

WALKLAB

Unisex

WHITE



S/M/L/LL

BROWN



S/M/L/LL

Ladies

RED



S/M

NAVY



S/M

参考サイズ

S 21.0cm~22.5cm M 23.0cm~24.5cm L 25.0cm~26.5cm LL 27.0cm~28.5cm

株式会社ホンシュ

〒110-0011 東京都台東区三ノ輪2丁目13番1号

TEL: 03-5850-4710 (代)

URL: www.walklab.jp



重心を変える。

姿勢を整える。

裸足より歩きやすい

スリッパ。

スリッパを科学した。

WALKLAB

何気ない一歩が、 新しい暮らしの一歩に。

毎日履くスリッパに機能性をプラスしました。

正しい歩行姿勢に整えてくれるスリッパ、
それがWalkLabです。

スリッパで歩くことにこだわり、

歩くための研究を重ねて生まれました。

歩くことは、健康維持に有効だといわれています。

履くだけでいつの間にか重心が改善されて、
正しい歩行姿勢に。

室内で歩く時間が増えたからこそ、

何気ない室内での一歩で、暮らしが変わる、

デザインにもこだわった機能性スリッパで、

室内生活をもっと豊かに。



「歩く」が変わる美姿勢スリッパ。

スリッパで歩くことを追求して、より良く歩くための機能を搭載しました。
WalkLabは、履くだけで重心の位置を改善し、姿勢を修正。膝・腰・股関節への負担を軽減するだけでなく、推進力を高めて歩幅を広げ、スリッパでの歩行をサポートします。

「快適に「歩く」ための6つの機能」

つま先ボール

足の指が床をとらえやすくなり、
蹴り出しをサポートして歩幅がアップ。



つま先アップ

つまずきにくくて、安心。



サイドゴア

脱ぎ履きが容易で、
脱げにくい。

前重心ヒール

重心位置を改善。
歩き出しがスムーズに
なり、推進力がアップ。



かかとボール

体幹を意識させて
美姿勢に。

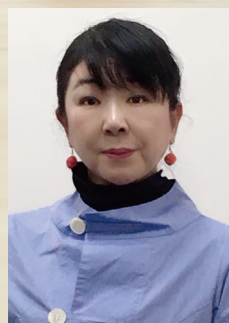
かかとカップ

かかとがフィットして、
姿勢が安定。



正しい歩行の カギは、 重心と姿勢です。

室内で過ごす時間が増えたことで、その時間を有意義にするために注目したのが、スリッパでの歩行です。従来のスリッパは、脱げやすく歩きにくい、あまり履きたくないといった指摘がありました。歩くことは健康の維持と推進に重要だといわれています。そこで室内で過ごしていても、快適に歩くことができ、履いて歩くだけで健康促進につながる機能を持ったスリッパを開発しました。目指したのは、歩くだけでいつの間にか正しい歩行姿勢が身につく、健康維持にも役立つスリッパ。歩行において重要なのが、正しい重心位置です。重心位置が整うことで、姿勢が修正され、正しい歩行をサポートします。また、履き続けることで「良い姿勢」による若々しい印象づくりとともに、歩幅の改善による脚の筋力の向上、身体機能の維持なども期待できます。



共同開発：
早稲田大学
スポーツ科学学術院
非常勤講師
荒木邦子博士

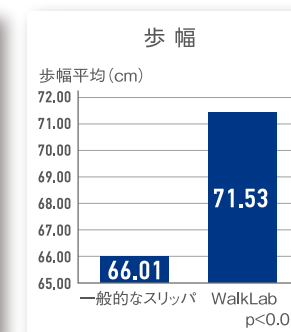
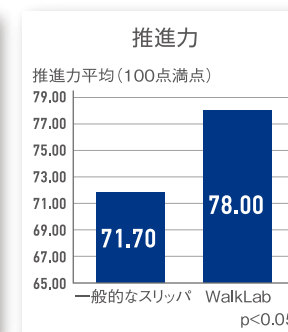
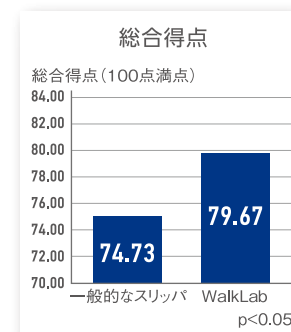
歩行測定による検証

一般的なスリッパとWalkLabを履いたときの
推進力・歩幅、歩きやすさ、姿勢の測定を行いました。

推進力^{※1}・歩幅

WalkLabは、一般的なスリッパに対して、推進力が高く、歩幅が広がっていることがわかります。歩行測定によりWalkLabの総合得点が、一般的なスリッパより高い結果となりました。

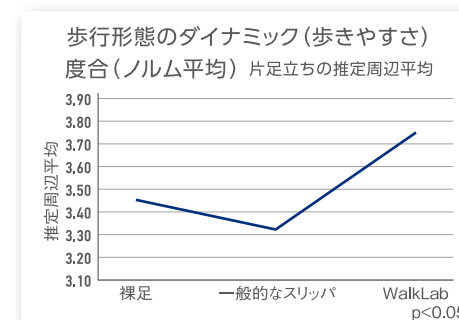
※1 前に進む力[歩行速度(m/s)・歩幅(cm)・上下加速度標準偏差より算出]



歩きやすさ

歩行形態のダイナミックさを示すノルム^{※2}は、一般的なスリッパを着用すると、裸足での歩行時より低くなりますが、WalkLabは一般的なスリッパよりも、さらには裸足での歩行時よりも高くなりました。

※2 歩行時の加速度の大きさ(平面あるいは空間における幾何学的ベクトルの大きさ)



姿勢

WalkLabは一般的なスリッパに比べ、胸部の後彎(背中の中曲がり)や肩関節の内旋を抑え、円背(えんぱい)姿勢(いわゆる猫背)を改善していると思われます。

