



腰痛でも自由に動きたい人へ 新感覚の「エアーフイット®ウエストベルト」

日本人の約1000万人が悩みを抱え、いまや国民病といわれる腰痛。だが、これまでの腰椎サポーターはコルセットのような硬いものが主流で、動きにくく、ズレやすく、長時間装着してはならないのが実状だった。が、繊維素材の老舗メーカーである株式会社セイホウが新素材を使って開発した「エアーフイット®ウエストベルト」は、体の自然な動きに合わせながらも型くずれしにくいという、まさに腰痛対策の決定版！腰痛でも自由に動きたい そんな人たちにイチ押しの商品だ。

厚生労働省の国民生活基礎調査（平成13年度）によると、自覚症状を持っている者（有訴者）の症状では「腰痛」が男性で1位、女性で2位とダントツ、特に働き盛りの中高年の場合、約半数の人が腰痛に苦しんでいるという統計もある。腰痛は脊椎や筋肉の異常、内臓疾患だけで

なく、ストレス等の精神的な原因からも起こるといわれ、看護職や運輸職、事務職など、物を持つ、持ち上げる、運ぶ、抱えるといった動作が頻繁で、中腰での姿勢を長時間保たなければならぬ職業の人に比較的多く見られる。症状があるのにそのまま放置してしまうと、歩行が困難になるケースもあり、初期症状のうち何らかの対策をとることが必要だ。

「エアーフイット®ウエストベルト」はこれまでにない新素材、カプロンファイバー（銅繊維）を使用しているのが大きな特長。セイホウの独自開発で、繊維に太さ30マイクロメートルの銅線を編み込んだ画期的商品だ。制菌・防



「商品化したものはすべて実際に自分で試すのが信条」という青木朋治社長

臭や静電気の除去など、銅パワーの効果は計り知れない。日本化学繊維検査協会に依頼した試験でも、カプロンファイバーが黄色ぶどう球菌や白セン菌などの細菌を抑制することがすでに実証されている。

また、長時間装着しても耐えられる構造を実現。通気性と伸

縮性に優れたソフト生地は自然な動きを保ちながらも型くずれせず、しっかりサポート。アーチ状の補助ベルトも付いているから、腰の痛みのレベルに合わせて、締めつける強さを調節できる。体に負担がかからないため、着けていることさえ忘れてしまいそうだ。

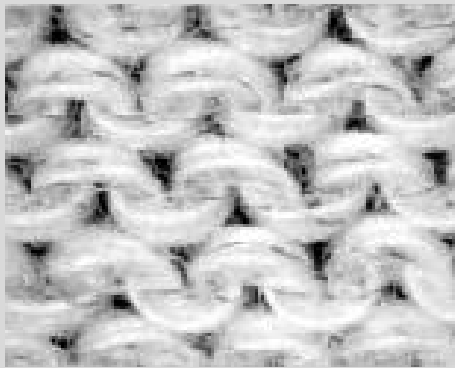
1日のうちで身に付ける時間が長くなれば、安全面も気になるところ。カプロンファイバーはパッチテストでその安全性は認定済み。しかもノンホルマリン素材を使用しているため、有害物質が肌に触れる危険性もない。従来のウエストベルトがコルセットのように硬いのは、メッシュ生地にメラミン樹脂を含



フィット感がパツグンのウエストベルト「エアーフイット」®

3つの素材特長

- 1 カブロンファイバー R(銅繊維)**
静電気のイヤなパチパチを防ぎ、清潔感を保つ。
- 2 深海ミネラルパウダー**
ミネラル成分の遠赤外線効果で、体の芯からポカポカ。
- 3 ノンホルマリン素材**
有害物質ホルムアルデヒドを使わず、健康と環境に配慮。



拡大写真。銅線が織り込まれている

浸させ、強度を保っているから。メラミン樹脂はホルムアルデヒドを発生させ、人体にも環境にも影響を及ぼすことが知られている。

腰痛予防には血行促進も欠かせない。カブロンファイバーにはカルシウムやマンガンを含む深海の化石から採ったミネラルパウダーが織り込まれており、このミネラル成分が体を芯から温めてくれる。ただし、厳選したメッシュタイプの素材を使っているため、通気性がよく、夏でもムレにくい。さらに、吸水速乾加工により、ベタつかず、肌触りもサラッと爽やかだ。

セイホウは足利市の老舗生地メーカーで、主に原反のOEM(相手先ブランド製造)を請け負ってきた。「現在、原反の6〜7割は輸出されています。それを海外で加工して日本に輸入するわけですが、いずれ生地自体も海外で作るようになる可能性が高い。そこで自社で生産した生地を使い、オンリーワン商品を作れないかと、約3年かけて『エアフィット』Rシリーズを開発しました」と青木朋治社長。製品化にあたっては100人を対象にしたモニター調査も実施し、さまざまな改良を重ねて完成させた。7月から本格的に販

カンパニーDATA

株式会社 セイホウ

1964年設立。66年に日本で初めてタテメリヤスの起毛生地(フレンチパイル)をマジック面ファスナーとして利用することに成功し商品化。約3年前より自社製造の生地を使って、オリジナル商品を開発。カブロンファイバー開発の功績が認められ、平成15年度栃木県フロンティア企業に認証。カブロンファイバーを使った商品は他にもネックウォーマー、マルチバンド、ソックスなど多数。

栃木県足利市西新井町3247番地
TEL 0284-71-0490 / FAX 0284-71-9870
<http://www.watv.ne.jp>

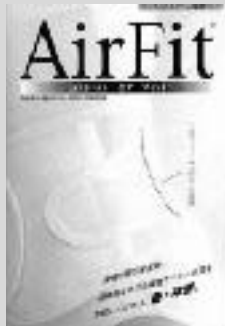


「ウエストベルトを通して、主にヤングシニアをターゲットに、豊かなシニアライフをサポートしていきたい」と青木朋治社長

製品DATA

「Air Fit ウエストベルト」

価格7980円(税込)
サイズ:S~LL
素材:ナイロン、ポリエステル、ポリウレタン、銅線糸
カラー:エマイユホワイ、アーバンブラック



膝用もオススメ!

「Air Fit ヒザサポーター」

ヒザをスッポリ包むフルカータイプ
価格3990円(税込)
サイズ:タテ約23cm、ヨコ約58cm、重量約67g(フリーサイズ、左右兼用)
素材:ナイロン、ポリウレタン、ウレタンフォーム、プレス品、ポリエステル、銅線糸



売をスタートさせる。「男女を問わず、またどのような体型の方にもフィットするように作りました。40代以上、特にヤングシニア層のアクティブな方にオススメです」

モニターの声

いままでのサポーターに比べ、フィット感があつてムレにくい。長時間使用しても気になりません。
安心感、安定感があり、腰が温かくて気持ちいいです。