

12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る「パワークッション®プラス」搭載

自然に歩幅を伸ばしてもっと健康に 運動効果を高めるウォーキングシューズ LC103(女性用)・MC103(男性用) 2019年3月中旬より発売



「LC103」(シルバー)

ヨネックス株式会社(代表取締役社長:林田 草樹)は、ウォーキングシューズの最大の機能である衝撃吸収性と反発力を併せ持つ素材「パワークッション」と、さらに進化させた「パワークッションプラス」を搭載し、歩幅と歩行スピードをアップさせるウォーキングシューズ「LC103」「MC103」を2019年3月中旬より発売いたします。

近年、加齢による骨や関節、筋肉など運動器の衰えが原因で、立つ、歩くといった機能が低下するロコモティブシンドローム(運動器症候群)は特に高齢者の間で関心が高く、認知が広がっています。一般的にロコモティブシンドロームの改善にウォーキングは有効であり、歩幅の増大・歩行スピードアップは重要な要素のひとつです。

本商品は前方への推進力を高めるためにつま先とかかとに角度をつけ、つま先を上がりやすくするとともに、ソールは厚みを設けた設計にする事により、歩行時の衝撃をゆっくりと吸収し反発に変えるため、無理なく自然な形で歩幅を伸ばすことができます。

実際に男女11名(平均年齢67.7歳)を対象に400mの歩行テストを実施し、被験者が日常的に履いている靴と比較したところ、平均歩幅は5cm伸び(75.6cm→80.6cm)、歩行タイムは約13秒短縮されました。(順天堂大学との共同研究による歩行計測結果に基づく)

また、インソールにパワークッション、ミッドソールの踏みつけ部とかかと部にパワークッションプラスを搭載。「パワークッションプラス」は、従来の軽量性を保ちつつ、一般的な衝撃吸収材・EVAに対して衝撃吸収性を28%※1、反発性を62%※2アップさせ、12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る※3新衝撃吸収反発素材です。これらの素材がひざや腰を衝撃から守りながら、歩幅と歩行スピードのアップを後押しします。

無理なく自然に歩幅を伸ばし、歩行スピードを上げられる本商品は、ウォーキングを楽しみながら健康寿命を延ばし、元気に過ごしたいと願う方々におすすめの一足です。

※1 (一財)日本車両検査協会にて測定 ※2 (一財)ポーケン品質評価機構調べ JIS法準用 ※3 ヨネックス調べ

INNOVATION

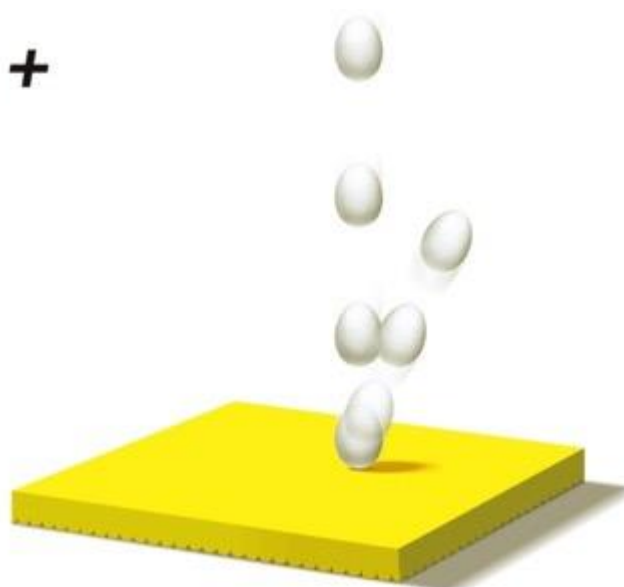
1、12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る 「パワークッション®プラス」搭載

衝撃吸収性と反発性を併せ持つ「軽く、疲れにくい」衝撃吸収反発素材パワークッション。パワークッションに反発性の高い特殊樹脂を添加し、+型の溝を最適な間隔と深さで格子状に配置した新構造を採用した「パワークッションプラス」は、従来の軽量性を保ちつつ、衝撃吸収性を28%、反発性を62%アップさせ(一般的な衝撃吸収材[EVA]との比較)、12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る新衝撃吸収反発素材です。

POWER CUSHION +

パワークッション.プラス

一般的な衝撃吸収材(EVA)との比較



2、つま先・かかとの角度と厚みのあるソールが歩幅アップを実現

つま先とかかとの角度をつけることで、つま先が上がりやすくなることに加え、厚みのあるソールが歩行時の衝撃をゆっくりと吸収し、反発に変えるため、前方への推進力となり、歩幅アップにつながります。



特徴① つま先・踵角度

トウスプリングと踵まくり上げにより足部の安定性を保ち前方への推進力を生む**ウインドラス**構造。

特徴② 厚みバランス

厚さを含めたソール設計により着床時間延長効果と弾む感覚でのウォーキング。

製品概要



女性用「パワークッション LC103」左からシルバー、パールピンク、ブラック



男性用「パワークッション MC103」左からネイビーブルー、ブラック

	パワークッション LC103 (品番：SHWLC103)	パワークッション MC103 (品番：SHWMC103)
価格 (本体価格)	¥15,000+税	
アッパー	撥水ストレッチPUレザー（ソフト仕上げ）	
インソール	パワークッション	
ミッドソール	パワークッション、パワークッションプラス、 ハイパーフェザーライト、特殊樹脂シャンク	
アウトソール	ラバー	
サイズ・重量	22.0～25.0cm 3.5E 片足 230g(23.0cm)	24.0～28.0cm 3.5E 片足 290g(26.0cm)

◎発売 2019年3月中旬 ◎取扱 全国の百貨店および靴専門店