

YASKAWA

CoCoRoE

脊髄損傷者用歩行アシスト装置

ReWalk™

歩くを叶える、世界が変わる。

More Than
Walking





ReWalk™



カンタン装着 & カンタン操作

装着はストラップだけ。コミュニケーター(腕時計型端末)とクラッチ(補助杖)で自然な歩行を実現します。



歩行をアシスト する装具です

脊髄損傷によって下肢麻痺となり、車いすでの生活を余儀なくされている方の歩行を実現する装具です。



あなたの歩行を オーダーメイド

ReWalkトレーナーによるトレーニングで、個人に合わせてサイズや歩行スピードなどをカスタマイズできます。

“ReWalkは、私に「もう一度歩ける」という希望を与えてくれました。

歩くという選択肢のおかげで、私の生活スタイルは大きく変わりました。立って歩けることで、相手と同じ目線(Face to Face)での会話ができるようになります。”

——— L1脊髄損傷, ReWalkerの声

ReWalkでの歩行まで



① ReWalkを椅子に座らせた状態にします。



② 車いすから椅子のReWalkへ移乗します。



③ ストラップを身体に取り付けます。



④ コミュニケーター(腕時計型端末)で立位モードを選択します。



⑤ スタートの音とともに起立します。

More Than Walking



ライフスタイルを取り戻そう

家族や友人と同じ目線で会話ができ、自らの力で立って料理をしたり散歩をすることができます。



ReWalkerへの道 当社ではReWalk装着者の方を「ReWalker」と呼んでいます。

お申し込み・医師の診察

STEP 1

お申し込み

安川電機まで、電子メールまたはお電話でお問い合わせください。スクリーニング・フォーム(アンケート用紙)をお送りしますので、必要事項を記入して返送してください。この時点でReWalkの適用可否を判断します。

STEP 2

医師の診察

ReWalkの適応基準に従い、医師による診察(スクリーニング)を受けていただきます。

※トレーニングの開始前には、同意書にサインしていただきます。

20時間

基礎トレーニング

STEP 3

ReWalk 基礎トレーニング

専門のReWalkトレーナーが所属する病院などで、ReWalk概要や立つ・座る・歩くといった基礎的なトレーニングを受けていただきます。

STEP 4

トレーナーによるスキルチェック

スキル習得後、ReWalkトレーナーによる基礎トレーニングのスキルチェックを受けていただきます。

ReWalkトレーナーによる基礎トレーニングのスキルチェックをクリアした方は、ReWalkの購入が可能となります。

基礎スキルの例

移乗 着脱

立位バランス 起立/着座

コミュニケーターの操作

歩行 方向転換

ドアの出入り 停止

20時間

応用トレーニング

STEP 5

ReWalk 応用トレーニング

会話をしながらの歩行やエレベーター、スロープの利用など、日常生活での使用を目的とした応用的なトレーニングを受けていただきます。

STEP 6

トレーナーによるスキルチェック

スキル習得後、ReWalkトレーナーによる応用トレーニングのスキルチェックを受けていただきます。

応用スキルの例

会話をしながらの歩行

騒音環境での歩行

カウンターや本棚へのリーチ

エレベーターの利用

スロープでの歩行

ReWalker 誕生

基礎から応用までのすべてのスキルを習得後、個人での使用が可能となります。



6 コミュニケーターで歩行モードを選択します。



7 前傾姿勢になることで足を踏み出します。



あなたも新しい世界へ歩き出せます!

基本仕様

本体	
使用者の身長	160～190 cm
使用者の体重	100 kg以下
骨盤バンドの幅	29～37 cm
システム重量	約22 kg (バッテリー含む)
バッテリー	
動作時間	連続歩行で最大3時間
充電時間	約7時間
電源	AC 220V または AC 110V (家庭用電源使用可能)
使用環境	
防水性	IP22 per 60601-1-11, IEC2010
動作温度範囲	-10℃～42℃



コミュニケーター
(腕時計型端末)

構成 ReWalk-P (個人向けReWalk)



安川電機の医療、福祉ブランド

CoCoroe

「優しさをすべての人の心へ届けたい…」

安川電機では、医療・福祉分野へのメカトロニクス技術の応用で、人間の能力がより生かされる社会を目指しています。

CoCoroeは、そんな私たちの願いを表現した言葉で、「夢を諦めない」という思いを心得て、共にその夢の実現に向けて歩んでゆく決意を込めています。

下肢用リハビリ装置
LR²



脊椎損傷者用
歩行アシスト装置
ReWalk



YASKAWA

株式会社 安川電機

販売元

株式会社 安川電機

マーケティング本部 新規市場開発部
東京都港区海岸1-16-1 ニューピア竹芝サウスタワー8F 〒105-6891
TEL (03) 5402-4663 FAX (03) 5402-4554
E-mail rewalk@yaskawa.co.jp
URL: http://www.yaskawa.co.jp/

製造元

ReWalk Robotics, Inc.

2001年に設立されたReWalk Robotics社は、イスラエルに本社があり、欧米を中心に販売を行っています。

ご用命は

資料番号 CHJP C030500 00B <1>-0

Published in Japan 2015年10月

© 2015 YASKAWA ELECTRIC CORPORATION