

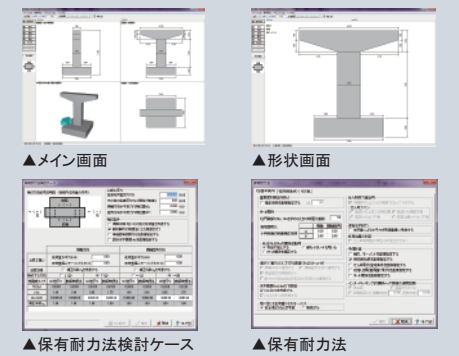
## NEW! 新製品・バージョンアップ製品

※表示価格はすべて税別価格です。

### 橋脚の復元設計計算 NEW

平成2年～平成14年道示Vの橋脚柱の保水水平耐力法に対応した復元設計計算プログラム  
 価格: ¥150,000 レンタル: ¥30,000～  
 Windows2000/XP/Vista/7 対応 '13.10.7 リリース

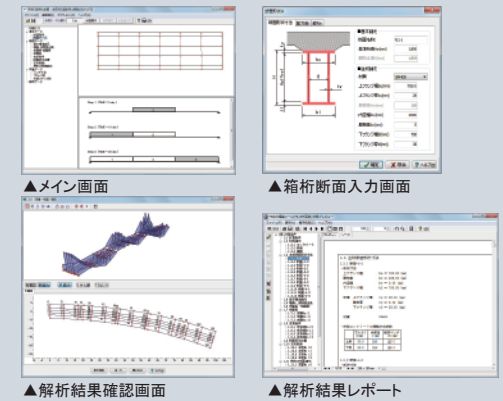
●製品概要  
 既設橋梁の中には、図面が残されていない構造物の配筋を推定する場合や、残されている設計計算書を元にした再計算により設計の妥当性を検証する「復元設計計算」が必要となる場合があります。「橋脚の復元設計計算」は、平成2年から平成14年までの「道路橋示方書・同解説 V 耐震設計編」に従った橋脚柱の保有水平耐力法に特化した設計計算プログラムです。



### 床版打設時の計算 NEW

鋼橋における床版コンクリートのブロック割り、打設順序および打設間隔の計画検討支援プログラム  
 価格: ¥250,000 レンタル: ¥50,000～  
 Windows2000/XP/Vista/7 対応 '13.10.8 リリース

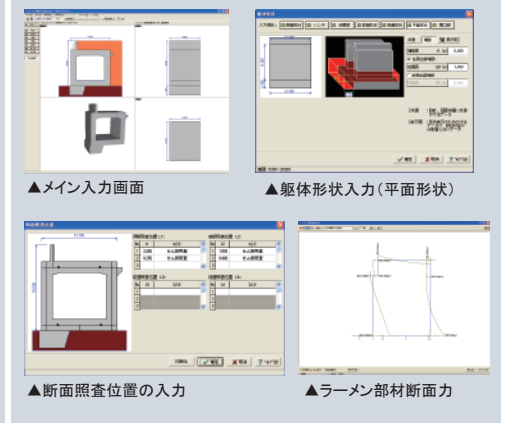
●製品概要  
 本製品は、鋼連続橋において、既に打設された床版が鋼桁と一体となった合成桁として作用するものとし、その後打設される床版荷重によって引張を受け、床版に有害なひび割れが生じるか否かを判断するための指標として、コンクリート床版の応力度を算定するものです。



### ラーメン式橋台の設計計算 Ver.7 Ver.7

不静定構造物であるラーメン式橋台の設計計算プログラム  
 価格: ¥250,000 レンタル: ¥50,000～  
 Windows2000/XP/Vista/7 対応 '13.9.26 リリース

●主な改訂内容  
 ・橋軸段差フーチングの設計に対応  
 ・付属設計時の側方移動の判定機能を追加  
 ・前後趾と底板中央部の厚さが違う形状に対応  
 ・杭突出部がある場合に杭体の慣性力を考慮  
 ・平板解析時の翼壁の設計を拡張



### ●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>落橋防止システムの設計計算 Ver.4</b> 新規: ¥60,000 アップグレード: ¥30,000	・「震度算出(支承設計)」、「橋脚の設計」、「落橋防止システムの設計計算」の連携機能を強化 ・コンクリート台座による段差防止構造の設計に対応 ・以下の工法について、ボルト位置の座標入力による任意指定に対応 ・鋼製ブラケットによる縁端拡幅・落橋防止構造(PCケーブル連結)	'13.04.30	'13.10.31
<b>橋脚の設計 Ver.11</b> 新規: ¥400,000 アップグレード: ¥200,000	・「震度算出(支承設計)」、「橋脚の設計」、「落橋防止システムの設計計算」の連携機能を強化 ・段差フーチング時の柱の補強設計に対応	'13.04.30	'13.10.31
<b>橋台の設計 Ver.12</b> 新規: ¥350,000 アップグレード: ¥175,000	・重力式橋台において、橋軸方向及び直角方向の段差フーチングに対応 ・壁壁の設計において、常時・レベル1地震時の直角方向の照査に対応 ・付属設計時において、側方移動の判定機能を追加・杭基礎の突出部がある場合に杭体の慣性力考慮に対応 ・落橋防止構造の耐力算出において、直角方向の耐力を算出に対応 ・直角方向段差フーチングにおいて、底板上面の土砂に対応 ・翼壁の設計において、平板解析時の要素選択および計算機能を拡張	'13.04.04	'13.10.31
<b>RC下部工の設計計算 Ver.11</b> <b>ラーメン橋脚の設計計算 Ver.11</b> RC下部工 新規: ¥650,000 アップグレード: ¥325,000 ラーメン橋脚 新規: ¥400,000 アップグレード: ¥200,000	・新設、既設モデルの小判形の柱形状に対応 ・梁橋軸方向照査に「側面」鉄筋より外側の条件を追加するかの選択機能を追加 ・組合せ荷重の地震時ケースに組合せる基本荷重方向を選択できる機能を追加	'13.04.30	'13.10.31
<b>BOXカルバートの設計 Ver.12</b> 新規: ¥300,000 アップグレード: ¥150,000	・本体主鉄筋について、本数による入力および出力に対応 ・「剛域の算出方法」の初期値を『方法2(道示III)』に変更・斜角付きBOXの設計において、任意荷重に対応 ・門形カルバートについて底面より上の多層盛土に対応・杭基礎時の対応杭種に回転杭を追加 ・NEXCOレベル2地震時照査(オプション)の詳細計算書出力を改善 ・3D配筋ビュー出力フォーマットを更新(Allplan形式ファイルフォーマット)	'13.04.04	'13.10.31
<b>擁壁の設計 Ver.13</b> Advanced 新規: ¥350,000 アップグレード: ¥175,000 Standard 新規: ¥280,000 アップグレード: ¥140,000 Lite 新規: ¥200,000 アップグレード: ¥100,000	・全体安定の検討(円弧すべり計算)に対応(Advanced版) ・「地盤改良の設計計算」との連携用のファイル出力に対応 ・衝突荷重の選択入力及び前輪鉛直荷重に対応・配筋指定時の本数入力に対応 ・クーロン土圧の載荷荷重に地表面角度の考慮に対応・斜面上基礎の許容支持力算出時のRを拡張	'13.04.03	'13.10.31
<b>配水池の耐震設計計算 Ver.4</b> 新規: ¥500,000 アップグレード: ¥250,000	・固有周期の算出に対応・常時の荷重組合せケースに対応・応答変位法で、任意の水平変位振幅入力に対応 ・フラットスラブ構造の柱列帯・柱間帯の配筋データ入力、RC断面照査に対応 ・安定計算に関する機能を追加拡張(任意荷重、Y方向安定、全荷重ごとの安定、付加荷重考慮)	'13.04.12	'13.10.31
<b>弾塑性地盤解析 (GeoFEAS) 2D Ver.3</b> 新規: ¥600,000 アップグレード: ¥300,000	・オートメッシュ機能に対応・「2次元浸透流解析(VGFlow2D)」で解析した節点水圧のインポート機能を追加 ・弾性モデルでの局所安全率の計算に対応・地震時水平加速度の深度方向分布での入力に対応	'13.04.30	'13.10.31
<b>地盤改良の設計計算 Ver.3</b> 新規: ¥120,000 アップグレード: ¥60,000	・建築基準 深層混合処理工法の「沈下の検討」、「円弧すべりの検討」に対応 ・「擁壁の設計」とのファイル連携に対応・土木基準 深層混合処理工法の入力拡張、出力改善 ・建築基準 浅層混合処理工法の独立基礎広がり角の個別指定に対応	'13.04.04	'13.10.31

※社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

## campaign! キャンペーン情報

### UC-1エンジニアサイト、3大キャンペーン (2013年9月1日～2013年10月31日)

- エンジニアサイトは1年保守無償です。2年目保守サポート申し込みが**50%OFF!**
- 期間中エンジニアサイト製品をご購入頂きますと、FPBを**ダブルポイント**で付与いたします。FPB **2倍付与**
- 期間中エンジニアサイト製品を含む購入にフィナンシャルサポートの手数料を**50%OFF!**

### マルチアップグレードキャンペーン (2013年9月1日～2013年10月31日)

2製品以上のアップグレードまたはグレードアップを同時購入の場合それぞれ**20%OFF**でご購入頂けます。

### パッケージソフトウェア品質認証制度(PSQ)取得記念キャンペーン (2013年9月1日～2013年10月31日)

今回、パッケージソフトウェア品質認証制度を取得した、土留め工の性能設計計算(弾塑性解析II+)、置換基礎の設計計算 Ver.2の2製品について、新規・WANライセンスを**30%OFF**にて提供いたします。

最新情報はホームページをご覧ください。

[www.forum8.co.jp](http://www.forum8.co.jp)

東京本社 Tel 03-6894-1888 Fax 03-6894-3888  
 大阪支社 Tel 06-7711-3888 Fax 06-7709-9888  
 福岡営業所 Tel 092-289-1880 Fax 092-289-1885  
 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  
 札幌事務所 Tel 011-806-1888 Fax 011-806-1889  
 金沢事務所 Tel 076-254-1888 Fax 076-255-3888

※社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

**FORUM 8**  
 東京/大阪/名古屋/福岡/宮崎/仙台/札幌/金沢