

ケミフェルト (天然ゴム+フェルト)

天然素材を化学とアイデアで練りあげます

eco+comfort

Rubber, Cork, Felt by CHEMISTRY.

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



「ケミフェルト」とは？

天然ゴムとフェルト両方の性能を持つハイブリッド素材です

「天然ゴム」
滑らない、へたらない、反発力有り



「フェルト」
滑る、肌触りが良い、吸湿性、通気性有り



“ハイブリッド素材”

クッション性、吸湿性、通気性、グリップ力！！



国内唯一の
独自製法

天然ゴム+コルク

用途に応じて、コルク粒の大きさやシートの厚みを調整できます。



天然ゴム＋茶殻

 伊藤園 コラボ

お茶入りインソール

「カテキン快足」



「お～いお茶」525ml ペットボトル 約2本分の茶殻を使用
1足(2枚)あたり



「代表的用途」

- 大手シューズメーカーのインソール
- プリンター持ち手のクッション材
- 作業用長靴
- ソファーベッドの滑り止め
- テーマパークキャスト用インソール
- インテリア、ステーションナリー
- 自動車用内装材
- 介護椅子
- テレビスタンドクッション材

天然素材と化学を
アイデアで練り上げて、
高品質＋快適生活を提案します。

私たちの製品をひとことで言うならば、
社会や生活を影で支える
「縁の下の力持ち」といったところでしょうか。
実は、身のまわりの足元から天井まで、
多くの場所や電化製品、アパレルそして介護福祉業界など
さまざまな生活シーンで出会うことができます。
日本ケミフェルトは、ひとの快適な生活を考え
みなさまの豊かで高品位な生活を支えています。
では、身のまわりにあるケミフェルト製品を
発見 (Discover) していきましょう。



1 base cushion

たとえば、テレビの足元。

重さを支え振動を吸収し、適度に滑る・・・。
テレビの大型・薄型化にもなる
さまざまな要求に応える技術。
適度なグリップと移動性の良さを兼ね備えた
唯一無二の素材。

それが「ケミフェルト・ベースクッション」です。

Chemifelt base cushion, supporting television, absorbs shocks and slides moderately.

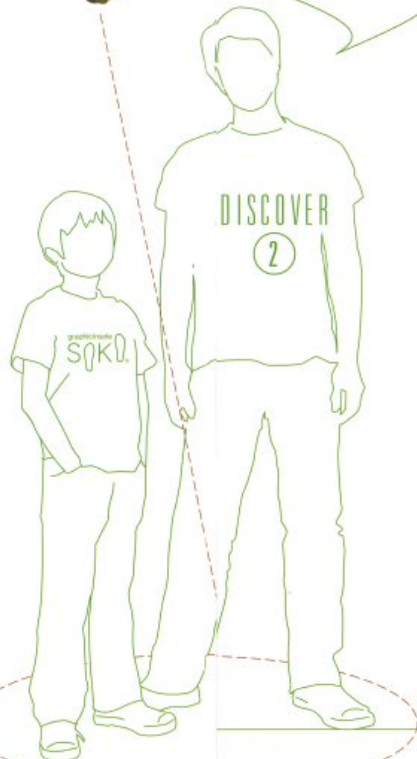
We can meet your expectation as the increasing size and thin type of television.
"Chemifelt" has moderate grip and mobility.



2 insole

グラフィックインソールブランド
「SOKO」

SOKOとは人間の「産」の部分に由来し、
靴の中の小さな空間でグラフィックを
楽しむ事が出来る
ファッションアイテムです。
使うだけでガラリと雰囲気が変わるので
普段使っている靴も新しくよみがえります。
靴を脱ぐ習慣がある日本だからこそ、
より楽しめる商品です。
本インソールのベース素材は
コルクを採用しております。
コルクを使用することで靴の中の
環境を快適に調整します。
抗菌・防臭・調整・クッション性
などの機能ももち樹皮のため木を
伐採せず環境にも優しいエコ素材です。



4 cork chair

たとえば、介護用素材。

介護用のシャワー椅子の座面に
摩擦係数の高い天然コルクを使用することで、
石鹸が付いていても滑らず安全。
また、熱伝導率が低く冷たさを感じにくく、
適度な弾力性で座り心地の良さも兼ね備えています。

The chair for care, that is pasted with cork sheet, prevent slip accidents in shower room.
Its insulation is useful for protecting coolness and its elasticity produces comfortable seat.

3 roof spacer

たとえば、クルマの天井。

熱による膨張・収縮が激しい過酷な車の天井、
「ルーフスペーサー」にもケミフェルト。
断熱、防音はもちろん、安全性にも役立っています。

Roof spacer, that repeats thermal expansion and contraction, is made with "Chemifelt".
"Chemifelt" is useful not only for insulation and soundproofing, but also for safety.



5 other creations...

ほかにも、まだまだあります。

自国の素材「ケミフェルト」を使用した
さまざまな商品も開発中。
種々なリクエストにも迅速に忠実に、
かつ、クリエイティブに対応します。

We are developing various new products using "Chemifelt".
Chemifelt Japan comply with requests.

〈お問い合わせ先〉

米島フエルト産業株式会社

新規事業開発課

吉永 明

TEL : 06-6358-1421

Mail : yoshinaga@yoneshima.co.jp

時代をつなぐ

Shinayaka**Material**

