

自立循環型住宅設計講習会 準寒冷地版

ガイドラインの完成に伴う講習会開催のお知らせ

一般財団法人建築環境・省エネルギー機構（IBEC 東京都千代田区麹町、理事長 村上周三）は、国土交通省国土技術政策総合研究所および独立行政法人建築研究所を中心として、大学等研究機関の研究者、27の参加企業とともに実施して参りました『自立循環型住宅開発委員会第3フェーズ』の研究成果をとりまとめて制作したテキスト『準寒冷地版 自立循環型住宅への設計ガイドライン』をこの度完成させました。

（準寒冷地＝省エネルギー基準における地域区分Ⅱ地域・Ⅲ地域。北海道から中国四国地方までの広い地域に分布しています。）

このガイドラインの完成を受け、下記のとおり講習会を通じて普及することになりましたのでご案内いたします。

『自立循環型住宅』は、特殊な技術や未完成の技術を用いることなく、一般的に入手できる手法・技術の組み合わせで、太陽光発電等を含めない状態での住宅の生活時のエネルギー消費を50%削減することを目指しています。省エネルギーを実現するための省エネルギー要素技術と設計手法の具体的な特徴と注意点や、住宅全体の省エネルギー効果を数値で容易に計算する方法など、基本的な考え方を中心に、ポイントを説明いたします。

準寒冷地版のガイドラインはA4判437ページとなり、内容も大変充実したため、講習時間も7時間と長くなっておりますが、1日で基本的な理解ができるように一通りの流れがわかるプログラムとしております。また、テキストとして使用する『準寒冷地版 自立循環型住宅への設計ガイドライン』には、新たに得られた最新の成果を数多く加えて内容を大幅に改訂しており、準寒冷地以外においても、他の地域や全国に展開している住宅実務者にも有益な情報となっております。

住宅を設計・施工されている工務店や設計事務所等の実務者の方をはじめ、住宅・建材・設備・家電・エネルギー供給事業者や地方公共団体の住宅関連施策担当者の方々に多数ご参加いただきたいと思います。

本講習会を通じて準寒冷地の住宅の省エネルギー化が進むことにより、被災地域の復興を少しでも後押しでき、住宅の省エネルギー性能が向上して快適な住まいが広がることを目指しています。

開催決定分（全国7会場）

【仙 台】	平成24年7月18日(水)	10:00~18:00	TKP 仙台カンファレンスセンター
【盛 岡】	平成24年7月19日(木)	10:00~18:00	岩手県民会館
【福 島】	平成24年7月20日(金)	10:00~18:00	福島テルサ
【東 京】	平成24年7月30日(月)	10:00~18:00	建築会館ホール
【長 野】	平成24年8月 3日(金)	10:00~18:00	長野市生涯学習センター
【大 阪】	平成24年9月12日(水)	10:00~18:00	大阪国際会議場
【名古屋】	平成24年9月13日(木)	10:00~18:00	ウイंकあいち

開催概要

- 名称：自立循環型住宅設計講習会 準寒冷地版
- 主催：一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構
- 後援：国土交通省国土技術政策総合研究所・独立行政法人建築研究所
その他必要に応じ、建築士会等の建築普及団体に申請予定
- 受講料：12,000 円／1 人（テキスト代・消費税込）
- 定員：【仙台】100名【盛岡】60名【福島】60名【東京】160名
【長野】100名【大阪】80名【名古屋】100名
- 講師：自立循環型住宅開発委員会第3フェーズの研究に係わった、国・公共の研究機関・大学の先生の有識者など。

受講申込方法

1. 下記の銀行口座にて振込もしくは郵便振替（郵便振替の場合、下記※も参照のこと）
2. 振込後、別紙受講申込書に金融機関発行の払込金受領書、または銀行送金帳票など入金内容のわかるもののコピーを添えてFAXにて送信してください。

（振込手数料は貴社にてご負担下さい。また、FAXは2枚になっても構いません。）

※FAXでの申し込みが難しい方は、下記にお問い合わせください。

○銀行振込

銀行名	三井住友銀行 東京公務部（店番号 096）
預金種目	普通預金 口座番号 22593
受取人	イハノザ イダノキョウノケンチカクキョウノヨウシキキョウ 一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構

○郵便振替

加入者名	一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構
口座番号	00190-8-131243

※郵便振替用紙の通信欄に、必ず「自立循環型住宅設計講習会」と明記してください。また、払込人住所氏名を必ずご記入ください。

申込み・問合わせ先

一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構
企画・環境部 今井

住所：東京都千代田区麹町 3-5-1

全共連ビル麹町館 2F

○電話：03-3222-6946

○FAX：03-3222-6100

○電子メール：staff-1@ibec.or.jp

注意事項

- イ 講習プログラムならびに講師は、急な都合により変更となることがあります。予めご了承下さい。
- ロ お申し込みは先着順で定員になり次第締め切ります。予約は受け付けておりません。
- ハ 納入された受講料は原則として返金致しません。但し、定員の都合上お断りする場合は返金いたします。
- ニ 請求書を希望される場合は、事前にお申し出下さい。
- ホ 領収証は原則として発行いたしません。
- ヘ 受講票は申込受理後 FAX にて送付させていただきます。

受講により得られる証明等

1. 本講習会は、建築 CPD（継続能力／職能開発）情報提供制度の認定プログラムです。本制度は建築関連団体により構成される建築 CPD 運営会議が実施するもので、内容については、（財）建築技術教育普及センターホームページ <http://www.jaeic.or.jp/kenchikucpd.htm> をご覧ください。なお、本講習会は受講資格を設けておりませんので、関心のある方どなたでもご参加いただけます。なお単位は7単位となります。
2. 当日講習会を受講された方には、受講修了証を発行いたします（希望者のみ）。受講修了証の発行には全プログラムの受講が必要となります。

プログラム（予定）

I	自立循環型住宅の概要と準寒冷地の住宅の特性
II	設計のプロセス
III	要素技術1ー自然エネルギー活用技術
	1) 自然風の利用・制御
	2) 昼光利用
	3) 太陽光発電
	4) 日射熱の利用
	5) 屋根空気集熱式ソーラーシステム
IV	要素技術2ー建物外皮の熱遮断技術
	1) 断熱外皮計画 2) 日射遮蔽手法
V	要素技術3ー省エネルギー設備技術
	1) 暖冷房設備計画
	2) 換気設備計画
	3) 給湯設備計画
	4) 照明設備計画
	5) 高効率家電機器の導入
	6) コージェネレーションシステムの導入
7) 水と生ゴミの処理と効率的利用	
VI	省エネルギー効果の評価と設計における活用

※開場は各会場とも9：30開始の予定です。

プログラムは講師の入れ替えを少なくするため、一部順番が変更となる予定です。

会場案内

仙台	日時：平成24年7月18日(水) 10：00～18：00 場所：TKP仙台カンファレンスセンター ホール3A (宮城県仙台市青葉区花京院 1-2-3 ソララガーデン・オフィス3階) 交通：JR仙台駅西口より徒歩3分
盛岡	日時：平成24年7月19日(木) 10：00～18：00 場所：岩手県民会館 第2会議室(岩手県盛岡市内丸13-1) 交通：JR盛岡駅より徒歩30分/バス・タクシーで15分
福島	日時：平成24年7月20日(金) 10：00～18：00 場所：福島テルサ あづま(中会議室)(福島県福島市上町4-25) 交通：JR福島駅より徒歩10分
東京	日時：平成24年7月30日(月) 10：00～18：00 場所：建築会館ホール(東京都港区芝5-26-20) 交通：JR田町駅、都営地下鉄三田駅(浅草線・三田線)より徒歩3分
長野	日時：平成24年8月3日(金) 10：00～18：00 場所：長野市生涯学習センター 大学習室1 (長野県長野市大字鶴賀問御所町1271-3 TOiGO WEST 4F) 交通：JR長野駅善光寺口より徒歩10分
大阪	日時：平成24年9月12日(水) 10：00～18：00 場所：大阪国際会議場 1202(大阪府大阪市北区中之島5-3-51) 交通：京阪電車中之島線「中之島(大阪国際会議場)駅」(2番出口すぐ)
名古屋	日時：平成24年9月13日(木) 10：00～18：00 場所：ウインクあいち 1001(愛知県名古屋市中村区名駅4-4-38) 交通：JR名古屋駅桜通口よりミッドランドスクエア方面 徒歩5分

他地域向けテキストの販売について

当講習会受講者は、受講者ご本人が使用する1冊に限り入門編(主としてIV地域向け)および蒸暑地版・改修版のテキストを購入することができます。価格は入門編(IV地域)¥2,400-、蒸暑地版(V・VI地域)¥2,900-、改修版(IV地域・一般販売物)¥3,000-です。なお会場の都合により当日販売のできない会場では、後日のお届けとなり送料がかかります。



希望会場 ※ご希望の会場に ○を入れて下さい。	会場		日時	金額	チェック欄
	仙台	TKP仙台カンファレンスセンター	7月18日(水) 10:00~18:00	12,000円	
	盛岡	岩手県民会館	7月19日(木) 10:00~18:00	12,000円	
	福島	福島テルサ	7月20日(金) 10:00~18:00	12,000円	
	東京	建築会館ホール	7月30日(月) 10:00~18:00	12,000円	
	長野	長野市生涯学習センター	8月3日(金) 10:00~18:00	12,000円	
	大阪	大阪国際会議場	9月12日(水) 10:00~18:00	12,000円	
	名古屋	ウイंकあいち	9月13日(木) 10:00~18:00	12,000円	
ふりがな					
氏名					
会社名					
所属・役職					
住所		〒	—	都・道 府・県	市・区 町
電話番号					
FAX番号					
E-mail					
通信欄					

※ご希望の会場に○を入れて下さい。

※複数名お申し込みの場合には、申込書をコピーしてお送り下さい。自立循環型住宅ホームページ <http://www.jjj-design.org> からダウンロードができます。

IBEC使用欄

< 受講票 >

受付完了致しました。貴殿の受講番号は、

- 仙台 7/18 (水)
- 盛岡 7/19 (木)
- 福島 7/20 (金)
- 東京 7/30 (月)
- 長野 8/3 (金)
- 大阪 9/12 (水)
- 名古屋 9/13 (木)

でございます。当日この用紙を
忘れずに会場までお持ち戴き
受付にご提出下さい。

定員に達しましたので、後日連絡のうえ返金手続きをさせていただきます。

払込金受領証・振込明細書の類 貼付欄

- ◇ 払込受領証の貼付がないものは、受付となりませんのでご注意ください。
- ◇ インターネットバンキングをご利用の場合は画面コピーを一緒にお送り下さい。
- ◇ この欄に貼付出来ない場合は別紙用紙に添付のうえ合わせてFAXをお送り下さい。

◇ 本申込みにより当財団が取得する個人情報の利用目的は以下の通りです。

- ・ 本講習に係る案内及び連絡、受講票の送付
- ・ その他財団が開催する講習会・セミナーの案内

なお、個人情報保護法第24条第1項に定める事項については、当財団のホームページ(<http://www.ibec.or.jp/>)をご覧ください。 (電話: 03-3222-6881)