

2020年省エネ基準適合義務化 への 冷静な対処力

「省エネ性能の設計力と実績データ活用力の双方を磨く」

2020年・・・?



2020

2014年12月6日 土

13:30 - 17:30

(13:10 受付開始)

会場：群馬県庁昭和庁舎 35 会議室

群馬県前橋市大手町 1-1-1 (駐車場あり / 2 時間まで無料)



定員：40 名 (申込先着順)

参加費：2000 円

下記の方法でお申込み下さい

「イヤイヤ」ではなく「前向き活用」のため

2020 年省エネ基準適合義務化の実施に向け、全国各地で設計者ならびに施工者向けの講習が実施されています。これらの知識を法律を守るために仕方なく習得するのではなく、積極的に各自の実務に活用する方法とその意義を見出すための講座です。そのねらいは客観的評価を持ちながら丁寧に地域の風土性を読み取り、住まい手に感謝される住宅を創ることです。そのための知識と計算方法を、楽しく習得しましょう。

第 1 部 | 13:40~15:40

企画設計・基本設計で
必要な計算力を身に着ける

講師：辻 充孝

(岐阜県立森林文化アカデミー准教授)



第 2 部 | 16:00~17:10

住まい手の実態から設計を再評価する
(JIA 環境データシート)

講師：寺尾 信子

(株式会社 寺尾三上建築事務所)



第 3 部 | 17:10~17:30 質疑応答・挨拶

司会：長井 淳一 (JIA 群馬地域会)

詳しいプログラムは裏面へ▶

お申込み方法

主催：公益社団法人 日本建築家協会
関東甲信越支部 環境委員会・群馬地域会
協賛：(株)北洲アルセコ事業部 / 大光電機(株)高崎営業所



The Japan Institute of Architects
公益社団法人 日本建築家協会

12月4日(木)までに JIA 群馬地域会ホームページの専用フォームよりお申込み下さい。

JIA 群馬

検索



イベント
申込フォーム

JIA
関東甲信越支部
環境委員会
群馬地域会
共催講座

2020年省エネ基準適合義務化への冷静な対処力 「省エネ性能の設計力と実績データ活用力の双方を磨く」

2014年12月6日(土) 13:30-17:30 13:10 受付開始

会場：群馬県庁昭和庁舎 35 会議室（群馬県前橋市大手町 1-1-1）
定員：40 名（申込先着順） 参加費：2000 円 下記の方法でお申込下さい

地域の住宅設計に科学の視点を取り入れる 一風土に根ざした魅力的な環境デザインに向けてー

次世代に引き継ぐ優れた住宅設計を行うために「科学の視点」を採り入れる時代になりました。「2020 年省エネ基準適合義務化」に向けて「一次エネルギー消費量算定プログラム」を国の機関が開発、公開中です。こういったツールを活用して自宅や設計中の住宅を検証することは意味のあることですが、様々のツールにはそれぞれの目的があります。地域で住宅の設計、施工に従事する人が、国の法律を守るためにツールを使う際には大きなハードルとは思わずに最低基準と考えてクリアしなければなりません。しかし、これらのツールも進化の過程にあり今は改善を提案できる時期にいます。地域の建築専門家の皆さんは誰よりも地域の気候風土を知り、地場の材料や古くからある技術など、誇れる財産を多数持っていますが、こういった風土性を反映する住宅についての評価は、十分にプログラムに反映されているとは言えません。自信をもってそれらを主張することは地域の建築専門家の責任でもあります。イヤイヤ守る姿勢ではなく、実務経験者としての意見を言える立場からいくつかのツールを実際に使い、社会発信をしながらアクティブに住宅づくりに取り組むための講座を企画しました。皆様奮ってご参加下さい。（JIA 関東甲信越支部 環境委員会委員長 寺尾信子）

挨拶 | 13:30~13:40

講師プロフィール

第1部 | 13:40~15:40 （講師：辻 充孝）

企画設計・基本設計に必要な計算力を身に着ける

今後ますます必要なスキルとなる躯体性能と一次エネルギー計算がどのように実務で活用できるかを事例を通して考えます。講座後、自分のスタイルに合わせて、やってみようと感じられるはずです。まずは、誰でも簡単に計算できる一次エネルギー消費量を、プレゼンテーションや実務に活用しながら計算力をアップさせましょう。これらは、これから必要となる環境性能デザイン力です。

休憩 | 15:40~16:00

第2部 | 16:00~17:10 （講師：寺尾 信子）

住まい手の実態から設計を再評価する（JIA 環境データシート）

住まい手を特定しない国の「一次エネルギー消費量算定プログラム」では、設計者や施工者にとっては実情から離れた結果に納得がいかない場合もあります。既成のプログラムの活用とは別に自分のオリジナルの検証データを作ってみませんか？ 12ヶ月の光熱水の使用量を記入する JIA 環境データシートは、住まい手との対話に利用できるだけでなく、自身の設計内容を再評価したり、国のプログラムの改善内容を発見するチャンスにもなります。

第3部 | 17:10~17:30 質疑応答・挨拶（司会：長井 淳一）

◆終了後に講師を囲むでの会費制懇親会を予定しています。



辻 充孝 つじ みつたか

岐阜県立森林文化アカデミー准教授

兵庫県小野市出身。Ms 建築設計事務所を経て現職。木造建築の設計、環境性能評価の講座を受け持つ。共著に「省エネ・エコ住宅設計究極マニュアル」。2009 年第五回木の建築賞大賞、2010 年地域住宅計画賞自立循環型住宅部門、2012 年地域住宅計画賞作品部門を受賞。一級建築士。JIA 環境会議 環境データ評価 RU メンバー。



寺尾 信子 てらお のぶこ

株式会社 寺尾三上建築事務所

東京都出身。横浜国大・大学院修士課程修了後、設計事務所勤務を経て 1981 年杉並にて建築事務所開設。前半 20 年は住・都公団（UR 都市機構の前身）の仕事として、調査研究、集会所設計、集合住宅設計に従事。JIA 所属以後、10 年あまり、住宅設計の他、環境建築の研究・セミナー講師などに従事。JIA 環境会議 環境データ評価 RU メンバー。

共催講座開催について

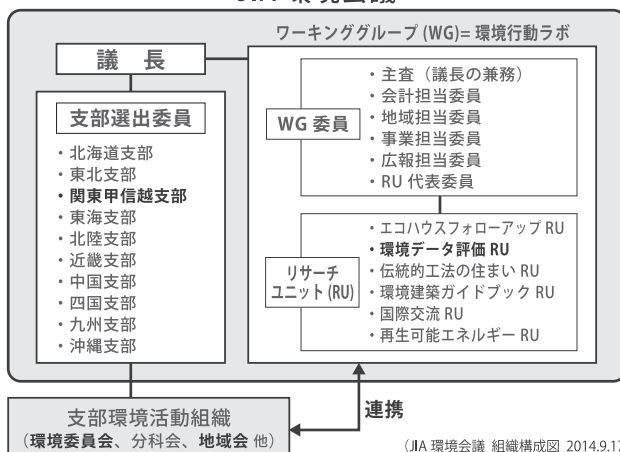
JIA 関東甲信越支部環境委員会は、環境に関する様々な課題について、地球的な広い視野で考えつつ「地域」で活動し、会員相互あるいは地域の専門家や市民との情報交流を図り、お互いの能力・見識を高め合うことを使命に活動しています。

この講座は、JIA 環境会議および JIA 関東甲信越支部環境委員会が各地域会と連携して、地域を舞台に展開します。

今回第 1 回目は「群馬地域会」と協力した、地域の建築専門家の皆様へ向けた企画です。

第 2 回目の共催講座、環境委員会と関東甲信越支部の地域会で企画を予定しています。

JIA 環境会議



(JIA 環境会議 組織構成図 2014.9.17)

協賛企業

ご支援・ご協力、誠にありがとうございます。



株式会社 北洲 アルセコ事業部
TEL : 048-711-6690 / FAX : 048-711-6638
<http://www.alsecco-japan.com/>



大光電機 株式会社 高崎営業所
TEL : 027-364-4301 / FAX : 027-364-4306
<http://www.lighting-daiko.co.jp/>

お申込み方法

12月4日(木)までに JIA 群馬地域会ホームページの専用フォームよりお申込み下さい。

JIA 群馬

検索

お問合せ

JIA 群馬地域会

担当：長井淳一

TEL : 090-1618-7396

E-mail : junat@amber.plala.or.jp

主催：公益社団法人 日本建築家協会
関東甲信越支部 環境委員会・群馬地域会
協賛：(株)北洲アルセコ事業部／大光電機(株)高崎営業所



The Japan Institute of Architects
公益社団法人 日本建築家協会