

平成 27 年 12 月 吉日

各 位

佐賀県優良住宅建設事業者協議会
(公財)佐賀県建設技術支援機構

広めよう！！地球に優しい「佐賀県版自立循環型住宅」講習会(案内)

厳寒の候、皆様にはますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

このたび、「佐賀の木・家・まちづくり協議会」主催により、「佐賀県版自立循環型住宅」に関する講習会を実施します。

「佐賀県版自立循環型住宅」とは、身近な技術を用いて居住性や利便性を向上させつつエネルギー消費を半減することを目指した住宅で、その設計ガイドラインは、広く消費者への提案や一般の建築物をつくる場合にも活用できる内容となっております。

今回の講習会は、(一財)建築環境・省エネルギー機構のご推薦による専門の講師をお招きし、平成25年改正省エネルギー基準に対応した設計実務者向け書籍『温暖地版自立循環型住宅への設計ガイドライン』改訂版について、別紙のとおり講習会を行いますので、皆様の積極的な受講をお願いいたします。

なお、この講習会は、国土交通省【平成27年度住宅建築技術高度化・展開推進事業】により実施します。

また、この講習会は、建築士継続能力開発(CPD)制度のプログラムの1つとして認定研修による能力開発を実施するもので、取得単位は6ポイントとなります。

講習会の申し込みは、別紙講習会申込書により期限までにお申し込みください。

1. 期日及び会場

日 時 平成 28 年 2 月 3 日 (水)
 会 場 佐賀市文化会館 3 階 大会議室
 佐賀市日の出一丁目 21-10 TEL 0952-32-3000
 定 員 数 100 名 (定員になり次第締切ります)
 受 付 9:00~9:25 3 階 大会議室前

主 催 佐賀の木・家・まちづくり協議会
 共 催 佐賀県
 実施団体 佐賀県優良住宅建設事業者協議会
 (公財)佐賀県建設技術支援機構
 後援団体 (一財)建築環境・省エネルギー機構

2. 科目・時間及び講師

| 時間割 | 講習内容 | 講師 |
|----------------------------|--|------------------------------------|
| 9:30~ 9:35 | 主催者説明 | (公財)佐賀県建設技術支援機構 |
| 9:35~11:30 | 自立循環型住宅と省エネルギー 設計プロセスと要素技術の概要 自然風の利用・制御、昼光利用 断熱外皮計画 水と生ごみの処理と効率的利用 | (株)アルセッド建築研究所 代表取締役 大倉 靖彦 氏 |
| 11:30~11:45 12:45~14:25 | 屋根空気集熱式ソーラーシステム 太陽熱給湯、給湯設備計画 コージェネレーションシステム 暖冷房設備計画、換気設備計画 | 九州大学大学院 人間環境学研究院 准教授 住吉 大輔 氏 |
| 14:30~16:30 | 日射遮蔽手法、日射熱の利用 照明設備計画、太陽光発電 高効率家電機器の導入 省エネ効果及びコストの推計 | 国土技術政策総合研究所 建築研究部長 澤地 孝男 氏 |

※講習順番や講師については、都合により変更する場合があります。

3. 受講料 ￥1,000- (温暖地版 自立循環型住宅への設計ガイドライン (改訂版) テキスト付です。)
4. 昼食 各自持参下さい。
5. 申込先 (公財)佐賀県建設技術支援機構
〒840-0857 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町 3182 番地
担当 石原・廣川 TEL 0952-26-1697 FAX 0952-26-1698
6. 申込締切日 平成 28 年 1 月 29 日(金)

広めよう！！地球に優しい「佐賀県版自立循環型住宅」

講習会申込書

(公財)佐賀県建設技術支援機構 宛て

申込 FAX 番号 0952-26-1698

| | |
|------------|---------------------------|
| 団体名 | |
| ふりがな 氏名 | |
| 勤務先住所 | 〒 |
| 勤務先名 | |
| 連絡先 | 電話 : |
| | (受講票を返信いたしますので、必ずご記入ください) |
| | FAX : |

平成 年 月 日

※ 申込みは郵送、または FAX をご利用ください
申込締切日 平成 28 年 1 月 29 日(金)

※ 申込みされた方には、後日受講票を FAX でお送りします。

申込先

(公財)佐賀県建設技術支援機構

〒840-0857 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町 3182 番地

担当 石原・廣川 TEL 0952-26-1697 FAX 0952-26-1698

自立循環型住宅設計講習会 温暖地版 in 佐賀

プログラム

<平成28年2月3日(水) 9:30~16:30>

| 時間 | プログラム | 講師 | テキスト頁 |
|---------------|---------------------------|------------------------------------|---------|
| 9:30 ~ 9:35 | 講習上の注意事項等 | 公益財団法人佐賀県建設技術支援機構 | |
| 9:35 ~ 10:45 | 1. 自立循環型住宅と省エネルギー | アルセッド建築研究所 代表取締役 大倉 靖彦 氏 | P. 012~ |
| | 2. 自立循環型住宅の設計プロセスと要素技術の概要 | | P. 018~ |
| | 3-1. 自然風の利用・制御 | | P. 040~ |
| | 3-2. 昼光利用 | | P. 066~ |
| 10:45 ~ 10:50 | 休憩 (5分間) | | |
| 10:50 ~ 11:30 | 4-1. 断熱外皮計画 | アルセッド建築研究所 代表取締役 大倉 靖彦 氏 | P. 132~ |
| | 5-7. 水と生ゴミの処理と効率的利用 | | P. 386~ |
| 11:30 ~ 11:45 | 3-5. 屋根空気集熱式ソーラーシステム | 九州大学大学院 人間環境学研究院 准教授 住吉 大輔 氏 | P. 102~ |
| 11:45 ~ 12:45 | 休憩 (60分間) | | |
| 12:45 ~ 14:25 | 3-6. 太陽熱給湯 | 九州大学大学院 人間環境学研究院 准教授 住吉 大輔 氏 | P. 112~ |
| | 5-3. 給湯設備計画 | | P. 282~ |
| | 5-6. コージェネレーションシステム | | P. 376~ |
| | 5-1. 暖冷房設備計画 | | P. 212~ |
| | 5-2. 換気設備計画 | | P. 258~ |
| 14:25 ~ 14:30 | 休憩 (5分間) | | |
| 14:30 ~ 15:30 | 4-2. 日射遮蔽手法 | 国土技術政策総合研究所 建築研究部長 澤地 孝男 氏 | P. 186~ |
| | 3-4. 日射熱の利用 | | P. 088~ |
| | 5-4. 照明設備計画 | | P. 312~ |
| 15:30 ~ 15:35 | 休憩 (5分間) | | |
| 15:35 ~ 16:30 | 5-5. 高効率家電機器の導入 | 国土技術政策総合研究所 建築研究部長 澤地 孝男 氏 | P. 358~ |
| | 3-3. 太陽光発電 | | P. 082~ |
| | 6. ケーススタディー | | P. 402~ |
| | ・省エネルギー効果及びコストの推計 | | |
| 16:30 | 質疑応答(時間により実施) | | |
| | 終了 | | |

* プログラムは当日の状況により前後する場合がございます

於:佐賀市文化会館