



**感じたことの無い「ソフトな反発力」を持つ
マットレスパッド『エアウィーヴソフト®』が今春新発売！**

寝具の製造販売をしている株式会社ウィーヴァージャパン（本社：愛知県大府市）は、マットレスパッド「エアウィーヴソフト®」を2月24日に販売開始いたします。この商品は体全体を優しく支えながらも、通常の柔らかめのウレタンマットレスとは異なり、柔らかいのに体を押し戻すソフトな反発力もあるため、寝返りも楽にできる新しい寝心地となります。ソフトな感触をお好みの方や、体重の軽い方に特にお勧めの商品です。

サイズ：幅100×長195×厚5cm

（素材厚3.5cm）

価格：66,150円（税込）



<新商品「エアウィーヴソフト®」について>

開発の背景

お客様のご意見から、従来の「エアウィーヴ®」には、寝返りのしやすさや、蒸れずに快適である点には大変満足しているものの、少し硬いと感じている方もいることが分かりました。このため柔らかめの「エアウィーヴソフト®」を開発することとなりました。

素材

素材には、当社が開発した極細繊維状樹脂を採用しております。樹脂を三次元的に絡み合わせることで、素材の90%以上が空気という独自の構造を実現しております。『空気(air)』を『編む(weave)』ような構造です。

主な特長：

① ソフトな反発力で寝返りがしやすいため、体の疲れが取れやすい。

触った感触は柔らかいながらも、素材の復元性に優れ、ソフトな反発力があります。そのため、一晩で20~30回しているとされる寝返りの際に、マットレス自体が体を押し返すことで、寝返りを楽にうつことができ、疲れを効率よく取ることができます。

② ソフトな感触が、優れた体圧分散を実現し、体に負担がかからない。

柔らかめの感触であることで、3次元に絡み合ったエアウィーヴ素材が背中、体側面まで優しく包みます。そのことで、就寝時の体圧が一点に集中することを防ぎ、体全体を支えるため、体が痛くなることなく、正しい寝姿を保てます。



③素材の90%以上が空気であるため蒸れない・洗える。

素材の90%以上が空気であるため、湿気がこもらず蒸れることが無く、夏は涼しく眠ることができます。そのため、ダニ・カビの心配が無くアレルギー体質の方にもお勧めです。また、空気断熱に優れているため、冬は暖かさをもたらします。

その他の特長：

- 1、3つ折り収納が可能
- 2、へたらない耐久性 7年間の使用を想定した試験でのへたりはわずか2mm
- 3、素材の細部までメイドインジャパン
- 4、リサイクル可能 加熱溶解することでリサイクルが可能

カバー：両面仕様のリバーシブルタイプとなっております。片側は夏用メッシュ生地でより涼しく、片側は冬用キルト生地でより暖かく、お使い頂けます。色は優しく、お部屋にも馴染みやすいソフトベージュ色となります。

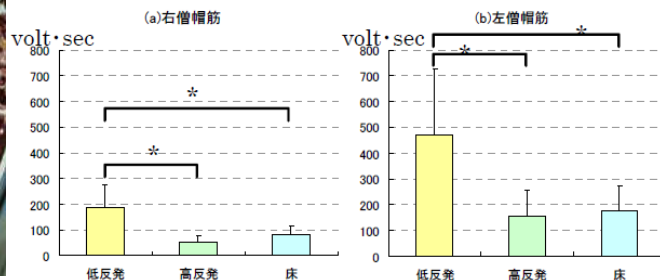
価格 ：シングル（幅100cm）	¥66,150（税込）
セミダブル（幅120cm）	¥79,800（税込）
ダブル（幅140cm）	¥92,400（税込）

<エアウィーヴの寝返りしやすさについて>

早稲田大学スポーツ科学院の内田直教授（睡眠医療認定医師）と寝返りを行った際、マットレスの反発力の違いが筋肉にどのような影響を及ぼすかを筋電図を用い科学的な検証を行ないました。その結果、高反発（エアウィーヴ）は低反発（ウレタン）に比べ寝返り時の必要エネルギー量が極めて少ないことがわかりました。この結果から、高反発マットレスは低反発マットレスより寝返りがしやすいことが示されました。この寝返りのし易さは睡眠効率の改善につながる可以说。



寝返り実験写真



寝返り必要エネルギー量のグラフ



<エアウィーヴ採用実績>

エアウィーヴは、2007年に販売を開始し、その寝心地を評価頂き下記の実績があります。

- * 2008年の北京オリンピックで、水泳・陸上選手が選手村へ持参
- * 2010年2月のバンクーバーオリンピックで、多くの競技の選手が選手村へ持参
- * 2010年4月から、ANA国際線の新型ファーストクラスで就寝用に薄型のエアウィーヴが導入
- * 2010年6月のサッカーワールドカップで日本代表選手が腰痛対策として南アフリカに持参
- * 2010年11月より、サービスや施設の質で最高評価の石川県和倉温泉の旅館 加賀屋で導入
- * 2010年11月より、世界を代表するホテル ザ・リッツカールトン東京のSPAベッドのベッドパッドとして導入

<販売店>

- ・ 東急ハンズ 全店舗
- ・ 高島屋 日本橋店、二子玉川店、横浜店、大阪店、京都店
- ・ インザルーム 丸井川崎店、なんばパークス店、西宮ガーデン店
- ・ 当社WEBページによるオンラインショップ <http://airweave.jp>
- ・ 電話での注文受付

カスタマーセンター フリーダイヤル 0120-824-811(平日10:00~12:00/12:45~17:00)

※ 2月24日~5月8日まで新商品のエアウィーヴソフトお買い上げのお客様に
エアウィーヴミニクッションプレゼントいたします。

<会社概要>

商号： 株式会社ウィーヴァージャパン

創立： 平成16年11月11日

代表者： 高岡 本州

資本金： 3,000万円

所在地： 本社/愛知県大府市終山町8丁目288番地
幸田工場/愛知県額田郡幸田町大字荻字荒井28

事業内容： 寝具類・マット・クッションの製造販売

会社沿革：2004年11月 クッション材・リサイクル商品の製造及び販売を開始

2006年7月 新商品 エアファイバー 三次元構造体完成

2007年2月 会社名変更：株式会社ウィーヴァージャパン

(旧社名：株式会社中部化学機械製作所)

2007年6月 オーバーレイ マットレス「エアウィーヴ®」発売

airweave



■ 本件に関するお問い合わせ先 ■

株式会社ウィーヴァージャパン 営業部 マーケティング担当

中西郁乃（なかにしいくの）

TEL: 0564-56-1262 FAX:0564-56-1263

携帯: 080-1601-9117

E-mail: i-nakanishi@nkeco.co.jp

<エアウィーヴソフト 補足説明資料>



2月24日発売開始

ソフトな反発力を持つ

「エアウィーヴソフト」

サイズ: 幅100×長195×厚5cm (シングル)

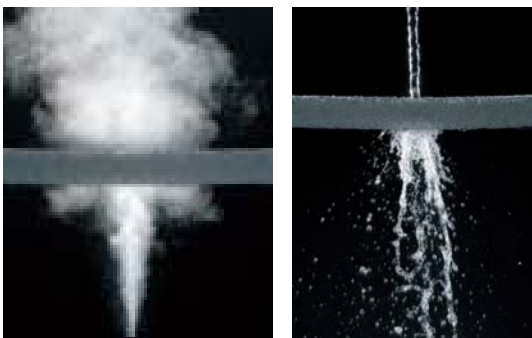
素材厚3.5cm

価格: 66,150円 (税込)



ウィーヴァージャパンが開発した新素材

3次元構造の極細繊維状樹脂



優れた通気性と水洗い可能の特長

写真左は素材に蒸気をあてた様子

写真右は水を流した様子