽和-不飽和浸透流の有限要素法による解析プログラムです。本製品での解析は、Richards式を支配方程式とした厳密な飽和-不飽和浸透流解析であり、支配方程式の簡略化等を行わず全項を考慮しているため、適用範囲の制限はなく汎用的にあらゆる目的に対してご利用頂けます。



▲PreProcessor境界条件画面



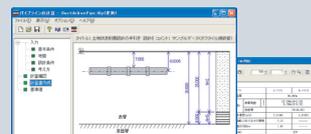
▲PostProcessorにおけるポスト出力例

#### パイプラインの計算 NEW

パイプラインの耐震計算を行うプログラム  
価格: ¥63,000 レンタル: ¥14,490~  
Windows2000/XP/Vista/7対応 '10.04.16 リリース

##### ●プログラム概要

(社)農業土木学会『土地改良施設耐震設計の手引き』『土地改良事業計画設計基準及び運用・解説設計「パイプライン」』に準拠した、パイプラインの耐震計算を行うプログラムです。



▲メイン画面

▲結果一覧計算書

#### ●その他バージョンアップ製品 改訂期間間近です。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
<b>UC-win/Road Ver.4</b> 新規: Ultimate ¥1,575,000 Driving Sim ¥1,260,000 Advanced ¥945,000 Standard ¥609,000 改訂: Advanced ¥105,000~ Standard ¥84,000~	・道路生成機能の改善と小段のラウンディング対応 ・世界の地形マップのサポート ・コンテキスト(環境保存機能) ・交通コネクタ(道路、交通の接続機能) ・車両性能の新規作成、カスタマイズ対応、エンジンブレーキとクリップへの対応 ・天候の特殊効果の改善 ・照明機能の追加	'09.12.09	'10.06.30
<b>電子納品支援ツール (建築対応) Ver.4</b> 新規: ¥71,400、改訂: ¥31,500	・TECRIS, CORINSの項目の入力支援機能を追加 ・LogicalImageによる画像ファイル検索機能、類似画像の検索、色彩による画像検 ・XMLチェック機能の強化 ・媒体イメージデータベース機能を追加	'09.12.24	'10.06.30
<b>UC-win/FRAME(3D) Ver.4</b> 新規: Advanced ¥714,000 Standard ¥504,000 Lite ¥315,000 改訂: Advanced ¥105,000 Standard ¥105,000 Lite ¥42,000	・初期断面力に対応 ・幾何剛性を考慮した固有値解析 ・節点質量の表形式入力対応 ・ファイバー要素断面の縦横個別メッシュ分割に対応 ・3Dモデル図の6方向視点リストを自動生成する機能に対応 ・大変位解析結果の変位倍率変更オプションを追加 ・大規模なファイバー要素モデルのメモリ不足改善(結果画面、レポート)	'10.01.13	'10.07.31
<b>地盤の動的有効応力解析(UWLC) Ver.2</b> 新規: ¥609,000、改訂: ¥73,500	・最適化手法による同定解析対応 ・入力パラメータの半自動設定(PZ-sand)対応 ・SKF生成ツール対応 ・DXF, DWGファイルのインポート機能対応 ・鉛直方向と水平方向の同時加振対応 ・地盤解析用地形データ(*.GF1)に対応	'10.01.29	'10.07.31

### campaign! キャンペーン情報 (2010年5月1日~2010年6月30日)

#### トレードアップ・キャンペーン

フォーラムエイト以外の設計・解析ソフトをご利用中のユーザ様がフォーラムエイト対象製品を割引価格でご購入可能。製品定価30%OFF!

#### 製品サポート窓口/ご要望ありがとうございますキャンペーン

製品サポート窓口へ電子メールまたは問い合わせ支援ツールでのお問い合わせをいただいたユーザ様にFPBポイント1,000ポイントプレゼント!

#### UC-1 for SaaS リリース記念キャンペーン

UC-1 for SaaSリリース記念。基本ライセンスの月額料金5,000円が加入後3ヶ月間無料!

#### バージョンアップ・アップグレード・オプションキャンペーン

##### (1) アップグレード半額キャンペーン

UC-win/UC-1製品の上位版へのアップグレード費用を半額でご提供!

##### (2) オプション製品特価キャンペーン

保守サポート契約ユーザ様、または、新規購入時製品定価20%OFF!

##### (3) 連動製品特価キャンペーン

現在所有いただいている製品と連動(連携)するプログラムを割引価格でご購入可能。製品定価20%OFF!

#### NPO特別価格新規設定キャンペーン

NPO(特定非営利活動法人)ユーザ様がUC-1/UC-win/Studioシリーズ製品をご購入された場合、アカデミー価格と同様の価格で購入いただけるNPO特別価格を設定!