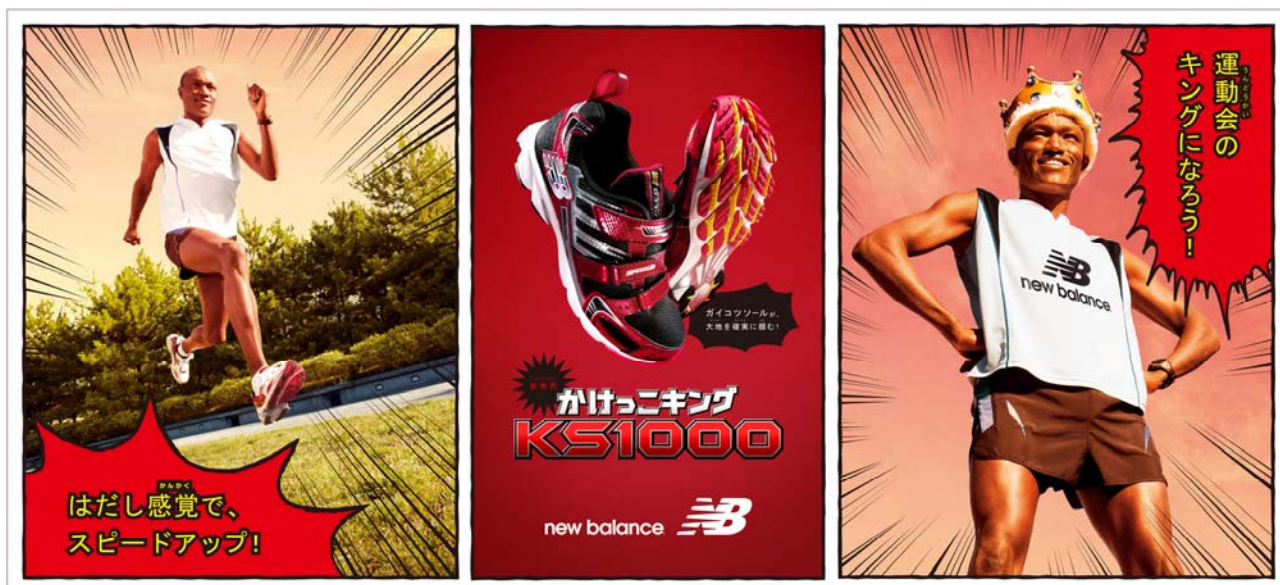


2010年8月吉日
株式会社 ニューバランス ジャパン
www.newbalance.co.jp

運動会のキングになろう！

“かけっこキング”『KS1000』登場！！



株式会社ニューバランス ジャパン(本社:東京都中央区、代表取締役社長:林 喜弘)は、キッズのための速く走るためのランニングモデル「KS1000」を2010年8月に発売します。100年を超える歴史をもつランニングブランドが子どもたちの走りやシューズの関係、より速く走るためにはシューズには何が必要なのか？を徹底的に研究し、生まれたのがこの「KS1000」です。「速く走りたい」子どもたちのために、「フィット」を大切に、人々のランニングをずっと支えて来たニューバランスならではの提案をご覧ください。

■ 実験「シューズ vs 裸足」どちらが速いか？

人間の足は裸足でいることが一番よいとされています。しかし、現実的には路面の状況や気象の状況、文化的背景などから日常を裸足で過ごすことはありません。そこで、子どもたちにシューズ着用と裸足で短距離を走ってもらい、そのスピードを計測しました。



その結果……

裸足で走った時に好成績の子どもが続出したのです。

そこで、「実はシューズが走行の邪魔になっているのではないか?」「『裸足』をヒントに速く走るためのシューズが作れるのではないか?」という仮説が生まれました。

シューズが走りの邪魔となりうる原因としては以下の3つが挙げられます。

1. シューズの中で足が動く
2. シューズの重さ
3. ソールが厚すぎる or 曲がりにくい

以上の状況から地面に対して足の力を伝えきれず、ベストな走りになりづらいと考えられます。

そこで、ニューバランスは、上記の走りの邪魔となりうる原因を取り除き足のパワーを最大限発揮させる、“はだし感覚”に近づくことが速く走るための必要条件となると考え、シューズに必要な機能を導き出しました。それが「**地面を確実に捉えるソール構造**」と「**軽さ**」と「**フィット**」です。速く走れる「裸足」と走行を促進する「シューズ」の2つの強みを合わせることにより、速く走るために特化したジュニアランニングシューズの開発がはじまりました。



■ スピードランニングモデル「KS1000」誕生

実験から導き出された速く走るためのポイントはだしのように「地面を確実に捉えるソール構造」と「軽さ」と「フィット」の追求、そして足へのサポートや耐久性を加え、誕生したのが**速く走るための**ランニングモデル「KS1000」です。

はやく走るためには足の力を最大限発揮させることが重要！

それは「はだし感覚」！！

◎ ヒミツ1 はだしのような「ガイコツソール」が大地を確実につかむ！

・ フレックスミッドソール構造

足なりの形状で、なおかつ走行時に指先まできちんと屈曲し足の形状に沿ったソール構造。

・ スーパーグリップ設計

ギザギザの形状が足の蹴り出す力を受け、地面をしっかりと捉えます。

・ TPU Stability Web (TPU スタビリティウェブ)

TPU 素材でアーチ部を立体的に補強。アーチ部のねじれや伸びを制御するとともに、戻ろうとする力をサポートします。

・ 薄いミッドソール

足裏感覚を促進します。



◎ ヒミツ2 ピタっとしたはだし感覚のフィット感！

足がシューズの中でぶれずに、ピタっとフィットするアッパー機能を搭載しました。

・スピードフィットストラップ

外側支点の折り返しストラップで外側へのブレを軽減。トラックなどのカーブを走る時の方向の変化にも対応します。3本の面ファスナーでフィット感抜群です。

・ISS搭載（インターナル・サポート・システム）

ミッドフットのサポート性をさらに高めるために、シューズ内側サドル部をゴムバンドでしっかりとフィットします。サイドモーションに対する剛性も一段と向上します。

・キッズパフォーマンスラスト

子どもの足の形状を考慮した独自のラスト(木型)を採用しています。



◎ ヒミツ3 はだしのような驚くべき軽さ！

片足約 160g と軽量性に優れています。



◎ ヒミツ4 激しい動きに対応する耐久性！

・爪先部マッケイ縫い

アウトソール爪先部にはマッケイ縫いを施し、シューズが壊れる一番のポイントを補強しています。

・高硬度ラバーアウトソール

すり減りにくい高硬度のラバーアウトソールを採用しています。

◎ ヒミツ5 快適性！

・W ラッセルメッシュ

本格的なパフォーマンスランニングシューズやレーシングシューズに採用されているW ラッセルメッシュを採用し、通気性も抜群です。

【KS1000】検証結果



KS1000は当社従来品に比べ

50m走→ 154cmの差！

- ・光電管タイム計測器を使ってタイムを計測
- ・実際に小学4年生のタイムを測定
- ・小学生4人×4本試走=20本のタイムを測定

■ 商品詳細



ジュエルブルー (JV)



ゴールド (GY)



レッド/ブラック (RY)



商品名 : KS1000 (2010年8月発売)

カラー : ジュエルブルー (JV)

ゴールド (GY)

レッド/ブラック (RY)

サイズ : 17.0~21.0cm(ハーフサイズなし)、
21.5~24.0cm(ハーフサイズあり)

価格 : ¥4,200 (税込み ¥4,410)

株式会社ニューバランス ジャパン

【一般のお客様】 お客様窓口 TEL:03-3546-0997

【報道関係者】 ブランドコミュニケーション・チーム(直通)

TEL:03-3546-7122 (担当:小澤・山崎・永田) pr@newbalance.co.jp