

レルライト・リフトの機能紹介

REL機構 特許

後輪キャスターを後方に伸ばすことによって、ティルト姿勢がとれ、段差越えが有利。走行時はコンパクトに。リクライニングでは安心できるポジションとの両立が可能になりました。



CW機構 特許

前輪キャスターと主動輪を路面にそうように動かす機構です。左右が独立で動作することにより、スロープや段差、凹凸のある道でもスムーズに走行できます。



フリップアップ

アームサポートは、はね上げ機構付きですので、ベッドやトイレへの横移乗が楽にできます。



座面ティルト

屈曲位も取れ、下り坂でも安心・安全。今までできなかった低いテーブルに入れたり、前傾で食事や洗面の姿勢が楽につくれたり、色々な姿勢が取れます。



操作制御部



標準装備 (VR2)



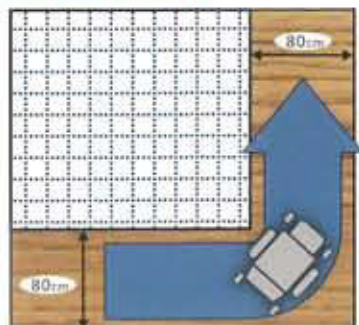
特殊操作(オプション) (R-net)

HBキャスター 国際特許、国際意匠

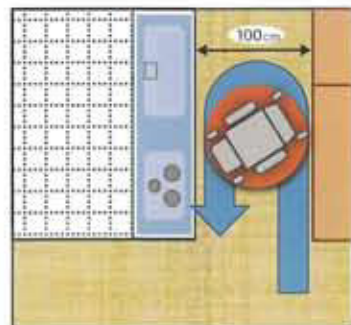
4つのキャスターは、サスペンション(衝撃吸収機構)と補助輪付により小径ながら、斜めからの段差侵入も、線路も安心安全。



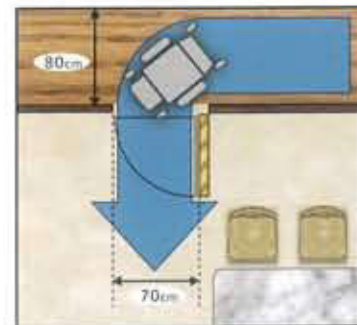
通行寸法例



廊下の曲がり角



キッチンでのUターン



部屋への進入

SAITO KOBÔ

有限会社 さいとう工房

〒130-0004 東京都墨田区本所 4-26-7

TEL:03-3621-0508 / FAX:03-3621-0537

<https://www.saitokobo.com>

E-mail:info@saitokobo.com



レル

多機能6輪電動車椅子
シリーズ

明日は 変えらレル!

多機能6輪電動車椅子 **レル・シリーズ**
は様々な機能の組合わせによる形状変
化で、あらゆる生活に対応できる
革新的な車椅子です。



レル・ライト

リクライニング
コンパクト
足踏

日本の住環境や生活様式から考えた日本人のための革新的な6輪電動車椅子です。日常生活でのあらゆる動作(ADL)をしやすくするため、今までにない、様々な形状に変化して対応します。



レル・リフト

リクライニング
コンパクト
足踏
リフト

リフト機能を加えました。お鍋の中をのぞけたり、高い戸棚も開けることができ、お台所仕事を楽しくします。高い所に手が届くので家事にも最適です。



座角を変えると
低いテーブルにも入レル!

座角を変えられる
前傾で食事が容易!!
洗面時も楽に!!
姿勢変換や移乗を容易にし、
「やレル」を広げます。

レル・
ライト

レル・
リフト



上げる
下げる

ティルト
背と座の角度を保ったまま、
後方に傾けられます。

レル・
ライト

レル・
リフト



ティルトで急坂も
安心して下レル



横になレル!

リクライニング(フルフラット)
コンパクトでも安定性が高く
横にもなれます。
※リフトはフルフラットになりません。

レル・
ライト

レル・
リフト



テーブルの高さ
に合わせらレル

レル・
リフト

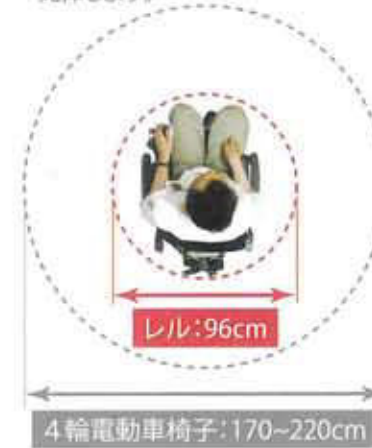


高いところのものも、
取レル!

レル・
リフト

旋回面積比較

6輪型なので、従来の約半分の
スペースで回れます。
コンパクトなので、狭い日本のマ
ンションや職場でも、その威力を
発揮します。



4輪電動車椅子: 170~220cm

レル: 96cm

まわレル!



駅の狭いエレベーター内でも回れ
ます。

レル・
ライト

レル・
リフト

フットプレート 床につけ、その
上に立つことができるので、乗り
降りが容易です。

レル・
ライト

レル・
リフト



フットプレートに立てレル!

