

2009年12月8日

Windows7 正式対応や長期優良住宅申請機能強化を行った 3次元建築設計システム
アーキトレンド セット
『ARCHITREND Z Ver.5.1』2009年12月15日発売

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、「Windows 7」正式対応や長期優良住宅の認定申請に有効な「基礎・横架材の個別計算オプション」等をラインナップに追加した 3次元建築設計システム「ARCHITREND Z Ver.5.1」を 2009年12月15日より発売します。

3次元建築設計システム「ARCHITREND Z Ver.5.1」の概要

急速に普及が進む長期優良住宅の「構造等級の検討」では、基礎・横架材のチェックが必要となり、(財)日本住宅・木造技術センターのスパン表参照等が必要となります。

スパン表に記載がない条件下等においては、手作業による計算や検討も必要となるため、設計者にとっては大きな作業負担となります。ARCHITREND Z Ver.5.1では、これらの設計業務を支援する新オプションプログラム「基礎・横架材の個別計算コマンド」を発売します。



また、最新 OS「Windows 7」正式対応で、お客様に最新の設計環境をご提供します。

● **長期優良住宅の認定申請を支援！「基礎・横架材の個別計算コマンド」発売**

- 木造の構造計算/床小屋伏図/基礎伏図の各プログラムから、直接部材を指定するだけで、個別算定や根拠確認が可能。
- また、部材の数値を変更するだけで、計算結果もリアルタイムに修正可能。
- 3D 確認も可能など、「構造等級の検討」時に基礎・横架材のチェックを手間無く、確実に対応可能です。

有償オプションをご購入いただくと、伏図や構造計算の各プログラム内で新たに「汎用計算コマンド」が使用可能になります。

木造基礎伏図	梁	梁
木造床小屋伏図	個別	一括
木造構造計算	基礎	一括

部材を個別指定すると、算定結果を即座に表示。3D確認も可能。

部材の数値を変えると計算結果もリアルタイムに修正！

詳細な設定や計算根拠もその場で確認。計算書出力も可能

● **マイクロソフト社の新 OS「Windows 7」に正式対応！**

- ARCHITREND Z Ver.5.1 では、2009 年 10 月 22 日発売の新 OS 「Windows 7」に正式対応し、お客様に最新の設計環境をご提供します。
 - 当バージョンでは、Windows 7 32bit/64bit 双方に対応しました。
 - ARCHITREND Z Ver.5 をご利用のおお客様であれば、自動アップデートもしくは、ユーザ専用サイト「FC Concierge」(<https://fcc.fukuicompu.co.jp/>)にて Ver.5.1 にアップデート可能です。
- ※ その他、詳細な動作環境及び Windows 7 対応プログラム等につきましては、弊社ホームページにてご確認下さい。

■ **発売予定日**

- 2009 年 12 月 15 月 (火)

■ **価格**

【基本プログラム】※表示価格は、税込価格です。

- 平面図 420,000 円～
- 長期優良住宅セット 1,942,500 円～

【セット内容】平面図/天井伏図/屋根伏図/配置図/3D 部品登録/立面図/平面詳細図/木造矩計図/断面図/仕様書作成/木造構造図/法規 LVS/軸組計算/温熱環境計算/シックハウス対策/日影・天空図/ボリューム計画図 ARCHITREND Manager/基礎・横架材の個別計算コマンド

【オプションプログラム】※表示価格は、税込価格です。

- 基礎・横架材の個別計算コマンド (木造) 52,500 円

※ 上記コマンドを使用するためには、木造の基礎伏図・床小屋伏図・構造計算のいずれかのプログラムが必要となります。

- 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 CAD プロモーション部

Tel : 0776-67-6210 福井県坂井市丸岡町磯部福庄 5-6

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