

『^{よくそく}抑速ブレーキ付歩行車“CONPAL（コンパル）”』を発売

ナブテスコ株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小谷 和朗）は、独自開発の『抑速ブレーキ付歩行車“CONPAL（コンパル）”』を2013年2月1日より発売します。

加速する高齢社会において、高齢者の外出をサポートする歩行車の需要が高まっている中、歩行車のみが急に前に進み、追いつけず転倒する事故が増えています。

本商品は、転倒につながる急加速時のみブレーキが自動的に作動して減速する業界初の機能を備えた安全性の高い商品であり、介護保険制度でのレンタル利用や病院、施設等での普及が期待されます。

■ 名称

『抑速ブレーキ付歩行車“CONPAL（コンパル）”』

■ 発売日

2013年2月1日

■ 商品の概要

現在の使用されている一般的な歩行車では、歩行車のみが急に前に進み、追いつけず転倒する事故が増えています。それを防止するためにゴムタイヤを押さえつけ、速度を抑制する抵抗器付き歩行車が使われていますが、ブレーキを必要としない通常歩行時や、上り坂でもブレーキが常時作動して重たくなることが、利用者にとって大きな負担となっています。また、ゴムタイヤが磨耗してブレーキ力が弱まるため、たびたび調整し直す必要があり手間がかかることや磨耗によるタイヤ交換の費用負担が大きいという課題があります。

『抑速ブレーキ付歩行車“CONPAL（コンパル）”』は、このような課題を解決する、今までにはなかった業界初の安全性の高い商品です。

通常歩行時の速度ではブレーキが働かず快適に歩くことができ、転倒につながる急加速時のみ抑速ブレーキが自動的に作動して歩行車の加速を抑えます。さらに、ブレーキ機構は車輪に内蔵しているため、従来のようにブレーキによるゴムタイヤの磨耗がなく、ブレーキ力を調整し直す必要がありません。高齢者やパーキンソン病などで歩行の補助を必要とする方々に安心してご利用いただける商品です。なお、介護保険制度でのレンタルでもご利用いただけます。

【本商品についてのお問合せ先】

ナブテスコ株式会社 住環境カンパニー 福祉事業推進部

〒658-0024 兵庫県神戸市東灘区魚崎浜町35番地

TEL. 078-413-2724 FAX. 078-413-2725

<http://welfare.nabtesco.com/me/conpal/conpal.html>

【商品の詳細】

- 現状の歩行車と抑速ブレーキ付歩行車“CONPAL（コンパル）”の比較

現状の歩行車



CONPAL



- カラーラインナップ



シャンパンゴールド

ライトブルー

ピンクゴールド

- 仕様

サイズ	全幅54×全長70.5×全高78～100cm
折りたたみ幅	26cm
グリップ高さ	78～100cm（9段階調節）
座面高さ／座面幅	48cm／39cm
重量	8.9kg
最大使用者体重	100kg
キャスター径	8インチ（約20cm）
抑速ブレーキ力	1.5km/h以下（下り坂8度自由落下時の収束速度）
抑速ブレーキ速度調整	3段階
材質（フレーム）	アルミ
バッグ積載量	5kg
折りたたみ	可能（自立可能）
付属品（標準装備）	杖ホルダー、買い物バッグ