

200 項目以上の機能強化で、実務に即した操作性と高度なデザイン設計対応を実現！

## 3次元建築設計支援システム『ARCHITREND 21 Ver.9』発売

福井コンピュータ株式会社

建築・測量・土木のトータルCADメーカー、福井コンピュータ株式会社（本社：福井県福井市、代表取締役社長：小林 眞）では、実務に即した操作性実現と、高度なデザイン設計対応などを中心に、200 項目以上の機能強化を行った 3次元建築設計支援システム「ARCHITREND 21 Ver.9」を、2004年12月15日より発売致します。

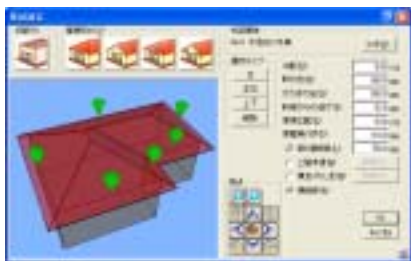
### 3次元建築設計支援システム「ARCHITREND 21」の概要

ARCHITREND 21 Ver.9 では、全国100社以上のユーザー協力により、35万件以上の操作履歴を収集。建築業務の詳細な分析を行い、実務に即した操作性を実現しています。また、住宅プラン立体視プログラムやCG編集プログラムなど、新オプションプログラム発売により、多彩でリアルなプレゼンテーション手法を実現しました。

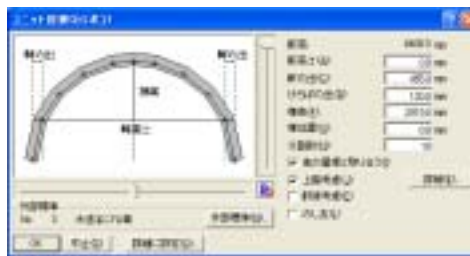


#### 直感！屋根入力(特許出願中)

3次元屋根シミュレーション機能を搭載。かまぼこ屋根、マンサード屋根、そり・むくりなどの特殊な形状の屋根も、自動で一発配置可能。また、船底天井や折上天井といった多彩な天井表現も、簡単な操作で作成可能です。



3次元屋根シミュレーション機能



ユニット屋根

#### 高度なデザイン設計対応

コーナー飾り、造作棚、けらば瓦など、各種コマンドや部品強化により、意匠表現力が大幅に向上。デザイン重視の住宅や店舗設計など、あらゆる設計業務対応が可能。



コーナー飾りの表現



造作棚の表現

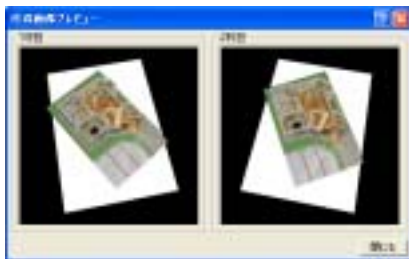


標準添付部品の充実

### CAD 業界初！飛び出すパース

専用眼鏡で覗くと、建物が飛び出して見えるプラン立体視プログラム「ARCHITREND 21 遠山式 3D ピクチャー」を新発売。従来にない住宅プレゼン手法を実現しました。

「ARCHITREND 21 遠山式 3D ピクチャー」の詳細につきましては、別添の資料-3 を参照して下さい。



視点設定だけで画像を自動作成



専用眼鏡で覗くと壁や家具が立体的に

### 簡単！快速！超綺麗！ハイクオリティ CG 編集

CG 編集プログラム「パーススタジオ」を新発売。間接光計算で、リアルな空間表現が可能なラジオシティ計算や、反射・透過といったマテリアル変更など、手軽な操作でハイクオリティ CG が作成可能です。



リアルな照明シミュレーションが可能



意匠構造パースの作成が可能

### 実務に即した操作性向上を実現

全国のユーザー協力のもと、使用頻度の高いコマンドをツールバーに搭載。各設定のツリー表示や初期値登録など、マウス作業の軽減により、操作性が大幅に向上します。

■ 動作環境

- OS : Windows 2000/XP ( SP1 以降 )
- 対応機種 : 上記 OS が動作する機種
- CPU : Pentium 600MHz 以上 ( 推奨 Pentium 1GHz 以上 )
- 必要メモリ : 256MB ( 推奨 512MB 以上 )
- 必要解像度 : 1024 × 768 ( 推奨 1280×1024 以上 )
- 必要色数 : High Color
- VIDEO : OpenGL での描画をサポートするカード  
OpenGL をサポートしテクスチャ用バッファを持ったグラフィックボードを推奨  
/nVIDIA 社製 Geforce 系、ATI 社製 RADEON 系グラフィックチップ搭載カード推奨
- その他 : Internet Explorer 5.5 以上必須

■ 発売予定日

- 2004 年 12 月 15 日 ( 水 )

■ 価格

プログラム

- 平面図 420,000 円 ( 税込み ) ~
  - ◇ 設計プレゼンセット 1,365,000 円 ( 税込み ) ~

新オプションプログラム

- ARCHITREND 21 遠山式 3D ピクチャー オープン価格 ( 専用眼鏡 50 セット付 )
- パーススタジオ 105,000 円 ( 税込み )

- このリリースに関するお問い合わせは下記までお願いします。

福井コンピュータ株式会社 販売企画部

Tel : 0776-67-6210

e-mail : tomato@po.fukuicompu.co.jp

福井県坂井郡丸岡町磯部福庄 5-6

ホームページ : <http://www.fukuicompu.co.jp/>