



2015年9月

カナダ2×4先進技術セミナーのお誘い

(一社)日本ツーバイフォー建築協会
北海道支部事務局
連絡先：☎011-811-0205 (蓮井)

謹啓 貴社におかれましてはますますご隆昌のこととお慶び申し上げます。

さっそくですが、カナダ2×4の先進的技術者であり指導者でもあるクリス・マトック氏の来日に合わせて、同氏のセミナーを札幌で開催いたします。

ツーバイフォー建築の故郷・カナダでは、早くからネットゼロエネ住宅が建てられ、現在はさらに進んだ技術が投入されています。これらの技術と、実際のプロジェクトの両方を知るクリス・マトック氏から、最新の技術とプロジェクトについて写真を交えながら紹介いただきます。またヒートポンプなど寒冷地の暖房・給湯設備の開発技術について、北海学園大学・佐々木博明教授がマトック氏と話し合います。

謹白

テーマ「カナダの最新 ZERO CARBON 省エネ技術とプロジェクト」

- 日 時：2015年10月9日(金) 13時30分～15時30分
- 会 場：北海学園大学国際会議場(札幌市豊平区旭町4丁目1-40. 地下鉄東豊線「学園前」駅3番出口直結、図書館棟6階. 一般駐車場はありません)
- 講 師：ブリティッシュコロンビア大学非常勤講師・建築家 クリス・マトック氏
北海学園大学教授 佐々木 博明氏(進行役・モデレーター)
- 受講料：3,000円/1人. 〆切：9月30日(水)

主催：(一社)日本ツーバイフォー建築協会北海道支部

後援：カナダ政府札幌通商事務所、ヒートポンプ普及促進連絡会

協賛：イワクラホーム(株)、(株)土屋ホーム、(株)ノムラ、パワーズトレーディング(株)、
(株)木の繊維、(株)北海道住宅新聞社

申込書は2枚目に

10月9日 カナダ2×4先進技術セミナー 申込書

■参加人数 () 人

■御社名

■代表者連絡先

申 込→ **fax. 011-867-0326**

(連絡先：事務局・蓮井 ☎011-811-0205)

お申し込みと同時に、以下の口座に参加費をお振り込み下さい。その上で振込控え書類（写し）をご持参ください。当日の支払いはできません。

振込手数料は御社にてご負担下さい。〆切：9月30日(水)

○振込先口座○

北洋銀行 札幌南口支店 (普) 0654924

口座名義：一般社団法人 日本ツーバイフォー建築協会北海道支部

以上

クリス・マトック氏プロフィール：

現職 ハビタット・デザイン+コンサルティング社 (Habitat Design + Consulting Ltd.)

代表取締役

ファブ・フォーム・インダストリーズ社 (Fab-Form Industries) ディレクター

クリストファー (クリス)・マトック氏はシアトルのワシントン大学で建築学の学位を取得後、40 年以上にわたりカナダ、中国、日本、モンゴル、韓国、メキシコ、米国等において建築のコンサルタントとして活躍。この間、戸建住宅や小規模商業施設における様々な省エネ・ゼロエネルギー・CO2 排出ゼロのプロジェクトにかかわった。世界のいろいろな地域で持続可能な都市計画の新規/改修プロジェクトに携わる。省エネや健康住宅に関する著書も多く、カナダの国のプロジェクトであった R2000 プログラム (カナダホームビルダー協会監修) のトレーニングマニュアルの著者として数編を担当した。

省エネ住宅、住宅技術、健康住宅、高エネルギー効率住宅および持続的地域開発に関して 400 以上のトレーニングセミナーの講師を担当し、ブリティッシュ・コロンビア大学建築学部 (School Of Architecture)、ワシントン大学建築都市計画学部 (College of Architecture and Urban Planning)、ブリティッシュ・コロンビア州立総合建築研究所 (Architectural Institute of British Columbia) など様々な機関で教鞭をとってきた。

現在ではブリティッシュ・コロンビアの6つのネットゼロエネルギー住宅プロジェクトの設計に参画しており、中でも「ハーモニー・ハウス計画」の設計および建築総合監修をおこなっている。このハーモニー・ハウス計画はカナダ全土の14ヶ所で建設中のネットゼロエネルギー住宅モデル事業のうちの1つである。直近では新たに2つのゼロエネルギー住宅の設計を行っているほか、カナダ国内で建設される「超薄型断熱壁」技術採用の住宅設計の最適化を行った。

彼の最新の著作である『ブリティッシュ・コロンビア州高効率住宅への道 (“Pathways to high-performance housing in British Columbia”)』は下記のページからダウンロードできる

<https://fpinnovations.ca/Extranet/Pages/AssetDetails.aspx?item=/Extranet/Assets/ResearchReportsWP/3128.pdf#.VbZvaPIVhBc> .

CBC ニュースサイトの動画

<http://www.cbc.ca/player/News/Canada/BC/ID/2184354360/>