



デコス／デコスファイバー&デコスドライ工法
暖かい、ジメジメしない、静かなど
断熱・調湿・吸音性に優れた断熱材



採用者インタビュー

デコスファイバーを採用して家建てたSさんご一家。冬は暖かく、暖房の温度をあまり上げなくてすむし、一度温まると暖気が逃げないのとか。夏は家に入るとサラッとしていて感じるそうだ。「以前の住まいは寒くて、厚い布団を買ったのに、全然使う機会がなくて。底冷えしないので、薄い布団で大丈夫です」(山口県・Sさん)

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

外装材・断熱材

新しい家に引っ越してから、家で過ごす時間が増えたというSさん。「木の床は足触りがいいし、子どもたちはいつも裸足で駆け回っています。家の中が暖かいので、軽装で出かけようとするんですよ」と笑顔で語ってくれた(施工例)

本来の性能を発揮するため
必ず専門の技術者が施工

「デコスファイバー」は新聞紙からつくられた木質繊維の断熱材。細かな木質繊維がたくさん空気を抱え込むことで、熱や音の伝わりを抑える。断熱性に優れた省エネ住宅ができ、採用者の中には「トイレも寒くない」「気兼ねなく楽器演奏を楽しめる」など、断熱性能や吸音効果に喜んでいる人も多い。

また、「デコスファイバー」には調湿性がある。例えば、冬のように乾燥した季節には吸収した湿気を室内に放出。一方、梅雨時のジメジメしている季節には室内の湿気を吸収して、家の中の空気環境を整えてくれる。壁内の湿度を調整し、結露も抑制するので「結露しにくくなった」「夏も室内がサラッとしている」という声も聞く。

デコスでは断熱材が本来の性能を発揮するには施工精度が重要だと考えているため、日本セルロースファイバー断熱施工協会(JCSFA)が認定した技術者が施工する体制を採用。専用機を使って訓練を受けた認定技術者が施工する乾式吹き込み工法「デコスドライ工法」で、筋交いや電気コンセント部分など複雑な形状の場所でも隙間なく充填。製品そのものの性能と、細やかな施工体制のもと、20年の無結露保証書を運用している。

高い断熱性能に加え、調湿・吸音性もあるからさらに快適

<デコスファイバーの特長>



1. 断熱性

冬暖かく、夏涼しい
快適な住まいを実現。
光熱費も抑え、経済的



2. 調湿性

湿度を調整し、壁内の
湿度をコントロール。
結露の発生も抑える



3. 吸音性

吸音性に優れており、
屋外からの騒音や
室内からmelerる音を
和らげる



調湿できる

調湿できない

調湿できる メリット

- ・冬の結露を抑え、
家を傷めない
- ・カビの発生を
抑制する
- ・エアコンだけでも
乾燥しにくい

調湿できない デメリット

- ・結露が発生しやすい
- ・カビが発生しやすい
- ・調湿できないと壁
の中に入り込んだ湿
気が滞留し、家によ
くない影響を及ぼす

専門の技術者施工で高品質



技術者が
施工するので
コンセントまわりにも
隙間は見られない

配管など、
施工が難しい部分も
隙間なく
吹き込まれている

断熱性はもちろんのこと、調湿性や吸音性にも優れている。湿気の少ないときには放湿し、湿気が多いときには吸湿することで、壁体内の湿度を調整する。吸音性能が高いのでホームシアターや楽器を楽しみたい方にもおすすめ。断熱材が持っているこれらの性能を発揮できるように、専門の技術者が責任施工する体制を採用

無結露20年保証



「デコスファイバー」
内部に結露が発生し
ないことを20年間
保証。性能劣化が
ない製品品質と確実な
施工品質で安心

防火性能も



難燃処理をしているので表面が焦げるだ
けで火が付きにくい

採用者の91%が満足

●**暖かい** とても暖かいですね。冬、外気温が-1度で
も室内は16度を下回らないんです。(埼玉県/Mさん)

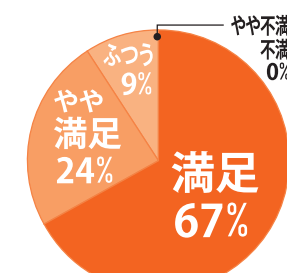
●**吸音性にびっくり** 子どもが室内で大声を出して
も、声が外にほとんど漏れないので驚きました。(埼玉
県/Mさん)

●**健康を考えて** 幼いころから子どもの健康を心配して
いました。選んでよかったと感じています。(山口県/Sさん)

●**音が気にならない** 近くに基地があるのですが、
以前よりテレビの音が聞きやすくなりました。(神奈川県/Mさん)

●**光熱費を削減** 築43年の家をリフォームしたら、光熱費が大幅に削減できたので喜
んでいます。(神奈川県/Mさん)

●**ジメジメしない** 梅雨に洗濯物を室内に干してもジメジメしないですね。(山口県/Sさん)



2018年3月10日～5月18日に実施したアン
ケートより n=70

さまざまな優れた性能をもつ「デコスファイバー」。保証制度があるのも、専門の施工技術者が隙間なく施工し、性能劣化もしないため。また、紙からできているが難燃処理をしているため、火が付きにくく、裏面まで炎がまわらず、広がりにくい。採用した人は断熱性や調湿性、吸音性などに満足している人が多い

デコス/デコスファイバー & デコスドライ工法 この会社の商品をもっと見たい方へ

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



「デコスファイバー」と
「デコスドライ工法」を
採用した10社の工務
店の声をもとに、性能
の高さや特長をまとめ
たカタログです。サン
プルも同封します。

カタログ請求番号
021072

工場見学募集中



見学可能な工場は関東工場（埼玉県）と山口工場（山口県）。見学希望
の方はホームページ（<https://www.decos.co.jp/factory>）をご覧ください

デコスでは、「デコスファイバー」をもっと知ってよくもらうため、工場見学を随
時開催しており、一般の方の参加者を募集中。お気軽にどうぞ