#### 「省エネ市民会議」

┃ 13:30 ~ 16:00 ┃ 場 所 会議年月日 | 26 年 6 月 6 日 | 時 間 |流山市生涯学習センター(3F)

出席者

青木、春田(記)、荒野、難波、山田、新田、石垣、新美、三木、藤見、大前、堀尾、平手 (ホワイトボードに向かって時計回り順に記載、敬称略)

議

題

6月度の「省エネ市民会議」を開催した。

- 1, 地球と人に優しい健康長寿な家づくり(青木一男:一級建築士、省エネ普及指導員、青木建設社長)
- a:ライフラインが絶たれた時の暖房と室温低下実態

東日本大震震災ではガスの復旧が遅れた。住宅の断熱は今からでも間に合う。

b:住まいは生き方

人間は1日24時間の内、建築内の生活は90%を越える。人生80年として72年間は建築空間の環境下にある

人間にとって最も身近な環境は建築環境と言える。

(放送大学「人間と環境」(宿谷昌則)講義より:春田追記)

私の天命は、今置かれている環境をプラス思考でココロとカラダと

地球にやさしいライフスタイルを求めて"住まいは、生き方"。青木一男

(青木建設HPより: http://www.iiie-aoki.co.jp/)

c:住宅・建築物のエネルギー消費量

民生部門(住宅・建築分野)は、我が国のエネルギー消費の約3割を占める。

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。

- d:住宅・建築物の省エネルギー基準(平成25年改定」国交省住宅局)
- ①一次エネルギー消費量を指標とした建物全体の省エネルギー性能を評価する。
- ②外皮(外壁や窓)の断熱性能は、床面積比から外皮表面積比に変更する。
- e:住宅の省エネルギ性能の表示例

http://lowenergy.jsbc.or.jp/top/

http://www.mlit.go.jp/common/001004711.pdf

f:うちエコ診断士制度

g:各種補助金制度





この住宅の -次エネルギー消費量 476 MJ/(m2·年)

地域 6 732 区分 6 MJ/(m²·年)

建築環境とは

●90%を越える。人生80年として72年。

●人にとって最も 身近な環境 空間。



次回予定:平成26年7月4日(金)13:30~15:30 流山市生涯学習センター(3F)大会議室

内容:子供向け環境学習「風力発電を考える」の事例紹介(講師:平手)

以上



## iiie-aoki No.62

発行 住まいプロホームウエル樹(あおき)・空間工房/青木建設株式会社 http://www.iiie-aoki.co.jp 千葉県柏市富里 2-3-26 電話 04-7174-1145 E-mail:info@iiie-aoki.co.jp

木材利

用ポイント延長

間

伐材などを燃料

る

V

1

9

ズ

to

0

前 0

ス

1

の問

V

合わ とす

世

が

増

え

ます

SUMITA

共

約 準

30

万

事

2万

术

1

0

放 栃 診 送 が な 断 昨 掲 を 1 年 まし 載され 2 2/27全 またま見 木 た。 放送され ま 0 知 ٤ た。 た福 0 人から 办 7 また、 E た番 あ 尚 1 \$ 組 × 連 於 耐 均 0

その時命をどうまもるか・

えます。

増えるご

1

ポ

1

to 3

池上彰と考える。

選

ば

6

畳 0

で3

万

ポ

m²

床

貼

対

品



0 聴 池 率 気 一彰さ 15%

0

わエコカンパニ

時代だからこそ、実践する力を持つ

**宣傳語 7/代出子孫 中桐 万里子氏** 

江戸時代に600以上の農村を

ちせまれるエネルギーとは一

代日子孫の中郷万里子さんが

2受け継いだものとは…。

**開売り 1,000年 | 別日 1,800年** 

実践することで同様した二気等性。

平. 成 25 年 度 節 電 部 門 T 第 ス 4 位



ると 続 0 受 IJ 防 賞 窓 は 3 寒 1 2 対 今 ( 年 ピ 7 策 連 年 "

詰

る 金

建

とん かと するこ 0 F 7 で遮 売 効 た結 お金 率 5 を使 化 九 を C 7 ま 1 V 年度は 41.1% かわ 部 3 方暮ら ずず 屋 T 事 を使 ル 3 節 節 所 方 温 どち わ ス 熱 を ~ ガギ V

25/12/14 かし 1 3にて受賞してきま b 環 境 さか L

## 中 宮 金次郎 万 里子さんの講演会開 Ø 目の子 孫

た。

ま

2

させ まり あ 次 カン あ 踏 る意 る方聞きに来ませんか 郎 カン た。 4 破 たそ 8 が たと思 綻 味、 知 活 一一一 れ 1/22(水)19:00~ す。 な状況でも諦 の手 躍 ま 今 VI 多く せ 0 0 た 企 法とは ん。 600 時 時 画 代 0 を to とこ 方に聞 財 担 何 は 8 政 0 ず 似 村 0 0 を 行 C 致 11 再 き VI



中 学ぶ生き方 致知出版 桐 万 宮 里 金 子 次 郎

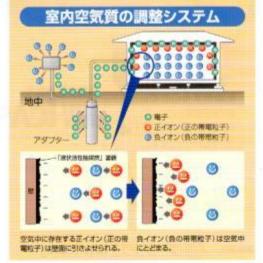




~ 自然のカとテクノロジーの可能性~

# 抗酸化性能粒子をつくる(1)





"空気のビタミン"といわれる抗酸化粒子がいっぱいの環境は、イオンバランスを整え私たちに安らぎと健康を与えてくれます。

# 抗酸化性能住宅 ①

日米両国特許取得

# HI-CAS

## イオンコントロールアダプターシステム

木質炭素の力を最大限利用した「液状活性触媒炭」を通電回路として、室内壁面に塗装したものと 金属製力プセル「アダプター」とを接続し、室内の空気バランス (イオンバランス) をコントロール するシステムです。また周辺土壌環境を改善し、信頼性の高い抗酸化環境を創出します。



#### 室内塗布

「液状活性触媒炭」 を塗布することで、 室内の空気パランス (イオンパランス)を コントロールします。



# 屋外設置

「液状活性触媒炭」 の電気特性を有効 利用して、エネルギーを蓄電、循環させ ます。

#### 主な効果と特長

健康增進

空気環境改善

省工ネ

エコロジー



■製造元



#### アーテック工房株式会社

〒859-3922 長崎県東彼杵郡東彼杵町八反田郷57-29 TEL. 0957-49-3012 FAX. 0957-49-3013

■販売元 株式会社 LIXIL LIXILリフォームチェーン本部

〒100-6007 東京都千代田区鑑が関3-2-5 霞が関ビルディング7階 TEL. 03-6273-3648 FAX. 03-6273-3783

### 2013年7月1日から申請受付スタート!

# 木材利用ポイントとは?

## 延長決定!

7月1日から申請受付がスタートした「木材利用ポイント」。その名の通り「木材を利用するともらえるポイント」という意味。家を建てたり、リフォームしたりするときにスギ、ヒノキやカラマツなどの地域材を基準以上(※1)利用するなどの条件を満たすとポイントがもらえます。

※1:詳しくは木材利用ポイント公式サイトをご覧ください



- ① まずは 「購入」!
- ② 次に、ポイントを申請しよう!
- ③ 事務局からポイントがもらえます。
- ④ 交換したいものを申請します。
- ⑤ 商品がお手元に届きます!

#### ポイントの交換対象

- 地域の農林水産品等
- 農山漁村における体験型旅行
- 一般型商品券・プリペイドカード・地域型商品券
- 農林水産品関連商品券

- 森林づくり・木づかい活動に対する寄附
- 被災地に対する寄附
- 即時交換

※一般原商品券・プリペイドカード(農林水産品関連商品券は除く)への 交換、即時交換を行う場合。付与されたポイントの50%を上限

## 家の床、内壁および外壁の木質化工事

内装および外装木質化工事の、もらえる合計ポイント上限は30万ポイント

床	新築	9m²	2.1万ポイント	以降3m増えるごとに 7干ポイントを加算
	リフォーム	9m²	3万ポイント	以降3m増えるごとに 1万ポイントを加算
内壁	新築	9m²	1.5万ポイント	以降3m増えるごとに 5千ポイントを加算
	リフォーム	9m²	2.1万ポイント	以降3m増えるごとに 7干ポイントを加算
外壁	木質系外壁材	10m²	1.5万ポイント	以降10㎡増えるごとに 1.5万ポイントを加算
	新規外壁材	10m²	フ干ポイント	以降10㎡増えるごとに 7千ポイントを加算



# 部屋を、もっと快適に

# 「インプラス ウッド」 「インプラス」

- ●断熱効果で省エネアップ
  ●優れた防音効果
- ●結露を抑えて快適に
- ●簡単スピード施工



参数にリフォーン

