

常識を覆す！ コラボ住宅セミナー 今回はダブル佐藤！

# 施工力 × 構造塾



今もっとも聞きたいセミナーは？  
ZEH熱が高まる中、省エネ性をいくら高めても耐震性も無視できない。  
また高断熱・高気密住宅を建築する上で施工力もとても重要。  
今回は二人の佐藤様にこの辺の話を伺います。



2017年7月7日(金)  
さいたまスーパーアリーナ TOIRO  
定員 200名  
参加無料/先着順  
13:00 受付開始  
1人で聞いてもその熱は社員に伝わりません。  
2名以上でのご参加をお勧めします。

13:30 ~ 15:00

「構造塾」塾長 / 株式会社M's構造設計 代表取締役 **佐藤 実 氏**



『4号特例廃止!? 木造住宅の未来とWallstat考察』

全国各地で月20回以上の講演をする多忙な佐藤氏。そんな佐藤氏が今回掲げるテーマはズバリ「4号特例」。熊本地震を受けて、「4号特例」の見直し議論が再燃、木造住宅の未来は？ 今話題の「Wallstat」の考察も合わせて。

15:20 ~ 16:20

(有)佐藤工務店 一級建築士事務所 代表取締役 **佐藤 喜夫 氏**



『全棟ZEH・長期！ 想いを形にする施工力』

上尾市に創業して48年、一貫して地域に根差し高断熱・高気密住宅を造り続けてきた。昨年度ZEH比率は何と100%！C値に至っては0.1cm<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>と驚愕の数値をたたき出す。ZEHは誰のため？ 国策を味方につけ、地域工務店が生き残る術を考える。

**お申込 FAX.048-668-5198** (運営事務局 福井コンピュータアーキテクト(株)北関東営業所)

貴社名			
ご住所			
お名前	お役職	参加人数	
E-mail			
連絡先	TEL (            )            -	FAX (            )            -	

ご提供いただいた個人情報は、福井コンピュータグループ各社の個人情報取扱い基準である「プライバシーポリシー」に基づき管理させていただきます。「プライバシーポリシー」はグループ各社のホームページ（フッタに記載）で確認できます。個人情報は、「プライバシーポリシー」に記載されている利用目的の範囲内で、守秘義務を負う業務委託先に提供する場合を除いて、承諾なく個人情報を第三者に提供することはありません。個人情報に関する情報開示のご請求や、修正などのご依頼がありましたら、福井コンピュータホールディングス(株) 情報システム部 (ナビダイヤル0570-550-291)、または各社ホームページよりお問合せください。

**福井コンピュータアーキテクト株式会社**  
北関東営業所  
埼玉県さいたま市北区本郷町784 TEL:048-668-5190  
運営事務局担当：松谷・上村・栗田・小林

お問い合わせは【福井コンピュータグループ総合案内】  
**0570-039-291** [受付時間] 9:00~12:00・13:00~18:00 (土・日・祝祭日・弊社指定の休日を除く)  
上記ナビダイヤルは福井県坂井市に着信し、着信地までの通話料はお客様のご負担となります。また、通話料金につきましてはマイラインの登録に問わず、NTTコミュニケーションズからの請求となります。携帯電話からのご利用の場合は20秒ごとに10円の通話料がお客様の負担となります。【発信元：219北関東-1706】



# 新商品発表プレゼン

16:30 ~ 16:50 プレゼンター：福井コンピュータアーキテクト(株) 栗田 泰昭

省エネ・耐震を極めた、進化を止めないCAD

## ARCHITREND ZERO Ver.4発売!!

2017.07 Release



### 省エネ×耐震×VR

ZERO Ver.4は住宅業界関心のキーワードに対応！  
施主目線での提案力強化と受注力アップをご支援します。

#### 省エネ

施主への省エネ説明やZEH・平成28年省エネ基準対応を大幅効率化！  
設計したプランから、外皮性能計算一次エネルギー消費量の算出、提案資料・各種申請書の作成までがワンストップで、施主が気になる省エネ住宅の性能コストの「見える化」を実現！

**NEW 新発売オプションプログラム**

外皮性能計算 (温熱環境計算) → 一次エネルギー消費量計算 → コスト・性能比較 → 提案ボード 各種申請書

CA TREND CA

メーカー・建具や断熱材などの性能値を「3Dカタログ.com」サイトから取得して外皮計算

建築研究所のサイトと内部連携して一次エネルギー消費量を計算

エネルギー消費性能計算プログラム

ガラスごとの断熱・日射遮蔽性能

外壁の断熱仕様

3Dカタログ.com <https://www.3cata.com/>

施主にぴったりのライフスタイル提案が可能に！

#### 耐震

耐震性の「見える化」で安心・安全な家づくりを支援！

直下率チェック、建物チェック、WallStatへの連携などで、プランニング段階から構造を見据えた設計が行えます。



耐震シミュレーションで耐震性能を視覚的に訴求できます。

WallStatとは、木造軸組構法住宅を対象とするWebサイトからダウンロードして使用する、無料の木造住宅倒壊解析ソフトウェア（国土技術政策総合研究所）

#### VR

アクティブなVR体験で住空間の「見える化」を実現！

バーチャル空間体感システム ARCHITREND VR

Ver.2 同時 Release

ZEROの設計プランを圧倒的な没入感で疑似体験できるVRシステムです。



VR上でドアやサッシ開閉、照明ON/OFFが可能。フローリングやキッチンなどのコーディネートも入ります。

### まるでその場に立っているかのような没入感！

ARCHITREND

## VR体験し放題！

VRゴーグル(ヘッドマウントディスプレイ)を装着すると、そこは「バーチャルリアリティ」の世界。まるで自分がその場に立っているような圧倒的な没入感で、キッチン周りの高さやスペース、リビングなど目線の違いによる空間の広がりなどをリアルに感じることができ、新しい住宅提案が可能になります。様々な業界で注目を集めているVRをぜひご体験ください！



Ver.2 同時 Release

バーチャル空間体感システム ARCHITREND VR

ARCHITREND ZEROで設計した住宅プランの中をゴーグルをつけて仮想体験できます。



さらに進化したARCHITREND VR！  
今回は...**建具が開く！照明がつく！**  
**建材が入れ替わる！朝昼夜のシーン変更！**  
とにかく体感してみてください。

