

# 長崎県住宅省エネルギー技術 設計講習会

CPD 認定講習 6 単位



## ○平成 27 年 4 月以降は「改正省エネ基準（平成 25 年基準）」のみが適用！

- ・旧基準（平成 11 年基準）は適用できません。仕様基準であっても、「外表面積の計算が必要」、「開口部比率の適用条件があり計算が必要」、「トレードオフの規定がない」等の大きな変更点があります。
- ・性能基準では部位毎の熱貫流率算定等の計算プログラム（外皮計算、一次エネルギー消費量計算）による計算が必要です。

## ○「フラット 35」S 基準（省エネ）、長期優良住宅、住宅性能評価等の申請に必須！

- ・平成 27 年 4 月以降の申請には平成 25 年基準のみが適用されます。この省エネ設計講習等で得た知識が必須です。
- ・設計者講習テキストはわかりやすく、講習後も住宅省エネ設計の参考資料として大いに役に立ちます。

## ○平成 32 年度までに「新築住宅の省エネ基準適合率 100%」が国の目標！

- ・住宅設計に携わっている建築士の皆さんにとって、これから住宅を設計する上で、お客様から求められる必須の知識です。

## ○是非、受講されるようお勧めします。

- ・昨年度及び今年度のこれまでの省エネ設計講習の県内受講実績は「7 会場で 266 名」です。

※昨年度及び今年度の省エネルギー技術設計講習会を受講し、修了証をお持ちの方は、この講習会の受講は必要ありません。

※長崎県住宅省エネルギー技術施工技術講習会とは別の内容です。両方受講することも可能です。

### 設計講習会カリキュラム

|             |   |
|-------------|---|
| 9:00~9:30   | 受付  |
| 9:30~9:40   | 開会、趣旨説明、スケジュール確認  |
| 9:40~12:15  | 『施工技術者講習テキスト-基本編』<br>第1章 これからの住まい<br>第2章 建築による省エネ化<br>第3章 設備による省エネ化<br>第4章 断熱設計<br>第5章 開口部設計<br>『設計者講習テキスト-省エネ計画編』<br>『設計者講習テキスト-省エネ基準編』<br>第1章 省エネ基準の概要<br>第2章 外皮性能の計算 |
| 12:15~13:15 | 昼休み   |
| 13:15~15:15 | 『設計者講習テキスト-省エネ基準編』<br>第3章 一次エネルギー消費量の計算<br>第4章 仕様基準による基準判定方法<br>第5章 外皮性能確保のための配慮事項<br>第6章 計算例<br>演習問題   |
| 15:30~15:50 | 『施工技術者講習テキスト-基本編』<br>第6章 断熱リフォーム<br>第7章 住まい方と維持管理<br>第8章 省エネルギー基準<br>第9章 関連基準と制度について<br>修了審査問題配布・説明   |
| 16:00~17:00 | 修了審査（文章問題、計算問題）40分<br>審査問題解説、アンケート記入、閉会   |

### 受講費用等

受講料：1,000 円

修了証発行手数料：

賞状型 1,000 円、カード型 2,000 円

※ 代金は当日会場で徴収します。

※ カード型修了証は顔写真が必要です。講習会お申込みの方でカード型修了証をご希望の方は講習会受付時に写真撮影を行います。

### お申込方法

住宅省エネルギー技術講習会ホームページ

〈<http://www.shoene.org/>〉

又はFAX（裏面）にてお申し込みください。

※ お申込み締め切りは、開催日の**3日前**となります。

※ 昼食は各自でご準備下さい。

※ **当日は、電卓をご持参ください。**（簡単な計算ができるもの）

※ CPD 登録をしている方は、登録カードをご持参ください。

平成27年2月8日（日）の設計講習が今年度長崎県内で開催する最後の設計講習会です。是非、受講をお願いします。

主催／長崎県ゆとりある住まいづくり推進協議会 事務局（一財）長崎県住宅・建築総合センター内）

お問い合わせ先 TEL. 095-825-6944 FAX. 095-825-6947

# 長崎県住宅省エネルギー技術設計講習会

日程表（受付 9:00 講習時間 9:30~17:00 まで） ※今年度最後の設計講習です。

| 開催月日                   | 地区 | 会場                   | 住所                      | 駐車場 | 募集人員 |
|------------------------|----|----------------------|-------------------------|-----|------|
| 平成 27 年<br>2 月 8 日 (日) | 長崎 | 長崎高等技術専門学校<br>(大会議室) | 西彼杵郡長与町高田郷<br>547 番地 21 | ○   | 60 人 |

## FAX 用 講習会申込書

(長崎県住宅・建築総合センター)

FAX. 095-825-6947

お申し込みは、お一人様につき 1 枚 の申込書をご使用ください。

◎参加申込締切り／開催日の **3 日前** (定員になり次第締切となります)

設計

※参加者には、協議会事務局より受講日の 2 日前までに受講票を FAX 致します。

受講票の FAX をもって、参加者発表に代えさせていただきます。(FAX が届かない場合は、ご連絡ください)

|                |  |
|----------------|--|
| フリガナ           |  |
| 受講者氏名          |  |
| 勤務先名           |  |
| 職種<br>(主なもの一つ) | <input type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 現場管理 <input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> その他 ( )   |
| 年齢層            | <input type="checkbox"/> 19 歳以下 <input type="checkbox"/> 20 歳代 <input type="checkbox"/> 30 歳代 <input type="checkbox"/> 40 歳代 <input type="checkbox"/> 50 歳代 <input type="checkbox"/> 60 歳代以上 |
| 修了証の希望の有無      | <input type="checkbox"/> 賞状型 (1,000 円) <input type="checkbox"/> カード型 (2,000 円)   |
| 連絡先            | TEL 番号   |
|                | FAX 番号<br>※受講票送付先  |
|                | PC メールアドレス @   |
| 修了証送付先         | <input type="checkbox"/> 勤務先 <input type="checkbox"/> 自宅 〒 -   |
| 受講日・会場         | <input type="checkbox"/> 2 月 8 日 (日) 長崎地区 会場：長崎高等技術専門学校 (大会議室)   |

個人情報のお取り扱いについて お預かりした個人情報は、厳重に管理し、講習の受講、受付、運営業務、アンケート業務にのみ使用させていただきます。当該業務の委託に必要な範囲で委託先に提供する場合を除き、個人情報をお客様の承諾無く第三者に提供いたしません。個人情報保護法に基づき適正に管理いたします。