



# 開発許可申請などで必要な計算システムを セット価格でご提供!!

宅地・林地開発に伴い設置されます擁壁及び排水施設、擁壁及び地耐力の計算を必要とされますお客様に特別セット製品をご案内させていただきます。是非、この機会にご検討賜りますようお願い申し上げます。

## 構造計算・水理計算

### 開発許可申請セットⅠ

4製品セットで  
¥385,000

RC 単純床版橋設計システム  
任意形橋台設計システム  
任意形擁壁設計システム  
調整池(防災調節池)容量算定システム

## 構造計算・地耐力計算

### 開発許可申請セットⅡ

4製品セットで  
¥385,000

RC 単純床版橋設計システム  
任意形橋台設計システム  
任意形擁壁設計システム  
地耐力設計計算システム

#### RC 単純床版橋設計システム

断面力の算出にオルゼンの解析法、道路橋示方書Ⅲ編の計算方法、単純梁(H24版のみ)として計算する方法のいずれかを用いて、鉄筋コンクリート単純床版橋の設計を行うシステムです。入力を行いながら画面上に断面図、平面図など表示できるので入力ミス未然に防ぎます。

#### 任意形橋台設計システム

形状寸法を座標値で入力することにより、さまざまな形状の橋台に対する安定計算および断面計算を行うシステムです。入力を行いながら画面上に断面図を表示するため入力ミス未然に防ぎます。安定計算では「滑動に対する安定」、「転倒に対する安定」、「支持地盤の支持力に対する安定」、「最大地盤反力度の照査」を行う事が可能です。各部材の断面計算では曲げ応力度の照査、せん断応力度の照査を行います。

#### 任意形擁壁設計システム

さまざまな形状の擁壁に対する安定計算および断面計算を行うシステムです。断面形状を座標値で入力するため、さまざまな擁壁に対応可能です。入力を行いながら画面上に断面図を表示するため入力ミス未然に防ぎます。擁壁前面側に張出し部を設けることも可能です。

#### 調整池容量算定システム (防災調節池)

防災調節池等技術基準(案)、流域貯留施設等技術指針、雨水浸透施設技術指針(案)などを参考にオフサイト貯留施設及び、オンサイト貯留施設の水文設計を行います。また、降雨強度曲線の作成、洪水到達時間の算定、設計堆砂量の算定、洪水吐および非越流部天端高の計算も可能です。

#### 地耐力設計計算システム

沈下量の計算、円弧すべりによる安定計算、直接基礎の許容鉛直支持力の計算、地盤改良層厚の検討を行うシステムです。沈下量の計算では「圧密沈下量」、「即時沈下量」、「残留沈下量」、「側方変位量」の計算を行う事が可能です。許容鉛直支持力の計算では「水平地盤上の直接基礎の支持力」、「傾斜地盤上の直接基礎の支持力」の計算を行う事が可能です。

## お申込み書



〈和歌山〉

073-488-9252



info@aspcnet.com

年 月 日

商品名	ご希望の製品に → ○をおつけください	<input type="radio"/> 開発許可申請セットⅠ	<input type="radio"/> 開発許可申請セットⅡ
お問い合わせ内容	ご希望のお問い合わせ内容に✓印をおつけください <input type="checkbox"/> 資料希望(総合カタログ/出力例) <input type="checkbox"/> 評価版ソフト希望 <input type="checkbox"/> 注文希望		
御社名			
ご住所 (〒 - )			
部署	ご担当者	(印)	
電話	FAX		
e-mail	お支払日	年	月 日

● 価格は全て税込価格です。 ● 製品は WEB ライセンスによるご提供となりますので、ご利用にはインターネット環境が必須です。  
● 2年目以降、サブスクリプションサービスの更新(任意)には製品毎に更新費用(¥110,000)が必要となります。  
● 製品の機能・詳細、サブスクリプションサービスの内容、リリース情報はホームページでお知らせしております。  
ご購入の際には必ずホームページ等をご確認の上、お申込みください。

<https://www.sogonet.co.jp>

株式会社総合システム

問い合わせ先



株式会社 アークシステムプランニング  
TEL 073-488-9250 Mail info@aspcnet.com

開発元



株式会社 総合システム

TEL 06-6536-3551 Mail service@sogonet.co.jp