

足のアーチ（土踏まず部分）をサポートすることで、 疲れにくくなる“ソックス（靴下）”を新発売。

株式会社ワコールは、60歳代以上の女性にむけた下着ブランド『グラッピー』から、足のアーチ（土踏まず部分）をサポートすることで、疲れにくくなるソックス（靴下）を発売します。このソックスは、ワコール人間科学研究所が開発した独自のサポートラインで、疲れることで生じる足のアーチの崩れを軽減させ下肢への負担を和らげるので、長時間運動や歩行が楽しめます。8月下旬から全国の百貨店・下着専門店 約240店舗で発売。3,000枚（2006年8月～2007年7月）を目標にします。



『グラッピー』ソックス ZHK・791

開発背景

ワコール人間科学研究所のニーズ調査結果（2004年8月40歳～64歳女性のグループインタビュー）から、中高年女性の多くが運動や歩行の際に足（特に土踏まず）に疲労を感じていることがわかりました。またこのような不満を感じているにも関わらず、運動や歩行の際に、足の疲労に対する対処をしていないこともわかりました。

そこで足の土踏まず部分に縦・横のアーチを保持するためのサポートラインが入っていることにより、はくことで足が疲れにくく、長時間運動や歩行が楽しめる、足のコンディショニングウェアともいえるソックスの開発に着手しました。

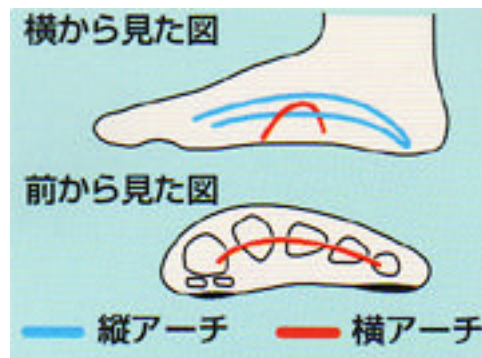
足のアーチ（土踏まず部分）の構造と疲れの関係

人間の足にはアーチと呼ばれる部位があり、右図のようになっています。

このアーチは縦アーチ・横アーチの2つのアーチからなります。アーチには 歩行の際、着地時の足への衝撃を吸収・分散する。

前へと進むエネルギーを伝達する、という2つの機能があります。

このアーチの崩れが足の疲労に繋がると言われており、足のアーチを維持することはアーチの機能を維持し、足の疲れを軽減することに繋がります。

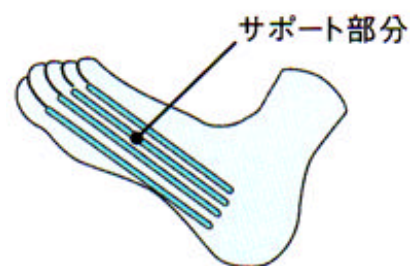


商品の特長・機能

足指からかかと側に向かったサポートラインが足裏の筋肉をサポートし、縦アーチと横アーチを同時形成します。

このことにより足のアーチの機能が十分に発揮され、疲れによる足のアーチの崩れを軽減させ、下肢への負担を和らげて快適な状態を保ちます。

また、サポートラインの機能を充分発揮させるため、5本指ソックスとしました。



* 特許出願中

商品 『グラッピー - 』ソックス

- ・品番 : ZHK791
- ・カラー : ブラウン、ブラック 2色
- ・サイズ : 22 ~ 24 cm
- ・素材 : 綿・ポリエステル・ポリウレタン
- ・希望小売価格 : 1,890 円 (本体価格 1,800 円)
- ・発売 : 2006 年 8 月下旬から、全国の百貨店・下着専門店 合計約 240 店舗で展開。
- ・販売目標 : 3,000 枚 (2006 年 8 月 ~ 2007 年 7 月)

* 『グラッピー』は株式会社ワコールの登録商標です。

=== この件に関するお問合せ先 ===

< 報道関係の方からのお問合せ先 >

株式会社ワコールホールディングス I R ・ 広報室 (東京) TEL 03-3865-6248

< 一般のお客さまからのお問合せ先 >

株式会社ワコール お客様センター リーダール 0120-307-056