



自然素材を活用したエコ&ロハスなリフォーム エコバウ・リフォーム

1月号

エコロジー & 建築生物学の応用

「ケミレス」タウンが柏の葉キャンパス駅前にできる

建築基準法シックハウス対策の施行から2年半。医療現場でのアレルギー患者数は減少しているとはいえない...そんな背景から産官学連携プロジェクトとして「ケミレスタウンプロジェクト」が内閣府の「全国都市再生モデル事業」として採択されました。

昨年8月開通のつくばエクスプレス柏の葉キャンパス駅周辺3*が対象です。千葉大と住宅関連会社、薬膳レストラン、アレルギー診療所などを新設しハード・ソフト両面からLOHASな街を目指します。(2007開設予定)

シックハウスを検証

プロジェクトで注目なのは「ケミレス実証実験棟」で千葉大柏の葉キャンパス内に「ケミレスハウス」をつくりシックハウス症候群の実証にあたること。参加企業は積水ハウス・東急ホーム・飛鳥建設・三井不動産・同ホーム・アトピッコハウス(私たちエコバウ関連企業です)など8社であらゆる化学物質を可能な限り低減し千葉大環境医学診療科の実験棟と連動していきます。

- データを蓄積

将来的には蓄積したデータを街づくりに積極的に活かし東葛北部地区の付加価値上昇を目標にしています。

同プロジェクト広報担当で医学博士の戸高恵美子さんは「よい環境で暮らすことが出来れば病気にもなりにくい。これは環境改善による予防医学でもあり、東葛地区を出発点にこうした街づくりを全国に広げることが理想」と話しています。

ケミレスとは...住環境の中でケミカル(化学物質)を極力低減させ、アレルギーなどに苦しむデリケートな人でも安心して暮らせる「シックハウス症候群のユニバーサルデザイン」構想です。



“ロハス”って何!?

Lifestyle of Health & Sustainabilityの略健康と環境の持続性を心がけるライフスタイルです。キーワードはスロ-ライフ、スロ-フード、

オ-ガニック、エコロジ-。これらを通じ精神や心の充実、満足、快適性を試みる。値段は割高でも有機野菜の購入、自然素材の家具など身近なところから取り入れるお洒落で現代的な人々たちをいいます。



忘れないで! 阪神淡路大震災からの教訓

犠牲者の92%が地震発生14分で死亡

いったい何がおきたのか?

それは何の前触れもなく、朝もやに佇む静かな街を突然襲いました。

平成7年1月17日5時46分の22秒間。動くはずのないと言われた大地が狂ったように暴れたのです。住み慣れた自分の家に押し潰された人々は「いったい何が起きたのか?」という思いだったに違いない。街並みの面影は失われ全く知らない街になってしまいました。木造住宅は潰れ、道はふさがれ、ビルはひしゃげ、遠くの方まで見晴らしがよくなりあちこちで火の手が上がる。

死者6400余名の尊い命が奪われました。

「天災は忘れた頃にやってくる」まさにそんな出来事であった。亡くなられた方の8割以上が、建物倒壊による「圧死」でした。建物の倒壊さえ免れれば...

私たちは、亡くなられた方々のためにもこの教訓を生かさなければなりません。



写真:新潟県中越地震
2003.9.23

毎年1月は耐震対策をおすすめしています。

耐震補強は最低費用で最大効果を

直下型の地震では縦揺れによる柱の「ホゾ抜け」が主因でした。

外付のホールダウン金物で補強しましょう。

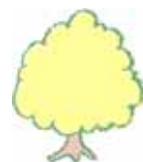
2万円/ヶ所

標準工事では6箇所取付12万円です。木造2階建在来工法の補強方法です。



地震情報が...リアルタイムで見れる!

本日の関東の地震状況地図 <http://eoc.eri.u-tokyo.ac.jp/harvest/eqmap/tkyMAP1.html>
上記サイトは弊社ホームページの耐震補強のページから簡単にリンクできます。



スイス山脈からとれる100%自然素材の生漆喰で塗り壁・リフォームしませんか? アップルでどうぞ。



ECOB AU REFORM

リフォームアップル自治医大店
URL <http://www.reform-apple.com>

リフォームアップル自治医大店

☎0120-393-897

栃木県下野市祇園1-20-1 〒329-0434

(自治医大駅東口・足銀すぐそば)

☎0285-44-8208 (fax共通)

ホームページで実例を多数ご紹介中。