

第83回省エネ市民会議

省エネルギー学習会

2014/6/6 13:30~15:30 流山市学習センター

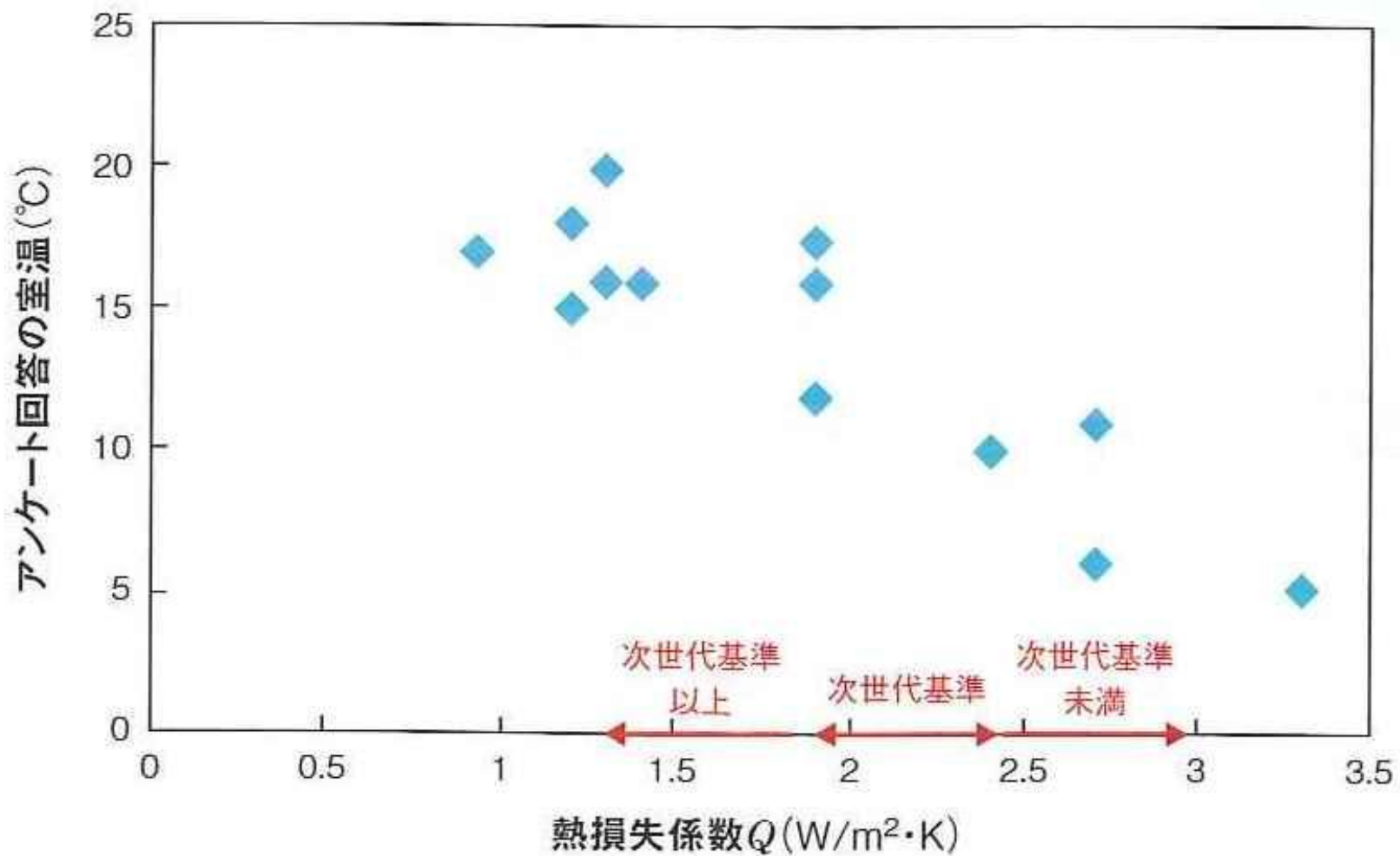
一級建築士、一級建築施工管理士、耐震診断士
省エネルギー普及指導員、家庭の省エネエキスパート
うちエコ診断士

柏商工会議所環境保全委員会委員長
かしわ環境ステーション運営協議会 副会長
かしわ地域防災エコネット 代表
青木建設株式会社 代表取締役 青木一男

東日本大震災では広範囲な地域で
ライフラインが絶たれた。

停電は、15日夜までに9割が回復し、
宮城県も21日夜には9割が復旧した。

ガス停止 46万戸強
復旧は遅れ、3月末宮城県が30%、
岩手県で20%程度にとどまった。



「ライフラインが断たれた時の暖房と室温低下の実態調査」

本当にいいんですか？

今なら、まだ間に合います。

住まいは、生き方。

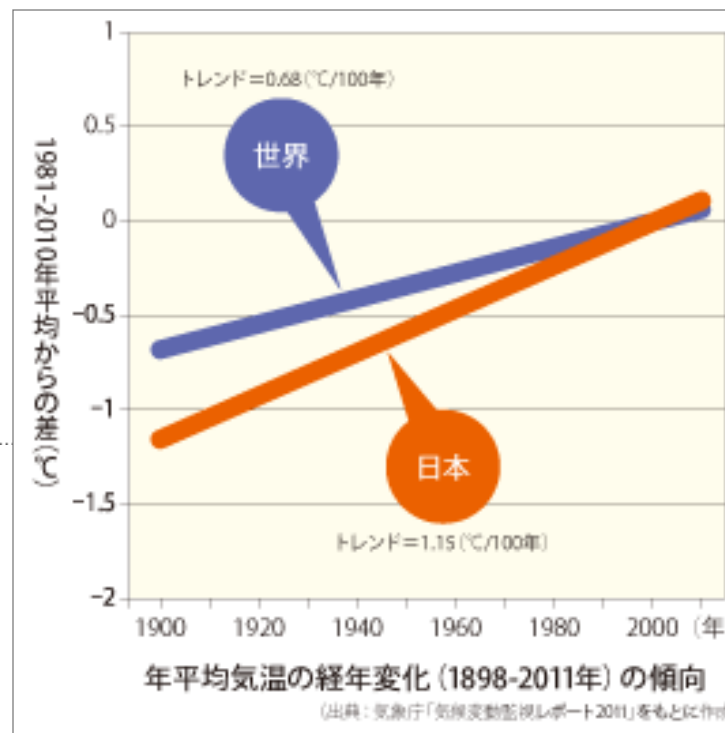
動けば、変わる。

埋炭
イヤシロ地

日本の平均気温は 上昇の一途

省エネルギー性能の向上へ

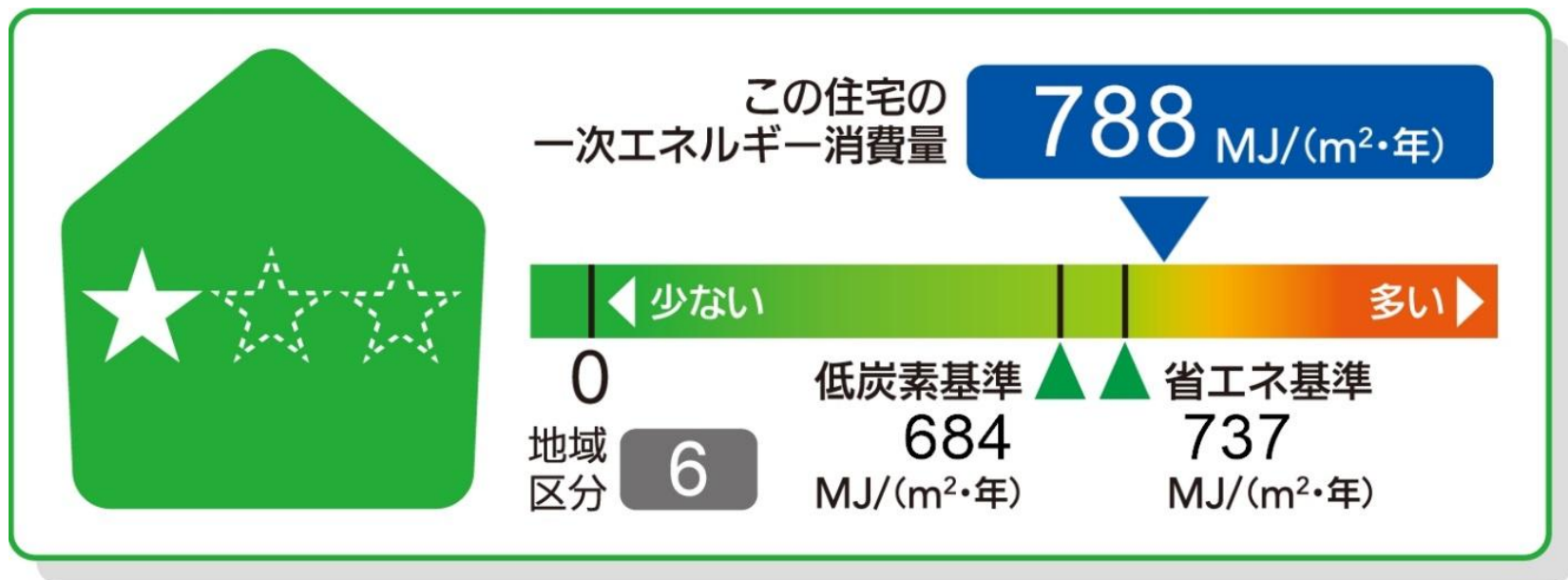
地球温暖化などにより住宅の低炭素化推進が求められています



家庭でのエネルギー消費は減少していません

住宅・建築分野はわが国のエネルギー消費の約3割も占めています。
加えて、世帯数・床面積の増加やライフスタイルの変化で、
エネルギー消費は増えています。

省エネ基準 一次エネルギー消費量 計算結果(住宅)



※1MJ(メガジュール)=0.278kWh(キロワット時)

例 100m²の住宅の場合

737MJ÷365日≒2.02MJ/日 2.02MJ×0.278=0.561

0.561×100m²=56.1kWh(キロワット時)

2013年11月12日

エコワークス、一次エネ消費量表示を 全棟実施



小山貴史社長



凡例

★ ★ ★	低炭素建築物認定基準相当 (平成24年告示基準)	★ ★ ☆	省エネルギー基準相当 (平成25年告示基準)	★ ☆ ☆	その他
-------	-----------------------------	-------	---------------------------	-------	-----

うちエコ診断士

家庭エコ診断制度が
はじまります。
「見える化」で省エネ、省CO₂



- <http://www.uchieco-shindan.go.jp/2014/>
- [うちエコ診断 web版](#)



環境省



住宅省エネルギー

技術講習会

<http://shoene.org/index.html>

国土交通省補助事業

住宅省エネルギー技術講習会（・施工技術者講習会
・設計者講習会）HP▶<http://www.shoene.org>

省エネ基準への100%適合化に向け、5年間で約20万人を対象に、大工・工務店の適正な断熱施工技術等の習得のため、施工技術者講習会および設計者講習会を開きます。

講習会は全国47都道府県で開催。受講対象者は地域の木造住宅生産を担う大工技能者や断熱施工技術者、設計者で、講習は1日です。

受講料：1,000円（別途、修了証代必要）



施工技術者講習会、
設計者講習会テキスト

施工技術者講習会の主なカリキュラム

（設計者講習会のカリキュラム詳細は未定）

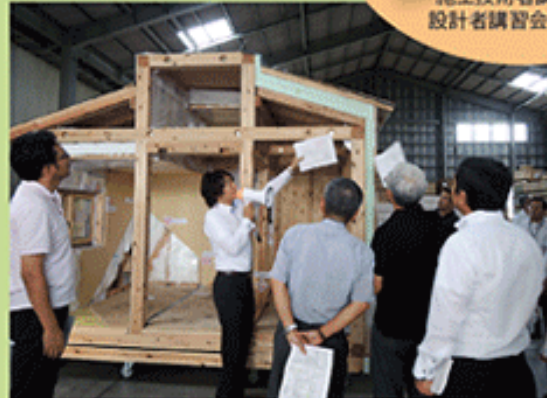
- テキスト講義
- 1章・これからの住まい
 - 2章・住宅の断熱設計
 - 3章・充填断熱施工、外張断熱施工
 - 4章・住宅の断熱リフォーム
 - 5章・住まい手に向けて
- 別冊・省エネ基準と関連制度の解説

断熱施工DVD放映

断熱施工カットモデル解説

講習内容の理解度の修了考査

考査問題解説



講習会風景

平成26年度
地域型住宅ブランド化事業

受講が申請の条件に！

住宅省エネルギー
施工技術者講習修了証

修了番号: 千葉県 012-12-C-0531

川又 淳 殿

あなたは国土交通省が推進する住宅省エネ
化推進体制強化事業における住宅省エネ
ギー施工技術者講習会において所定の課程を
修了したことを証します

平成 25 年 2 月 28 日

千葉県木造住宅生産体制強化推進協議会
千葉県中小建築工事業協会

全国木造住宅生産体制推進協議会
一般社団法人木を活かす建築推進協議会



平成26年度「住宅のゼロエネルギー化推進事業」

(新築・リフォーム)

省エネ特定改修工事特別控除制度<所得税>最大35万

平成26年度「ネット・ゼロ・エネルギーハウス支援事業」

(新築・リフォーム)

平成26年度長期優良住宅化リフォーム推進事業

(リフォーム)

バリアフリー特定改修工事特別控除制度<所得税>最大20万

平成26年度民間住宅活用型住宅セーフティネット 整備推進事業

(リフォーム)

共用部分の改修工事 太陽光発電10kw未満も可 1/3の補助

平成26年度地域型住宅ブランド化事業 (新築)

木材利用ポイント (新築・リフォーム)

新築 30万ポイント リフォーム 30万ポイント

- 「よくわかる省エネ」
- ホームズ君.comセミナー

- 独立行政法人建築研究所

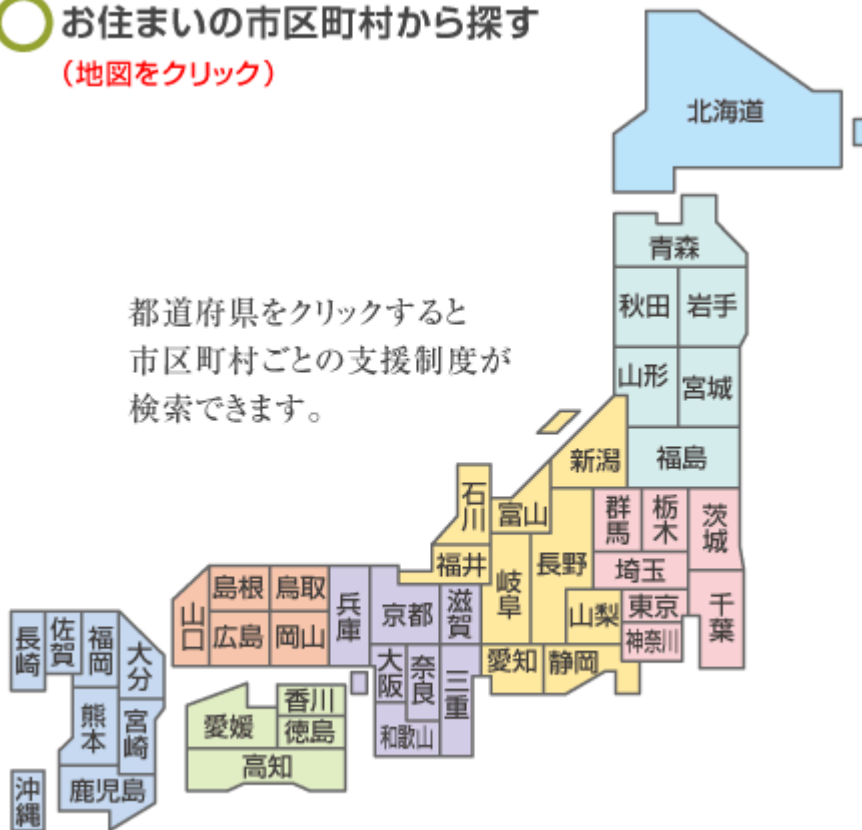
- 住宅・建築物の省エネルギー基準及び低炭素建築物の認定基準に関する技術情報
- 省エネルギー基準(平成25年1月公布)及び低炭素建築物の認定基準(平成24年12月公布)の告示に沿った計算方法(プログラム等)

一般社団法人 住宅リフォーム推進協議会

地方公共団体が実施する住宅リフォーム支援制度を検索

○ お住まいの市区町村から探す
(地図をクリック)

都道府県をクリックすると
市区町村ごとの支援制度が
検索できます。



[Webセミナー\(事業者向け\)](#)