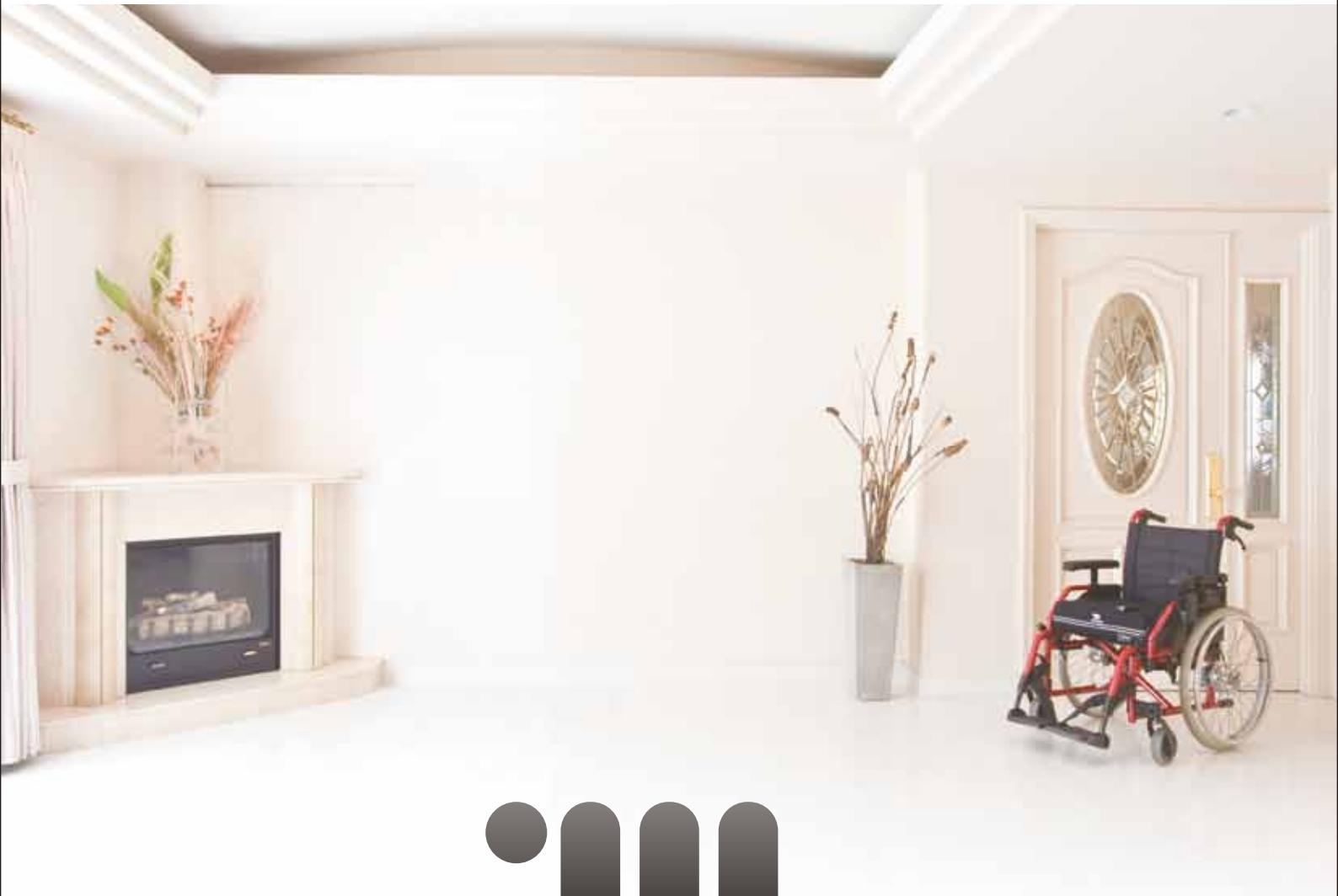




Medi-Air

メディエア



厚生労働省 補装具 座位保持装置完成用部品

介護保険 福祉用具 貸与 対象品

TAIS
コード 01077-000001(Y-MA340)
01077-000002(Y-MA390)



車いす用除圧機能付エアセルクッション



メ
デ
ィ
エ
ア
は
自
動
的
に
除
圧
の
お
手
伝
い
を
し
ま
す
。

3つの特徴

座面全体でおしりをサポート(体圧分散機能)
底付き手前を検知するセンサーを内蔵
空気圧切替運転機能

東京大学大学院医学系研究科(老年看護学・創傷看護学分野)
真田 弘美教授の研究室との共同研究により開発されました。

ユニバーサルデザイン

座位安定性が高く、人それぞれのおしりの形を考えた、安全なユニバーサルデザイン。

エアースセル

臀部形状を考慮し、2種類
のエアースセルを配置、座る
人に優しい安心設計。



上部ひだ形状

エアースセル上部のひだ形状
が、より均一な面圧分布と、
蒸れ防止に効果を発揮。



ガードセル

座面両サイドにレイアウトし
たガードセルにより、使用中
の体幹の傾きを防止。安定
した座り心地を実現。

簡単に取り外し

エアースセルは、取り外し容
易な構造のため、エアース
セルの一つがパンクした場
合、簡単に交換が可能。



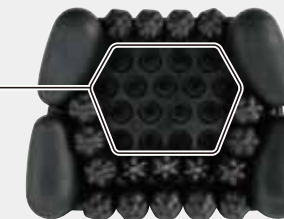
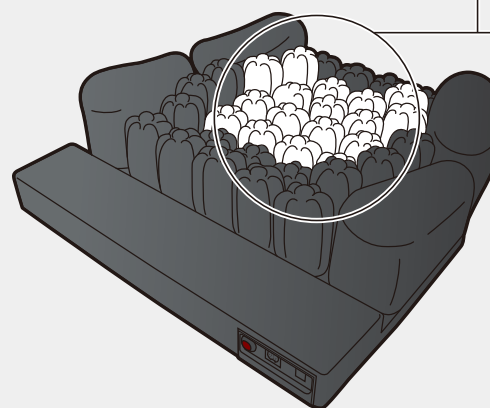
底付き自動回避機能

底付き検知センサーにより、底付き手前を検知。自動的に空気を送り底付きを回避。

底付き検知センサー

座面の坐骨付近に配置した「底付き検知センサー」が底付き手前を検知。

底付き検知センサーを内蔵

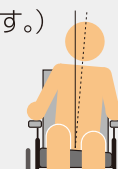


柔軟ゴム

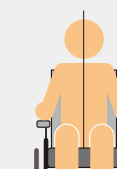
センサー部に柔軟ゴムを採用、臀部への負担が少なく底付
き手前を検知。

体幹の傾きを自動補正

底付き手前を検知した部分により、空気を送るセルを自動切
替。体幹の傾きを補正。(傾き状態によっては、補正できない場
合があります。)



片側が底付き手前を検知。
(体幹が片側に傾いている)

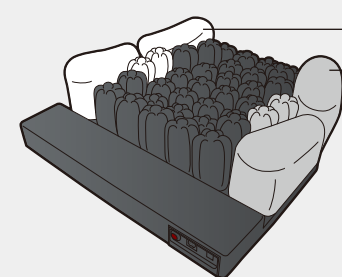


自動的に片側のセルへ
送る空気量を増加、
体幹の傾きを補正。

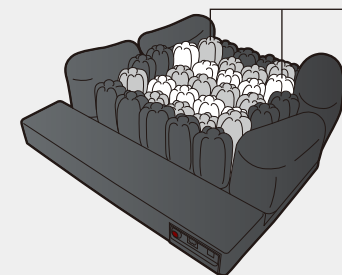
(例)

独立空気配管システム

独立空気配管システムにより、
座面の安定性確保と
最良の全自動運転動作を実現。



左右の空気配管を独立さ
せる事で、座っている時の
体幹の傾きを防止、安定座
面を確保。



中央部空気配管を2種類
に分割した事で、空気圧切
替運転を実現。

付属品

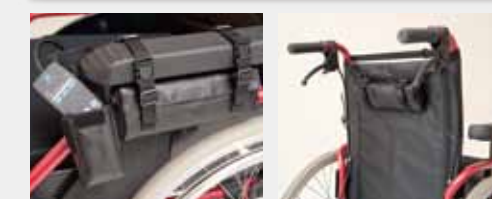
専用リモコン



バッテリー残量及び
運転内容を表示。

空気量UPスイッチにて
お好みの空気圧に加圧。

バッテリー(専用ケース)



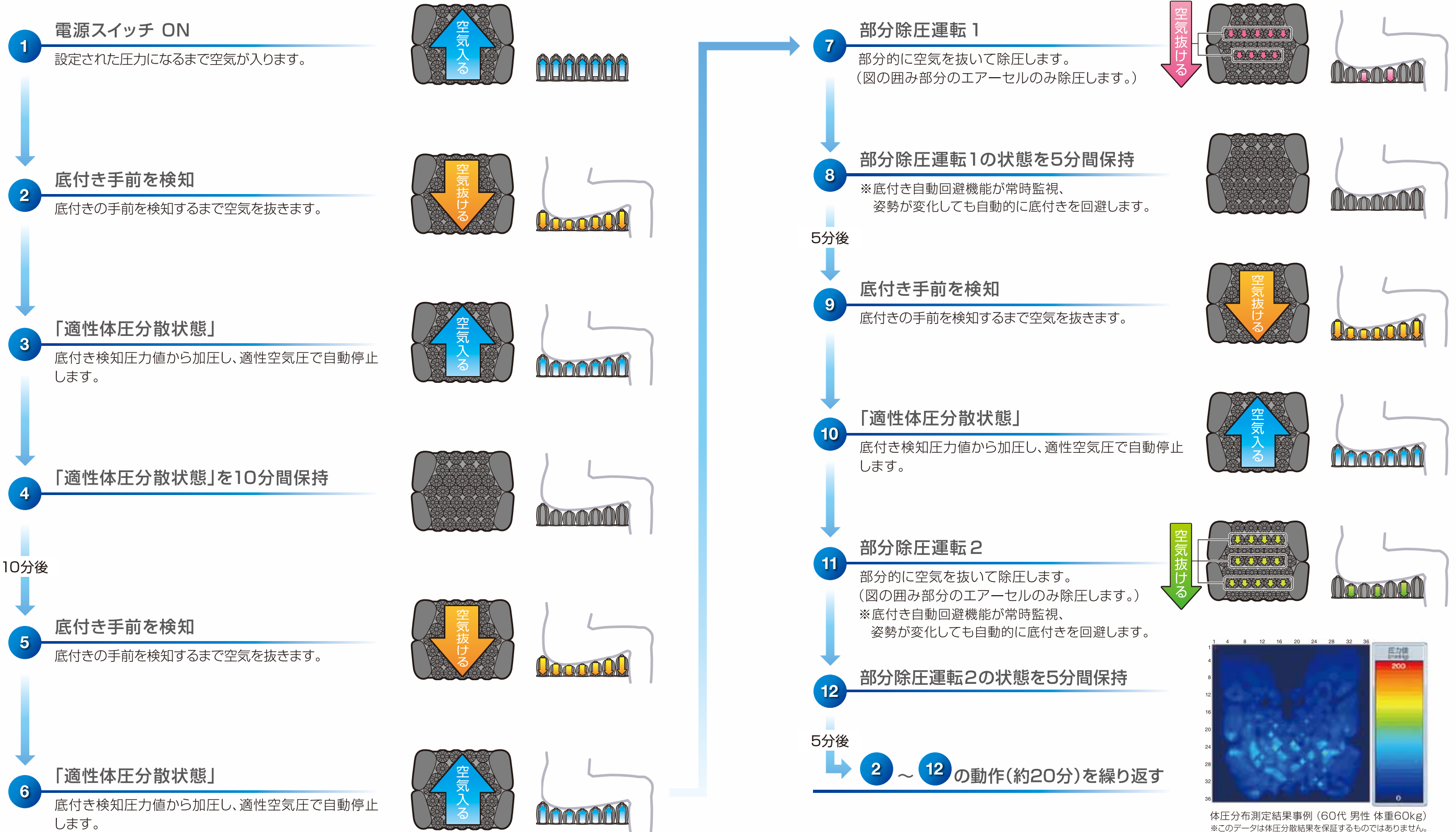
バッテリーは専用ケースに入れ車いすの肘
掛け又は背面シートの裏側にセット。(設置例)

スタートボタンを押すだけの全自動運転

スタートボタンを押すだけで、センサーとコンピュータ制御によって、全自動で最良の空気圧切替運転を実行。



全自動空気圧切替運転





Y-MA390



Y-MA340

仕様

商品名・型番	Medi-Air 1・Y-MA390	Medi-Air 1・Y-MA340
外径寸法(単位:mm)	幅約390×奥行約400×高さ約110	幅約340×奥行約352×高さ約110
エアースセル	材質:エラストマー サイズ:直径約48mm×高さ約100mm、直径約48mm×高さ約75mm	
ガードセル	材質:エラストマー サイズ:幅約70mm×高さ約100mm	
ベースマット	材 質:エラストマー	
電源	●バッテリー:鉛蓄電池 12V 2AH(ジーエスユアサ 型名 PE12V2) 動作時間:通常動作条件で約10時間 充電時間:標準約9時間(目安) 充電回数:約200~250回 ●ACアダプター:12V2A	
クッション本体質量	約4.4kg	約3.4kg
専用布カバー	材質:伸縮性合成繊維(座面:抗菌防臭加工) 専用布カバーには、吸水拡散性素材を使用し、菌の増殖を抑え、臭いの発生を防ぐ加工を行っています。	
品番	MA-Y-390A-C	MA-Y-340A-C
専用リモコン(単位:mm)	幅約48×長さ約100×厚み約17 ケーブル 長さ約500	
専用充電器(単位:mm)	幅約80×長さ約140×厚み約65 ACケーブル 長さ約1.7m DCケーブル 長さ約1.1m	

オプション

防水カバー	材質:防水材コーティング伸縮性合成繊維(座面:抗菌防臭加工)	
品番	MA-Y390A-CB	MA-Y340A-CB

- 厚生労働省 補装具 座位保持装置完成用部品
 - 介護保険 福祉用具貸与対象品 TAISコード 01077-000001(Y-MA340)/01077-000002(Y-MA390)
 - 特許第4010557号 特許第4033357号 特許第4036342号 特許第4039581号 特許第4072970号 意匠登録第1301560号
- 使用上のお願い** ご使用前に、取扱説明書を良くお読みください。取扱説明書はホームページでもご覧いただけます。

【販売元】横浜ゴムMBジャパン株式会社

〒141-0031 東京都品川区西五反田1丁目30番2号 ウィン五反田ビル5F

TEL 03-5745-9862(受付時間10:00~17:00、土・日・祝日・弊社休業日を除く。) FAX 03-5745-9867

<http://www.yrc.co.jp/medi-air/>

※このカタログに記載の仕様は製品の改良改善のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

お求め・ご相談は信用ある当店へ・・・