

# 設計事務所向けZEBの進め方

## セミナーの概要

ZEBの概要・ZEBの進め方・WEB PROGRAM, BELS概要・BEMS紹介・ダイキンのZEBご支援

日時：2022年2月18日(金) 18:00~20:00 (受付17:45~)

場所：高岡市生涯学習センター（ウイングウイング高岡）5階研修室501（高岡市末広町1-7）

WEB配信も行います。

講師：持田 和彦氏

(工学会設備士：ダイキンHVACソリューション北陸株式会社 技術部ソリューション推進グループ長)

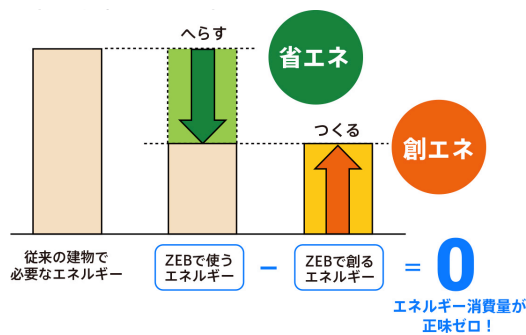


講師：持田和彦氏

### ZEBとは

Net Zero Energy Building（ネット・ゼロ・エネルギー・ビル）の略称で、「ゼブ」と呼びます。快適な室内環境を実現しながら、建物で消費する年間の一次エネルギーの収支をゼロにすることを目指した建物のことです。

建物の中では人が活動しているため、エネルギー消費量を完全にゼロにすることはできませんが、省エネによって使うエネルギーをへらし、創エネによって使う分のエネルギーをつくることで、エネルギー消費量を正味（ネット）でゼロにすることができます。



主催：(公社) 富山県建築士会高岡支部

協力：ダイキンHVACソリューション北陸株式会社

WEB配信:会場のセミナーと同時にWEB配信も行います。(申し込みされた方にはWEB配信の受講方法をお知らせします)

建築CPD:2単位の申請予定(申込時にCPD番号をお知らせください。)

定員:先着順24名[感染対策に配慮した席数](どなたでも参加できます。)

参加費:会員・学生は無料 会員外 1,000円(資料代を含む)

会員以外で申込された方でWEB視聴を希望される方は事前に参加費を振り込み願います。

振込先は申込受付後にお知らせします。なお、キャンセルされた場合は返金できませんのでご了承ください。会場での受講の場合は当日現金でお支払いください。

申込先：申込期限:令和4年2月14日まで右記QRコードを読み取ってフォームよりお申し込み下さい。

問合せ先：高岡支部担当吉田TEL0766-28-0345FAX0766-28-1793 (株) 高岡三四五建築研究所内

### 快適と省エネを両立 普及型ZEB

空調・換気・照明の省エネ化

“ゼロ・エネルギー・ビル(ZEB化)”の普及が進んでいます。  
国内では「省エネルギー基準の適合が義務化」や「ZEBを目指す」とする政策目標が設定されています。

ダイキンの普及型ZEBで空調・換気・照明の省エネ化を実現!

普及型ZEBによる“ZEB Ready”実現に向けた3つのポイント

- 1 温度と湿度の最適制御で快適環境を実現!**  
温度と湿度(換気)を個別に制御することで、省エネ性を向上します。  
VRV X, VRV QX, DESICA, 空調機
- 2 空調・換気・照明の一元管理で管理の手間を削減!**  
インテリジェントタッチマネージャーにより、空調・換気だけでなく照明も制御することで、さらなる省エネを図ります。  
Intelligent Manager, DALI対応照明システム, DESICAユニット
- 3 運転データ分析による運用改善!**  
エネルギーの見える化で継続的な運用改善を行うことにより、更なる省エネを目指します。  
また、空調設備更新時には現在の空調機器運転データを収集・分析することで、最適な空調機器選定を行うことができます。  
20年前 vs 現在 (室内照度, 照明LED化, 二重窓化)

