

身近な技術を用い、居住性や利便性を向上させつつ居住時のエネルギー消費を半減する！！

◆◆◆ 環境共生・省エネルギー住宅 ◆◆◆

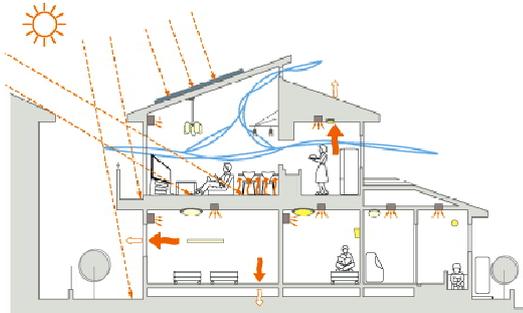
自立循環型住宅設計講習会

～エネルギー消費50%削減を目指す住宅設計～

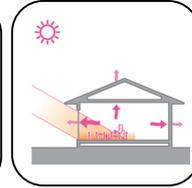
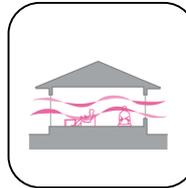


主催／社団法人大阪府建築士会

後援（予定）／(財)建築環境・省エネルギー機構

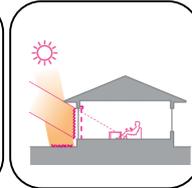


自然風の利用



日射熱の利用

水と生ゴミの処理



断熱計画

▼自立循環型住宅とは・・・

与えられた敷地や家族形態などの条件のもとで極力自然エネルギーを活用して、快適性や利便性を向上させつつ、居住時のエネルギー消費量（二酸化炭素排出量）の削減を目指す住宅で、現在実用化されている技術（設備機器・家電機器）や一般的な手法（通風や採光などの自然エネルギーの活用）を組み合わせることで50%削減することが可能となります。

講習会では、その省エネ効果の設計ポイントについて解説いたします。

▼日程 2007年11月2日（金）13:00～17:00

▼会場 大阪府建築健保会館 6階ホール

大阪府中央区和泉町2-1-11

地下鉄「谷町四丁目駅」下車(8)出入口、西徒歩5分



▼講師 野池 政宏（住まいと環境社 代表）

▼内容構成

開催挨拶等	
I	自立循環型住宅の定義及び設計プロセス
II	自立循環型住宅の外皮設計技術 ①断熱技術 ②日射遮断技術
III	自立循環型住宅における自然エネルギー活用技術 ①通風計画技術 ②屋光利用技術 ③パッシブソーラー技術 ④太陽光発電
IV	自立循環型住宅における省エネルギー設備計画技術 ①暖冷房設備 ②給湯設備 ③換気設備 ④照明設備術 ⑤高効率家電 ⑥水とゴミの効率利用
V	自立循環型住宅のケーススタディー ①省エネ効果及びコストの推定 ② ケーススタディー
質疑応答	

▼講師プロフィール

野池 政宏（のいけまさひろ）：住まいと環境社 代表

シックハウス問題をはじめ、環境問題と住まいとの関わりや、温度や湿度の環境、シロアリなどについて、現場に関わりながら研究や調査を行う。講演及び執筆活動多数

主な著書

「自然住宅のタダシイつくり方」「自然住宅便利帳」他

その他「建築知識」「新建ハウジング」「新しい住まいの設計」等寄稿多数

▼受講料 建築士会会員／8,000円 一般／10,000円
(税込み)

▼テキスト 『自立循環型住宅への設計ガイドライン』（代金は受講料に含む）
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監修
財団法人 建築環境・省エネルギー機構発行



▼定員 100名（先着順の申込受付とし、定員に達し次第締切ります。）

▼申込方法 ①申込書に必要事項をご記入のうえ、社団法人大阪府建築士会（下記申込先）まで、f a x で
および 申込予約をしてください。

受講料



支払方法

②社団法人大阪府建築士会に着信後、予約承認通知書（予約承認印を押印した同申込書）を
f a x で返送します。



③受講料は、予約承認通知書を受け取られた後、社団法人大阪府建築士会の指定銀行等にお振
込みください。

*振込先銀行等は、予約承認通知の書面上であらためてご案内します。

注1）返送された予約承認通知書は、講習会当日にご持参ください。

注2）収納後の受講料は返金いたしません（講習会当日に欠席された場合も返金いたしません）

▼申込先 社団法人大阪府建築士会／自立循環型住宅設計講習会係

▼問合せ先 社団法人大阪府建築士会／〒540-0011大阪市中央区農人橋2-1-10 大阪建築会館4階
tel/06-6947-1961 fax/06-6943-7103

[-環境共生・省エネルギー住宅-]

主催／社団法人大阪府建築士会

自立循環型住宅設計講習会申込書（2007.11.2）

申込書送付先 f a x 06-6943-7103

フリガナ			
氏 名	・建築士会会員 No. ()		
	・会員外		
	生年月日	M・T・S	年 月 日
勤 務 先 名	所属部課名		
勤務先所在地	〒	t e l	f a x
	E-mail		
自 宅 住 所	〒	t e l	f a x
	E-mail		
受 講 料	建築士会会員8,000円 一般10,000円		(本欄は受付後に押印します)
*所属団体会員の方は、必ず会員No.をご記入ください。 *受講料にテキスト代金は、含まれております。 *受講料および受講予定は、どちらかに○印を付けてください。			受付No. 予約承認印（印なし無効）
▼本申込書にご記入いただきました個人情報につきましては、 本会主催の講習会のご案内に使用させていただきます。			