

エコロジー 素材自店

西條 正幸

そ ぞ い じ て ん

健康住宅って何だぞう？

エコってる、エコリたい人のための
エコ素材自店 第4回の店開きです。

「エコロジーショップ」改装中！
自然素材や塗料が手にとって「ちゃん」なれます。
4月上旬オープン予定！遊びに来てね。



前回まで自然素材をいくつか紹介してきたけど、有害な化学物質を含む建材・接着剤・塗料などを使わない事が僕らだけでなく地球環境にとっても健康的な住まいとなる事はもろわかっているよネ。シックハウスや化学物質過敏症対策として低ホルムアルデヒド建材を使ったり24時間換気システムを備えた「健康住宅」といわれる商品も最近増えてきたけど、本当にエコジカルな住まいは人にも環境にもやさしくなければダメなんだ。

過敏症やアレルギー・体質の人達にとっては「健康住宅」といっても安心できない。特に化学物質過敏症はヤっかい。長い時間大量の化学物質をあび続けているとある日突然ごく微量の化学物質によっておこる病気で、原因物質は特定物質ではなく全ての化学物質が原因となるんだ。低ホルムアルデヒド建材を使ってもホルムアルデヒドは揮発してくるし、

「エコ素材自店」がオープン

な・なんと素材自店が本物の店になってしまった。エコってる、エコリたい人のために4月初旬、百合が原公園前に店開きするのだ。エコジカルな自然素材の家づくりのためのエコ建材やエコ用品がいっぱい。



必見！エコ情報 インターネット開設します。
<http://www.saijo-d.com>

取扱商品

エコ建材

無垢のフローリングや羽目板
ノンホルム合板・エコロジークロス
ナチュラルコルク・リノリウム
珪藻土タイル・珪藻土塗壁材
アンティークレンガ・テラコッタタイル
麻やヤシのカーペット
エコ畳・木製健康キッチン・家具etc

エコ用品

リボスの自然塗料(ワックス)
接着剤(防腐剤)
オーガニック製品、炭、木酢液
各種せっけん・はみがき・スポンジ
生分解プラスチック製品etc



一級建築士事務所
(有)西條インテリア
デザイン
代表取締役

西條正幸プロフィール

エコロジーデザイナーです。
伊達市出身昭和35年生まれ38歳
札幌を中心に商業施設のインテリアデザイナーとして活動してきましたが、現在は人と環境にやさしい商住空間をテーマにエコロジー建築の設計から施工の相談やエコロジー建材のコーディネートなどに当たっています。

人にも環境にもやさしい 健康住宅チェックリスト 10選

1	防腐剤	土台や構造材は薬剤による防腐・防虫をしていない
2	断熱材	呼吸性のある自然素材の断熱材を使っている グラスウールや発泡断熱材は使っていない
3	下地材	下地の合板はムク板やF1合板を使っている
4	窓のサッシ	木製サッシを使い内枠は無垢材を自然塗料で仕上っている
5	建具・家具	建具や制作家具は無垢材かノンホルム合板を使い自然塗料で仕上っている
6	床仕上	無垢材のフローリングやナチュラルコルクなどの天然素材を自然塗料で仕上っている
7	壁/天井仕上	天然木や珪藻土・布や紙の壁紙など調湿性のある素材を使っている(ビニールクロスは絶対使わない)
8	接着剤	天然系やノンホルマリンなどの安全な接着剤を使っている
9	畳	防虫シートを使用しない天然素材だけを使った畳を敷いている
10	換気	24時間型システム換気を採用している

かわりに他のわけのわからない化学物質が含まれていたりして…。24時間換気しても室内にはしっかりと有害化学物質が残っています。例えば会社や学校などの環境が悪くそこで大量の化学物質をあびてしまった場合、自宅のほんのわずかなホルムアルデヒドや他の化学物質によって発症してしまう人達もいるかもしれない。そう考えるとちよつとこわくなっちゃいます。そのうえ発症源は住まいの建材だけとは限らず家具や日用品、そして食品や水にまで及んでくると、これはもう手がつけられない。そうになると、せめて化学物質とは無縁の自然素材を使った、人にも環境にもやさしい健康住宅「自然素材の家」に住みたいよネ。

今回は僕らにできる健康住宅のためのチェックリストを作ってみました。(左表)

今回のお勧めは オーガニックコットン

化学薬剤を一切使わずに有機栽培し加工段階でも化学処理をせずに作られた綿のことで、風合いも色合いも大自然の優しさを持ち安心して使えます。カーテンや壁紙の他衣類やタオル・ペーパー用品などあります。新築やリフォームを考えてる人はもちろん、ひやかしで来ても結構いけるはず。気軽に遊びに来ていいよ！

僕らのエコロジー 探しに来ませんか。



ECONOMY NEWS

5月中旬より、伊達市舟岡町に「自然素材で、老後を生き生き暮らす 万年草の家」(北海道初登場！緑化屋根に赤・黄・緑の万年草がさくのです)を、お施主さんのご厚意により約1ヶ月間、公開致します。詳しくは

☎011(774)8599まで

全部「x」の人はエライ！とてもエコってるぜ。残念だけど全部「x」の家も結構あるのではと思われます。このチェックリストは僕らが今建てている自然素材の家「グリーンゲイブルズ」での基本仕様の一部です。これから家を建てる方は参考にしてみてください。ちなみに僕が先生だったら1問10点、60点以下は赤点です。

あなたの健康住宅 大丈夫ですか？

なつかしい土壁

日本の伝統的壁仕上材の土壁が今見直されているのを知っていますか。

施工の比較的簡単な建材が開発されたため、もともと天然素材で優れた性能の土が今また注目されてるんだ。

その代表の珪藻土は植物性プランクトンが堆積した土のことで、ミクロのメチャメチャ小さな穴がたくさんあって湿気を吸ったり放ったりする調湿性や断熱性、保温性、吸音・遮音性、耐火性などたくさんのお優れた機能を持ってるんだ。床下の調湿材やタイル、そして塗壁材として使われ始めるヨ。

塗壁材は珪藻土を主原料に白セメントや火山灰をミックスし自然の土で色をつけセルロースやつのまた糊・アクリル系樹脂などを結合材として作られています。コテやローラーなどで自由に表現ができたり、ワラやモミガラを入れるなどいろいろ楽しめます。ラフな仕上げなら自分で塗る事もできるヨ。たくさんの方から様々な珪藻土建材が出ていて機能性や成分もまちまちのようですが、北海道産の珪藻土や火山灰を使った「シリックスパウダー」とより土に近い質感の「郷土の土」がお勧めです。



僕らの健康や環境にも負担をかけない、「自然素材の家造り」始めませんか？
新築・リフォームのご相談を(設計・施工等)お待ちしております。

住環境、自然素材に関するご相談や「質問」を承っております。商品に関するお問い合わせも左記へ。☎

☎011(774)8599
☎011(774)8581

「エコ素材自店」

(有)西條インテリアデザイン

本社/札幌市北区百合が原4丁目8の1

(百合が原公園向かい)

伊達支店/伊達市舟岡町50-28

☎01142(22)0138

