

### NEW! 新製品・バージョンアップ製品

## 橋脚の設計 Ver.8.02.00 Ver.AP

震度法・保耐法による橋脚の耐震設計・補強設計、図面作成プログラム

価格: ¥367,500 レンタル: ¥73,500~ Windows2000/XP/Vista/7 対応 '10.10.29 リリース

#### ●主な改訂内容

- ・IFC形式及びAllplan形式のファイル出力(橋脚の設計 for Allplan)に対応  
図面出力の3次元配筋生成機能を拡張

#### ●Allplan

ドイツのCADメーカー Nemetschek社により開発されたBIM統合ソリューションで、3D表示、レンダリング、数量計算などの機能を備えた建築CADですが、土木構造物を扱うこともでき、躯体・鉄筋を3次元上で表示して編集が可能です。また、編集した鉄筋配置などを反映した2次元配筋図(平面図、断面図など)や鉄筋加工図、部材数量表を作成する機能を備えています。



▲Allplanでの読み込み表示

▲橋脚の設計

▲3次元配筋ビューワ表示

## 擁壁の設計

## Ver.10.02.01 Ver.AP

片持梁式、U型、重力式、もたれ式、任意形状擁壁の設計計算、図面作成プログラム

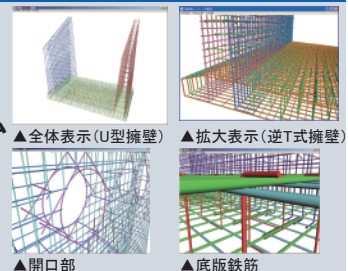
価格: ¥315,000 レンタル: ¥46,200~

Windows2000/XP/Vista/7 対応

'10.11.08 リリース

#### ●主な改訂内容

- ・IFC形式及びAllplan形式のファイル出力に対応。  
図面出力の3次元配筋生成機能を拡張。



▲全体表示(U型擁壁)

▲拡大表示(逆T式擁壁)

▲開口部

▲底板鉄筋

## 橋台の設計

## Ver.9.01.00 Ver.AP

逆T式橋台、重力式橋台の設計計算・図面作成プログラム

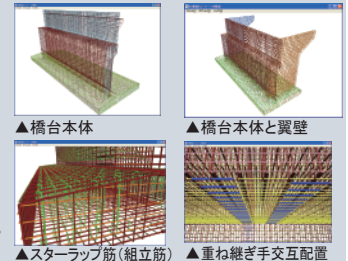
価格: ¥336,000 レンタル: ¥67,200~

Windows2000/XP/Vista/7 対応

'10.11.09 リリース

#### ●主な改訂内容

- ・IFC形式及びAllplan形式のファイル出力に対応。  
図面出力の3次元配筋生成機能を拡張。



▲橋台本体

▲橋台本体と翼壁

▲スターラップ筋(組立筋)

▲重ね継ぎ手交互配置

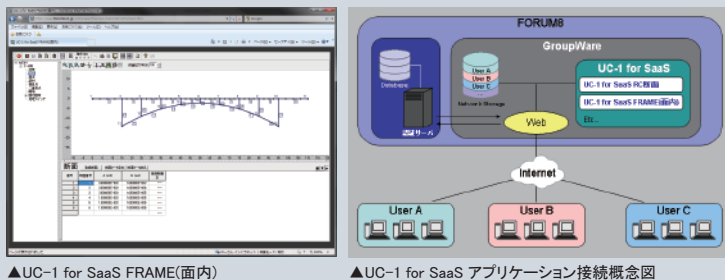
## UC-1 for SaaS FRAME (面内) NEW

ソフトウェアをネットワーク経由のサービスとして提供

価格: 基本ライセンス ¥9,975 追加ライセンス ¥6,300 '10.11.09 リリース

#### ●プログラム概要

UC-1 for SaaS FRAME(面内)は、現在リリースされているFRAME(面内) Ver.2.02をベースに新たにWebサーバアプリケーション化を行った面内荷重解析システムで、従来製品と同等の面内解析機能、入力支援機能をサポートしています。また、荷重シミュレーション機能、部材断面の断面積、断面二次モーメントの算出機能などベース製品の機能を継承しています。



▲UC-1 for SaaS FRAME(面内)

▲UC-1 for SaaS アプリケーション接続概念図

## マンホールの設計 Ver.2 Ver.AP

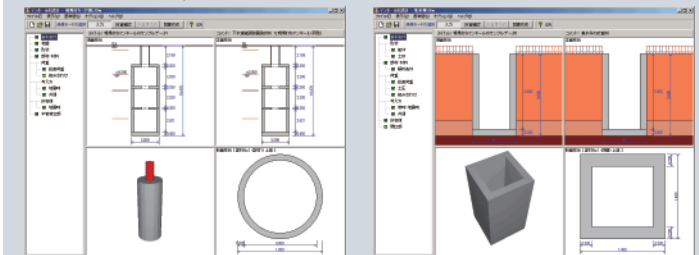
現場打ち、組立て式マンホール/集水桝の設計計算、図面作成プログラム

価格: ¥220,500 レンタル: ¥44,100~ Windows2000/XP/Vista/7 対応 '10.11.01 リリース

#### ●主な改訂内容

- ・矩形マンホールの常時の解析方法として、鉛直ラマー解析に対応
- ・開口部の照査において、無筋の断面計算に対応
- ・側壁の配筋入力において、鉛直方向と水平方向のシングル配筋に対応
- ・円形マンホール側壁の常時検討
  - ・側圧(土圧+水圧)比での算出に対応
  - ・偏荷重が2方向から作用するものとして照査に対応
- ・活荷重の低減係数 $\beta$ を直接指定に対応

対象製品	改訂期限	価格
マンホールの設計	'11.05.31	¥52,500



▲メイン画面(マンホール)

▲メイン画面(集水桝)

### ●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>管の断面計算 Ver.2</b> 新規: ¥84,000、改訂: ¥10,500	・道路土工カルバート工指針(平成22年3月)の従来型パイプカルバートの設計に対応(剛性パイプカルバート2種、たわみ性パイプカルバート4種)	'10.05.21	
<b>調節池・調整池の計算 Ver.3</b> 新規: ¥189,000、改訂: ¥42,000	・林地開発基準に対応 ・洪水吐きの越流量の計算に対応	'10.06.07	'10.12.31
<b>Multiframe Ver.12</b> 新規(3D): ¥420,000、改訂(3D): ¥52,500 新規(4D): ¥682,500、改訂(4D): ¥63,000	・平板要素での有限要素解析機能を追加サポート ・コピー機能の強化 ・有限要素メッシュの初期設定 ・板要素解析およびレポート出力	'10.07.30	

### campaign! キャンペーン情報 (2010年11月1日~2010年12月28日)

#### 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購入時に**20%OFF**となります。

新規に価格をセットしたセット

- 下水道設計セット1 下水道管鉛直断面の計算(RC管、陶管)+下水道管鉛直断面の計算(強ブラ管、ダクタイル鉄管)+下水道管継手の計算+下水道管軸方向の計算+等流・不等流の計算
- 下水道設計セット2 iPipe 下水管渠設計 CAD システム + 水工設計ソフトのいずれか1製品以上
- 配水池耐震セット1 配水池の耐震設計計算 Ver.2+Engineer's Studio(TM) フルオプションセット
- 配水池耐震セット2 配水池の耐震設計計算 Ver.2+Engineer's Studio(TM) フルオプションセット(前川モデル除く)
- 柔構造樋門セット 柔構造樋門 + GeoFEAS(2D)

その他のセット

下部工基礎セット 仮設工セット 土留めFEMセット 土工セット BOX/擁壁セット 斜面安定FEMセット 地盤解析完全フルセット 橋梁点検支援システムセット

#### Multiframe解析支援キャンペーン

Multiframeを利用した解析支援業務を、**20%OFF**の特別価格で提供いたします。

#### SaaS対応ライセンスリリースキャンペーン

FRAME(面内)、RC断面計算の基本ライセンスを、**20%OFF**の特別価格で提供いたします。

### campaign! キャンペーン情報 (2010年3月30日~2010年11月30日)

FORUM8デザインフェスティバル開催記念DVDプレゼント  
FORUM8電子メールサービス登録キャンペーン

FORUM8電子メールサービスの配信を登録いただいた方に、「FORUM8オリジナル図書カード500」を毎月抽選で100名様にプレゼント!(登録後3ヶ月間継続を条件)

最新情報はホームページをご覧ください。

[www.forum8.co.jp](http://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 052-551-1888 Fax 052-551-1883

**FORUM 8**  
 東京/大阪/名古屋/福岡/宮崎/NZ