

## 下肢筋力測定器『ロコモスキャン®』のレンタルを9月1日開始！

### ～研究やイベントなど短期利用の需要増加に対応～

医療・福祉・健康分野の機器、材料を開発・製造・販売するアルケア株式会社(本社:東京都墨田区、代表取締役社長:鈴木輝重)は、2016年9月1日(木)より訓練機能付下肢筋力測定器『ロコモスキャン®』のレンタルサービスを開始いたします。

『ロコモスキャン®』はポータブル設計の下肢筋力測定器で、簡単かつスピーディに下肢の運動機能を定量的に評価することができます。



『ロコモスキャン®』を使用した健康イベントの様子

### ■ 幅広い活用シーンにおけるニーズの拡大 ～短期間使用にも対応～

アルケアは、下肢の筋力を定量評価できる『ロコモスキャン®』を2013年に発売し、リハビリテーションや日々の運動に対するモチベーションに繋がるツールとして、これまで医療機関を中心にご提案して参りました。

下肢筋力は、歩く・立ち上がるなど日常生活において欠かせないものです。歩行困難から介護が必要になったり寝たきりになることもあり、加齢に伴う下肢筋力の低下をいかに予防できるかが大きな課題となっています。

社会の高齢化が急速に進む中でロコモティブシンドローム※1(以下、ロコモ)予防への関心の高まりに加え、『ロコモスキャン®』の簡単かつ正確に下肢筋力が数値化できる点が評価され※2、「健康イベントで数日だけ複数台使用したい」や、「研究でデータを取るのに使ってみたいが、購入はハードルが高い…」などイベントや研究など短期間での使用のご要望を多くいただくようになりました。

これを受け、これまでは販売のみだった『ロコモスキャン®』のレンタルサービスを開始することとなりました。

今回のサービス開始により、より多くの場所で多くの人に活用いただく機会が増え、下肢筋力測定が人々にとってより身近なものとなり、ひいては国民のロコモ予防の促進に繋がることを期待しています。

※1 2007年に日本整形外科学会が提唱。運動器の障害により移動能力が低下した状態のことで、進行すると介護が必要になるリスクが高まる。

※2 アルケアは、神奈川県大磯町と東海大学体育学部と共に、2014年から、健康増進事業として同町の住民の方々へ「おいそアソチロコモ教室」を実施しています。

## ■ すぐに測れる！ 簡単にフィードバックできる！

レンタル用の『ロコモスキャン®』は、アシストフレームと一体になった形でお届けいたします。

面倒な組立作業は不要で、機器の到着後すぐに使用可能です。

また、健康イベント等での使用に便利な下肢筋力測定結果記入用紙(100枚)もセットとして一緒にお届けします。裏面には、下肢筋力の説明や筋力強化のためのアドバイスなどが付いており、測定を体験した一般の方にも分かりやすいフィードバックができます。



訓練機能付下肢筋力測定器『ロコモスキャン®』  
(アシストフレーム取り付け済)



下肢筋力測定結果記入用紙

## ■ 利用目的に合わせたレンタル期間が選択可能

レンタル期間は最短1週間から最長1年間まで、目的に合わせて5つの期間から選べます。

商品コード No.	レンタル 期間*	規格 (セット内容)	1函入数	希望レンタル料 (税別、送料別)
95691	1週間	ロコモスキャン® 1セット アシストフレーム 1セット イベント用結果記入用紙 100枚	1セット	50,000円
95692	30日間			80,000円
95693	90日間			210,000円
95694	180日間			360,000円
95695	1年間			600,000円

\*沖縄県および離島でのレンタルは30日間からご利用可能です。

(留意事項)

- ・本製品は医療機器であるため、医師または医療従事者の監視のもと使用してください。
- ・レンタルは各地の医療機器販売店で行います。詳細条件については、販売店様とユーザー様間の協議により決定してください。
- ・本レンタルサービスに関してはアルケア株式会社にお問い合わせください。

## ■ ロコモスキャン®の仕様

製品分類: 一般医療機器(クラスⅠ)、特定保守管理医療機器該当  
一般的名称: 測定機能付自力運動訓練装置  
販売名: ロコモスキャン®(呼称:ろこも すきゃん)  
主目的: 下肢の筋力測定および筋力訓練  
医療機器届出番号: 13B1X00207000055  
製造販売業者: アルケア株式会社  
東京都墨田区錦糸 1-2-1 アルカセントラル 19 階  
販売店: 全国の医療機器取扱商社  
発売開始日: 2013 年 1 月 17 日  
価格: メーカー希望小売価格 ¥800,000 (税別)

## ■ ロコモスキャン®用アシストフレームの仕様

医療機器のクラス分類: 非該当  
本体重量: 約 3.8 kg  
販売店: 全国の医療機器取扱商社  
発売開始日: 2015 年 3 月 9 日  
価格: メーカー希望小売価格 ¥100,000 (税別)

## ■ 会社概要

社名: アルケア株式会社  
代表者: 代表取締役社長 鈴木輝重  
本社所在地: 〒130-0013 東京都墨田区錦糸 1-2-1 アルカセントラル 19 階  
創業: 1955 年 7 月  
設立: 1973 年 5 月  
資本金: 9000 万円 (2016 年 6 月末現在)  
売上高: 144 億円 (2016 年 6 月末現在)  
従業員数: 530 名 (2016 年 6 月末現在)  
事業内容: 医療機器・医療用消耗材料の研究開発、製造、販売業  
事業所: 本社、医工学研究所(以上、東京都墨田区)  
工場(千葉県千葉市)、物流センター(東京都江戸川区)  
営業所(札幌市、仙台市、東京都、名古屋市、吹田市、広島市、福岡市)  
関連会社: 株式会社ザイタック(東京)  
URL: <http://www.alcare.co.jp>