

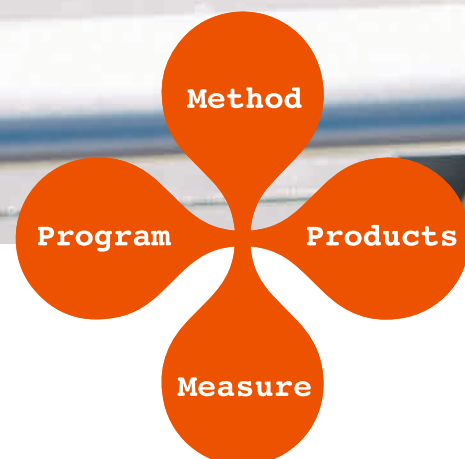


セノーはミズノグループの一員です。

100年歩ける カラダをつくろう



着けるだけで姿勢を正し、
歩行を育成できる体幹訓練機器
トランクソリューションや
トレッドミルを活用した
独自プログラムを開発。
最新の歩行育成プログラムが
セノーから始まっています。



カラダ100年 プロジェクト

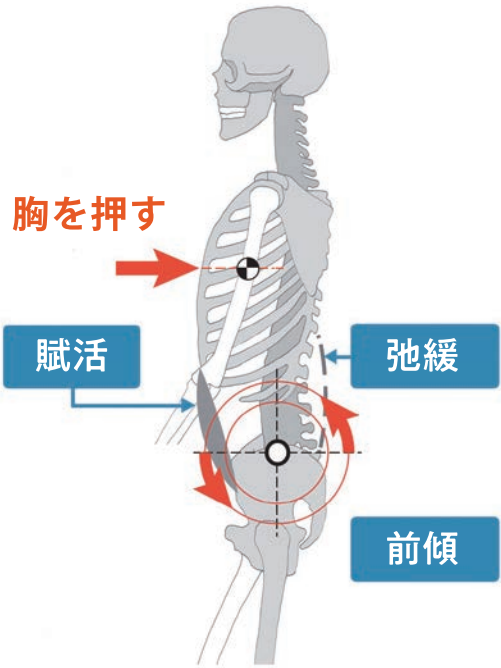
体幹訓練機器「トランクソリューション」を活用した、独自のプログラムを開発。 多くの人々が、生涯にわたり自立歩行できるカラダを育成します。



トランクソリューション開発者 勝平純司 准教授
新潟医療福祉大学リハビリテーション学部 准教授
東京大学医学部付属病院 22 世紀医療センター 特任研究員

【トランクソリューションの原理】

体幹訓練機器「トランクソリューション」は、胸を押す力によって上半身を立たせ、腰への負担を小さくしながら、腹筋などのコアマッスルを活性化。歩行に不可欠な筋肉を鍛え、歩行能力を向上させます。



【トランクソリューションの効果】

トランクソリューションの効果は、多くの学術誌でも発表済み。
歩行姿勢の改善と歩行能力の向上が期待できます。



〈歩行の育成が期待できます〉

- 歩行姿勢
- 足の振り出し/歩幅
- 歩行速度
- バランス能力
- 腰への負担 / 腹筋

【トランクソリューションの特長】

- 1 着けるだけで、正しい姿勢が身につけられる。
- 2 腰への負担を小さくして腹筋を強化。歩行に必要な下肢の筋力も鍛えられる。
- 3 下肢の筋力とインナーマッスルが鍛えられ、身体能力の向上が期待できる。

【トランクソリューションの対象者】

高齢者やリハビリが必要な方、さらに健常者まで、立位の保持／つかまり立ちのできる方なら、どなたでもお使いいただけます。

〈こんな方々にもお使いいただけます〉

- ◎要支援～要介護の方
- ◎円背の方／歩行時にカラダが前傾してしまう方
- ◎脳卒中やパーキンソン病などでリハビリが必要な方

【使いやすさ】

わずか1～2分程度で、簡単装着。
専門家の方がいなくても、簡単&スピーディに装着できます。

【耐久性】

80万回を超える耐久試験をクリア。
動力なしのシンプルな構造のため、長期間、安心して使用できます。

〈トランクソリューションの発表済みの学術誌〉

健常成人を対象とした研究	高齢者を対象とした研究	疾患者を対象とした研究
日本義肢装具学会誌, 27:112-119, 2010	理学療法学, 41:355-363, 2014	日本義肢装具学会誌, 31:262-267, 2015
日本義肢装具学会誌, 32:41-44, 2016	日本義肢装具学会誌, 31:262-267, 2015	Prosthetics and Orthotics International 40:129-36, 2016
理学療法科学, 31:455-459, 2016	Clinical intervention in aging 10:413-20, 2015	Clinical intervention in aging 13:211-220, 2018
	11:1589-1597, 2016	



100年歩けるカラダに向けて。
さまざまなプログラム・製品を
ご提案します。

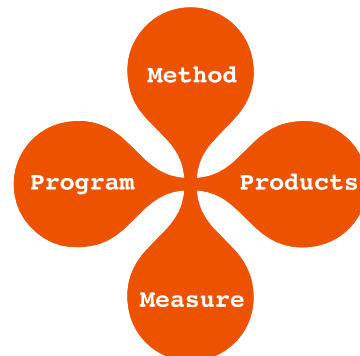
カラダ100年 プロジェクト

Method

骨盤を立たせることで、股関節の可動域を広げ、インナーマッスルを活性化。

歩行に不可欠な筋肉をきたえ、歩行能力を向上させます。

※トランクソリューションの効果は多くの学術誌で発表済みです。



Program [プログラム開発]

健常者はもちろん、要支援～要介護の方など、対象者の状態や目的に合わせたプログラムを開発。歩行能力の効果的な育成を支援します。

Products [製品選定／製品開発]

トランクソリューションをはじめ、歩行能力のさらなる育成をサポートするトレッドミルなど、さまざまな製品をラインアップしています。目的や施設の広さに合わせて、効果的な組み合わせをご提案します。



トランクソリューション



ラボードLXS

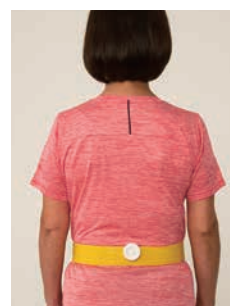


ボディリリースII

Measure [診断／効果測定／評価]

歩行を計測・評価する歩行モニタリングシステム「Q'z TAG® walk(キューズタグウォーク)」。

軽量のセンサーを腰につけ10m歩くだけで、「動き」「バランス」「速さ」「リズム」をレーダーチャートで見える化。歩行状態を評価し、効果の検証はもちろん、改善ポイントや推奨プログラムのアドバイスに役立てられます。



セノールの歩行育成プログラムは、いま全国の施設に拡大中です。

＜トランクソリューション＞
主な納入先

●医療法人社団 輝生会 初台リハビリテーション病院（東京都） ●東京都リハビリテーション病院（東京都） ●東京都健康長寿医療センター（東京都） ●東京都保健医療公社荏原病院（東京都） ●東京都立広尾病院（東京都） ●東京都立墨東病院（東京都） ●東京都立小児総合医療センター（東京都） ●東京都立多摩総合医療センター（東京都） ●平成横浜病院（神奈川県） ●からだラボ鍼灸整骨院（徳島県） ●日総ニフティ（神奈川県） すいとびー新横浜／すいとびー金沢八景／すいとびー東戸塚 ●東住吉リハビリセンター（大阪府）

プログラムや製品に関するお問い合わせは



セノール株式会社 健康事業推進部
〒270-2214 千葉県松戸市松飛台250番地 TEL (047) 385-9110



「カラダ100年プロジェクト」
詳しくはこちらまで