

報道関係者各位

2021年1月6日

福井コンピュータアーキテクト株式会社

2021年4月施行の「改正建築物省エネ法」に対応した3D建築CADシステム『ARCHITREND ZERO』の最新版を、2021年2月16日（火）にリリース 新たな計算方法や、建築部材の省エネ性能値への対応で、省エネ住宅設計を全面的に支援します！

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、2021年4月施行の「改正建築物省エネ法」に対応した3D建築CADシステム「ARCHITREND ZERO」の最新版を、2021年2月16日（火）にリリースいたします。

2021年4月1日から施行される「改正建築物省エネ法」では、モデル住宅法などの新しい計算方法や建築主への説明義務化などが盛り込まれ、これまで以上に省エネ設計への対応が求められます。特に説明義務化では、建築士は設計した住宅の省エネ性能を把握した上で、その内容を正確にお施主様へ伝える必要があります。

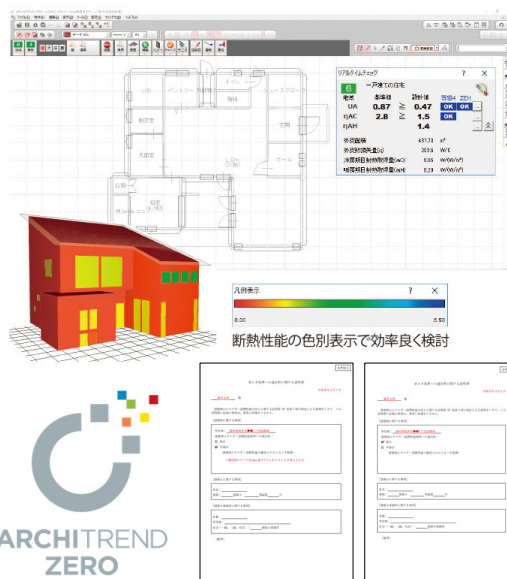
今回リリースする「ARCHITREND ZERO」の最新版（Ver.7.2）では、法改正を見据えた機能強化を図って、的確かつスピーディーな省エネ設計に対応していくことで、ユーザー様の業務支援を強化してまいります。

またリリースに先立ち、今回の改正省エネ法をテーマに、法改正の最新動向や新しい設計手法に備えるための情報発信セミナー「A-Style フォーラム」を2021年2月9日（火）に開催。オンライン形式で全国にLIVE配信いたします。

【ARCHITREND ZERO Ver.7.2のポイント】

◇ 外皮性能計算プログラムに、（一社）日本サッシ協会から新たに提示された簡易的評価による窓・ドアの熱貫流率表を追加。2021年4月以降は使用できない工法・計算方法に注意メッセージが表示されます。同様に3Dカタログ.comの窓・ドアの建具コンテンツ※にも新しい仕様値が適用されます。
※ ご利用には別途3Dカタログ.comの有料サービス契約が必要です。

◇ 申請書作成プログラム「TREND CA」に省エネ基準への適合性に関する説明書式のテンプレートを追加。建築士が建築主に対して省エネ基準への適否あるいは省エネ性能を確保するための措置を説明する際に活用できます。



【リリース日】

◇ 2021年2月16日（火） ※すでに Ver.7.0 シリーズをお持ちのユーザー様は無償でプログラム更新いただけます。

【価格】（税抜）

◇ 基本構成：¥800,000～（平面図、天井伏図、屋根伏図、配置図、立面図、ARCHITREND Manager）

【本件に関するお問合せ】 福井コンピュータアーキテクト株式会社 営業推進部

福井県坂井市丸岡町磯部福庄 5-6 Tel：0776-67-8850 HP：https://archi.fukuicompu.co.jp

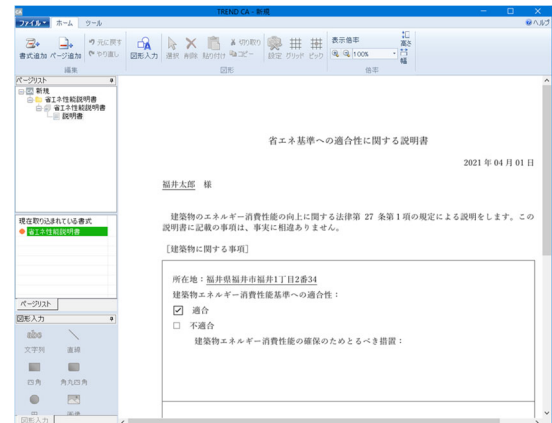
お問い合わせフォーム：https://hd.fukuicompu.co.jp/contact/general.php

【別紙】 ARCHITREND ZERO Ver.7.2 の主な機能

- 処理選択画面に、建築研究所のモデル住宅法簡易計算シートのダウンロードページ呼出コマンドを追加。
- (一社) 日本サッシ協会から新たに提示された簡易的評価による窓・ドアの熱貫流率表を追加。
- 2021年4月以降は使用不可となる外壁などの付加断熱が仕様登録されている場合、注意メッセージを表示。
- 3Dカタログの窓・ドアの仕様値に(一社) 日本サッシ協会から新しく提示された熱貫流率を追加。
- 申請書作成プログラム『TREND CA』に省エネ基準への適合性に関する説明書式のテンプレートを追加。建築主に省エネ基準への適否あるいは省エネ性能を確保するための措置を説明する際に活用可能。

名称	付属なし
建具1 (2020/04~)	
外壁1	
外壁2	
建具1 (2020/04~)	
建具2 (2020/04~)	三層?複層(G13以上×2) 1.600
建具3 (2020/04~)	三層?複層(G10以上G13未満×2) 1.700
建具4 (2020/04~)	三層?複層(G7以上G10未満×2) 1.900
建具1 (~2021/03)	三層?複層(G7未満×2) 2.150
建具2 (~2021/03)	三層?複層(A13以上×2) 1.700
建具3 (~2021/03)	三層?複層(A9以上A13未満×2) 1.900
建具4 (~2021/03)	三層?複層(A7以上A9未満×2) 2.150
床	三層?複層(A7未満×2) 2.330
天井	複層(G10以上×2) 1.900
屋根	複層(G10未満×2) 2.150
構造熱橋部	複層(A13以上×2) 1.900
その他1 (計算)	複層(A9以上A13未満×2) 2.150
その他2 (計算)	複層(A7以上A9未満×2) 2.330
その他3 (入力)	複層(A7以上A9未満×2) 2.330
その他4 (入力)	複層(A7未満×2) 2.910
13 樹脂製又は木製 Low-E三層複層(A7以上A9未満×2)	
14 樹脂製又は木製 Low-E三層複層(A7未満×2)	

2020年4月から適用されるサッシ、ドアの新しい仕様値を追加



【TREND CA】に説明書式テンプレートを追加

オンライン開催！ A-Style フォーラム 2021 Winter

2021年 **2月9日** (火) 13:30~17:00

参加費無料

迫る！ 改正建築物省エネ法

コロナ禍における「説明義務化」「省エネ性能」への対応

2021年4月施行の改正建築物省エネ法では省エネ適合義務化の拡大ならびに建築士による省エネ性能の説明義務化が課せられます。今回のA-Styleフォーラムでは今回の法改正をどのように捉えて「自社の強み」に繋げていくべきかを考える情報発信の場をご提供いたします。

基調講演 **住宅・建築物の省エネルギー対策をめぐる最新動向**
国土交通省 住宅局 住宅生産課 課長補佐 上野 翔平 様

技術解説 **改正省エネ法の新しい設計手法に備えるための計算ポイント**
株式会社 LIXIL サッシドア事業部 林 淑弘様



過去に行われた同イベントの様様

※最新版 ARCHITREND ZERO Ver7.2省エネ強化機能もご紹介いたします。

オンラインセミナーのお申込みは <https://fukuicompu.seminar-manager.com/astyle/event/>

