

2018年6月14日

プランニングと見積業務のスピードアップで「働き方改革」を支援

ア - キ ト レ ン ド ゼ ロ

## 3D 建築 CAD システム『ARCHITREND ZERO Ver.5』

2018年7月18日発売

福井コンピュータホールディングス株式会社

(コード番号：9790 東証第一部)

福井コンピュータアーキテクト株式会社

当社連結子会社である福井コンピュータアーキテクト株式会社（本社：福井県坂井市、代表取締役社長：佐藤 浩一）では、プランニングと見積業務のスピードアップで建築業務のさらなる生産性向上を支援する 3D 建築 CAD システム「ARCHITREND ZERO Ver.5」を 2018 年 7 月 18 日に発売します。

### 3D 建築 CAD システム「ARCHITREND ZERO Ver.5」の概要

労働力人口の減少、長時間労働など建築業界においても生産性の向上や業務効率化による時間短縮は重要な課題となっています。「ARCHITREND ZERO Ver.5」では、プランニングと見積業務の効率化につながる各種機能強化で建築業における「働き方改革」を支援します。

生活者の指向が多様化する中、施主の様々な要望や予算にスピーディーに対応するためにはプランニングと見積のスピードアップが欠かせません。

ARCHITREND ZERO Ver.5 では提案プランの仕様を確認しながら見積数量が一目で把握できるようインターフェースから見直しを行いました。さらにリフォーム工事の図面作成・見積を支援する新機能の搭載や、自社オリジナルの拾い基準や図面表記への対応を強化し、見積業務のスピードアップだけでなく、社内における積算ノウハウの蓄積と標準化を支援します。

その他にも、プラン検索機能の強化、3D カタログ.com との連携機能強化など新築からリフォームにおけるプランニングのスピードアップと効率化を実現する様々な機能を搭載しています。

またシステムを 64Bit 対応とし、大容量データもストレスなく扱えるよう CAD プラットフォームの強化を行っています。



## 新バージョンの主な内容

### ① 積算・見積

#### ■ 積算・見積業務をスピードアップ

「手間なし積算」は過去の見積書をコピーして使用する感覚で、仕様や数量を図面から自動集計できる新感覚の積算プログラムです。インターフェースの見直しにより仕様や数量が一目で確認できるほか、部位ごとの絞りこみ一覧表示で急な仕様変更にも柔軟に対応します。

**部位ごとの絞り込み一覧表示が可能**

**仕様書感覚で確認・編集**

**捨う、捨わないの設定もチェックを入れるだけで変更可能**

**仕上に付帯する手間や下地も同じ画面で確認可能**

| 内装      | 外装 | 金具 | 木製 | 部材 | 設備 | 設備パーツ | 費用 | レポート出力 |
|---------|----|----|----|----|----|-------|----|--------|
| 床仕上     | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳     | 畳  | 畳      |
| 床仕上(手間) | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳     | 畳  | 畳      |
| 床下地     | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳     | 畳  | 畳      |

| 部位  | 名称 | 数量      | 単位     | 見積単価   |
|-----|----|---------|--------|--------|
| 床仕上 | 畳  | 3.0300  | m[014] | 12,000 |
| 畳   | 畳  | 0.3100  | m[014] | 12,000 |
| 畳   | 畳  | 9.6500  | m[014] | 1,500  |
| 畳   | 畳  | 23.0100 | m[014] | 1,140  |

#### ■ 自社オリジナルの拾いも登録可能

積算パーツ機能を新たに搭載。自社オリジナルの拾いや図面記載の登録が可能。

#### ■ 新テンプレート・マスタ

標準テンプレートを一新すると共にメンテナンス性を向上。使えば使うほど積算ノウハウの蓄積と社内標準化が図れます。

#### ■ リフォームにも対応

計画図や解体指示図も作成でき、既存部分とリフォーム部分をわかりやすく表示。リフォーム専用コマンドで指示を行うだけで積算が可能。

**リフォーム専用コマンド**

| 内装    | 外装 | 金具 | 木製 | 部材 | 設備 | 設備パーツ | 費用 | レポート出力 |
|-------|----|----|----|----|----|-------|----|--------|
| 床仕上手間 | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳     | 畳  | 畳      |
| 床下地   | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳  | 畳     | 畳  | 畳      |

| 部位    | 名称 | 数量     | 単位     | 見積単価  |
|-------|----|--------|--------|-------|
| 床仕上手間 | 畳  | 3.0300 | m[014] | 8,700 |
| 床下地   | 畳  | 3.0300 | m[014] | 2,200 |

### ② その他、主な新機能

#### ■ 3D カタログ連携 (建具一括変更)

配置された建具を 3D カタログ.com のメーカー製品に一括変更

**プランニングをスピードアップ**

**一括入替**

※3D カタログの有料会員契約が必要となります

#### ■ プラン検索

検索条件となる物件情報を図面から自動取得。各種検索が可能。

**過去プランを有効活用**

| 検索条件       | 結果     |
|------------|--------|
| ● 玄関位置     | 20 HIT |
| ● 建物間口 (m) | 34 HIT |
| ● 延床面積 (m) | 51 HIT |

※画面は運用のイメージです

#### ■ スマホ VR に対応

パノラマ画像を Web に自動アップロード。発行された URL をメールで送ればスマホで VR 体験が可能。

**施主とのコミュニケーション**

※ARCHI Box のご契約が必要となります。

#### ■ 取引先別マスタ管理

取引先ごとに異なる建物仕様を一元管理。切り替えや受け渡しもスムーズにおこなえます

**自社**

**協力会社**

## ■ 発売予定日

2018年7月18日(水)

## ■ 価格

3D 建築 CAD システム「ARCHITREND ZERO Ver.5」

### 【基本プログラム】

ZERO 基本 800,000 円～(税別)

[内容] 平面図(ウォークスルー・Jw/DXF/DWG データ立体化・家相チェック・3D 部品登録)、  
天井伏図、屋根伏図、配置図、立面図、ARCHITREND Manager

### 【主なオプションプログラム】

手間なし積算 200,000 円(税別)

見積書作成 200,000 円(税別)

### 【主なサービス】

建材・設備と住まいの3Dシミュレーションサイト「3Dカタログ.com」

Aプラン:月額2,000円(税別) 年額:24,000円(税別)

Bプラン:月額3,500円(税別) 年額:42,000円(税別)

## ■ その他、同時リリース商品

- ARCHITREND リフォームパレット (新商品)
- ARCHITREND VR Ver.3
- ARCHITREND リフォームエディション Ver.5
- ARCHITREND Modelio Ver.4
- J-BIM 施工図 CAD 2019

ARCHITREND ZERO は経産省による「IT 導入補助金」の活用が可能です。

詳しくは弊社ホームページ (<https://archi.fukuicompu.co.jp/feature/hojokin.html>) をご覧ください。

- 掲載している商品の画面は開発中のものであり、実際とは異なる場合があります。
- 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。

福井コンピュータアーキテクト株式会社 営業部 営業課 TEL.0776-67-8850

福井県坂井市丸岡町磯部福庄 5-6 ホームページ: <https://archi.fukuicompu.co.jp/>