

技術者の施工で高い性能を発揮



快適!! ジメジメす

調湿できる **調湿できない**

調湿できる メリット

- ・壁の中に湿気がたまりにくいので、構造躯体を傷めない
- ・結露しにくい
- ・カビが生えにくい

調湿できない デメリット

- ・万一、壁の中に湿気が入り込むと出ていかなないので、建物に与えない影響を及ぼす

調湿作用で室内を快適に保つことや、壁の中の結露を防ぐ効果が期待できる

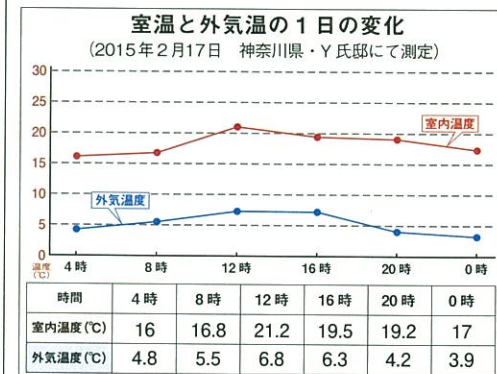


訓練を受け、認定を取得した技術者だけが施工できる体制をとっている

認定技術者によって筋交いやコンクリートなど複雑な形の場所にも隙間なく施工する

「温度差が少ない」など優れた性能を裏付ける測定データ

下は神奈川県Yさんが2015年2月17日、自宅の室温と外気温を測定した結果をグラフ化したもの。起床後に暖房を入れ、室温が20℃前後になったため暖房を切ったものの、その後の室温の下降は緩やかで、室温の変化が小さいことがわかる。さらに、翌朝4時の時点で、外気温は4.8℃まで下がっているが、室温はまだ16℃を維持していた



壁には120mm、屋根には230mmの〈デコスファイバー〉を吹き込んだYさんの家。できるだけ自然素材を選び、断熱材もこだわりをもって採用した住まいの心地よさを喜んでいる

もっと詳しく知るにはこちら
デコス／デコスファイバー

(株) デコス
《住所》東京都中央区日本橋本町3-3-8
日本橋優和ビル8階
(TEL) 03-3516-8056
(URL) <http://www.decos.co.jp/>
(販売エリア) 全国(北海道、沖縄除く)

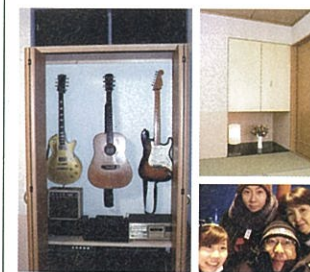
まとめて資料請求番号))) No.358



新聞紙を原材料としているため、安全性が高く、最後は土にかえる自然素材。1年を通して、家の中の温度差や湿度差の少ない環境をつくり出す。木造住宅と相性のよい断熱材

吸音効果を実感。家族も満足

福岡県Tさんはギター演奏を楽しむために客間兼趣味の部屋をつくった。「家の外に漏れる音もかなり小さいのですが、部屋全体をデコスファイバーで包むように施工してもらったので、客間兼趣味の部屋から漏れる音も、ほとんど気にならないほど、小さくすることができました。おかげで、ストレスなく、大好きなギターを弾けるようになりました」



できるだけ自然素材を使って家を建てたかったというYさん。身近で自然由来の新聞紙をリサイクルした断熱材だという点に魅力を感じて採用を決めたという

55Kの高密度の施工のおかげで「予想以上の吸音効果を実感した」という声も多い

設備&建材レポート

セルロースファイバー断熱材

デコス／デコスファイバー
新聞紙をリサイクルした断熱材
調湿作用を持ち、吸音性能に優れる

■この商品の価格

5940円／㎡～

《補足》
材料と工事費を含んだ屋根・壁・床、密度55K(厚み100mm程度)の場合

本来の断熱性能を発揮するため
技術者が専用機で壁や床に施工

新聞紙を主な原材料としてつくられた木質繊維の断熱材。細かな木質繊維が空気を抱え込むことで、熱や音の伝わりを抑える。断熱材として断熱性能はもちろんのこと、吸音効果も期待できる。何と言っても、調湿作用があることが一番の特長。ジメジメした梅雨時のような時期には室内の湿気を吸収し、乾燥した冬には吸収した湿気を放出する。そのため、一年中温度差が小さく、湿度の変化も少ない。日本セルロースファイバー断熱施工協会(JCA)認定の技術者が責任施工する体制を敷いている。採用したい人は、ぜひ、認定技術者のいる施工代理店に問い合わせを。

この商品をもっと見たい方へ



●まとめて資料を請求する際は、本誌の専用ハガキまたはFAX、または<http://suumo.jp/matomete/h>をご利用ください。

家を建てる時、リフォームする時に知っておきたい 設備・建材を紹介

住まいの設備を 選ぶ本 by suumo

2015 夏



キッチン



キッチン関連機器

カタログが一括で
もらえる!

人気の**66**商品を
総力取材!!



外装材・断熱材



エクステリア



バス・サニタリー



冷暖房・空調



セキュリティ



内装材・収納



玄関ドア・窓



他設備・建材・サービス

「想定外によかった!」「やっぱりほしかった…」

設備の使い心地 207人のホンネ大公開

料理好きのこだわりどころ拝見
男のキッチン。女のキッチン。

水量20ℓから3.8ℓの時代へ
進化が暮らしを変える
～vol.1 トイレ～

省エネ住宅ポイント・
補助金・税制優遇
…etc.

2015年版
省エネ&エコ設備の
お得な制度

フローリング・タイル・珪藻土・漆喰…
好みの空間を実現する
「壁材・床材」の選び方

保存版 設備選びの基礎知識



RECRUIT

RECRUIT MOOK 定価590円