

自立循環型住宅 関東ゼミ 2015

温熱・省エネの基本を理解する
設計ガイドラインを理解する
事例の分析結果を理解する
実測・分析にチャレンジ
さらなるレベルアップ



自立循環型住宅研究会（自立研）では、「自立循環型住宅への設計ガイドライン」をベースに「省エネ×快適な住まい」づくりを実践するため、分析・研究・普及活動を行っています。2010年からは、関東地域での活動の輪を広げるべく自立循環型住宅研究会関東支部を立ち上げ、活動の一環として「関東ゼミ」を開催しています。

①温熱・省エネの基本を理解する、②自立循環型住宅への設計ガイドラインを理解する、③事例の分析結果を理解する、④自ら実測・分析する、というステップを踏むことで、実務者のさらなるレベルアップを図り、定量的な視点から「省エネ×快適な住まい」づくりの実践と普及を目指します。

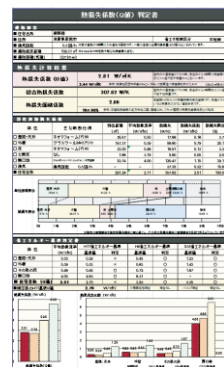
第3回 温熱環境の基礎 ～断熱と日射熱取得～

日時 6月23日（火）13:00～16:30
 場所 貸教室・貸会議室 内海（東京都千代田区三崎町3-6-15）<http://www.kaigishitsu.co.jp/>
 講師 辻充孝氏／岐阜県立森林文化アカデミー准教授
 参加費 一般：5,000円 自立循環型住宅研究会2015年会員：3,000円
 定員 80名（先着順、申込締切：6月16日（金）） 主催 自立循環型住宅研究会（関東支部）

改正省エネ基準のUA値（平均外皮熱貫流率）と ηA 値（冷房期の平均日射取得率）について具体的な計算方法を学び、結果分析から実務に活かす力を身に付けます。
 本ゼミ受講者に限り、実務で使える計算サポートツール（改正省エネ基準対応エクセルプログラム、製作者：辻氏）を後日配信させていただきます（無料）。

12:30～開場・受付
 13:00～14:30（90分）
 UA値、 ηA 値の具体的な計算方法等の解説（前編）
 14:30～14:40 <小休憩>
 14:40～16:10（90分）
 UA値、 ηA 値の具体的な計算方法等の解説（後編）
 16:10～16:30（20分）
 質疑応答
 ※（17:00～19:00）懇親会（付近の居酒屋にて）

項目	内容	単位	数値	備考
躯体	外壁	W/m ² ・K	0.11	0.11
躯体	窓	W/m ² ・K	1.10	1.10
躯体	天井	W/m ² ・K	0.08	0.08
躯体	床	W/m ² ・K	0.15	0.15
躯体	基礎	W/m ² ・K	0.18	0.18
躯体	合計	W/m ² ・K	0.62	0.62
UA値	W/m ² ・K		0.62	0.62



お申込み・お問合せ先
 自立循環型住宅研究会（関東支部）事務局（ささ木暮らし設計・佐々木努）
 〒362-0811 埼玉県北埼玉郡伊奈町西小針3-39-4
 TEL&FAX：048-729-2107 Email：kantou@jjj-k.com

■□□ 自立循環型住宅関東ゼミ2015 第3回(6/23)参加申込書 □□■

自立循環型住宅研究会(関東支部)事務局行 FAX 048-729-2107

下記に必要事項をご記入の上、FAXにてご連絡下さい。(申込締切:6月16日)
 申込書を受領後、事務局よりメール又はFAXにて確認のご連絡を致します。

氏名/フリガナ

所属/役職

住所/

TEL/

FAX/

E-mail

(下記の該当する□にレ印をご記入下さい)

<参加費> 一般(5,000円) 自立循環型住宅研究会2014年会員(3,000円)

<懇親会> 参加(4,000円)(17:00~19:00 「最寄の飲食店にて」)

■□□ 自立循環型住宅関東ゼミ2015 第2~5回スケジュール □□■

第2回 4月21日(木) 13:00~17:00
 「自立循環型住宅への設計ガイドライン」講習会

(講師 野池政宏氏/住まいと環境社代表)
 「自立循環型住宅への設計ガイドライン(財)建築環境省エネルギー機構」を習得するための指定

終了

第3回 6月23日(火) 13:00~16:30
 「温熱環境の基礎 ~断熱と日射熱取得~」

(講師 辻充孝氏/岐阜県立森林文化アカデミー准教授)
 改正省エネ基準の断熱性能と日射熱取得の計算について具体的な計算方法を学び、結果分析から実務に活かす力を身に付けます。課題提出者の方には、計算サポートツール(改正省エネ基準対応)を差し上げます。

第4回 8月25日(火) 13:00~16:30
 「住宅のエネルギー計算と環境家計簿」

(講師 辻充孝氏/岐阜県立森林文化アカデミー准教授)
 WEB公開されているエネルギー性能判定プログラムをベースに、自立研版「環境家計簿」を組み合わせてエネルギー性能の実測・分析方法を学びます。課題提出者の方には環境家計簿(用途分解機能付)を差し上げます。

第5回 10月27日(火) 13:00~16:30
 「実測・分析事例発表&検討ワークショップ」

参加者による実測・分析事例発表会。発表と意見交換を通じて理解を深め、レベルアップを図ります。

(第2回~第5回会場)貸教室・貸会議室 内海(東京都千代田区三崎町3-6-15) <http://www.kaigishitsu.co.jp/>

【参加費】※第2回はガイドライン冊子代含む
 (冊子代無しの料金設定はございません)

	2015年度会員	
	各回申込	一括申込
第2回	5,000円	10,000円
第3回	3,000円	
第4回	3,000円	(4,000円割引)
第5回	3,000円	

	一般	
	各回申込	一括申込
第2回	8,000円	20,000円
第3回	5,000円	
第4回	5,000円	(3,000円割引)
第5回	5,000円	

【第2回~第5回
 一括申込は
 終了しました

<第2回参加> 第3回参加
 <第4回参加> 第5回参加

お申込み・お問合せ先

自立循環型住宅研究会(関東支部)事務局(ささ木暮らし設計・佐々木努)

〒362-0811 埼玉県北埼玉郡伊奈町西小針3-39-4

TEL&FAX:048-729-2107 Email:kantou@jjj-k.com

(※)個人事務所内のため、不在時には個人携帯に転送されますので、ご了承下さい。

