

プルダウンにて分野を選択してください▼

14.その他

14.その他の内容 褥瘡予防

1. 移乗（装着）
2. 移乗（非装着）
3. 移動（屋外型）
4. 移動（屋内型）
5. 移動（装着）
6. 排泄（排泄物処理）
7. 排泄（トイレ誘導）
8. 排泄（動作支援）
9. 見守り・コミュニケーション（施設）
10. 見守り・コミュニケーション（在宅）
11. 見守り・コミュニケーション（生活支援）
12. 入浴支援機器
13. 介護業務支援
14. その他

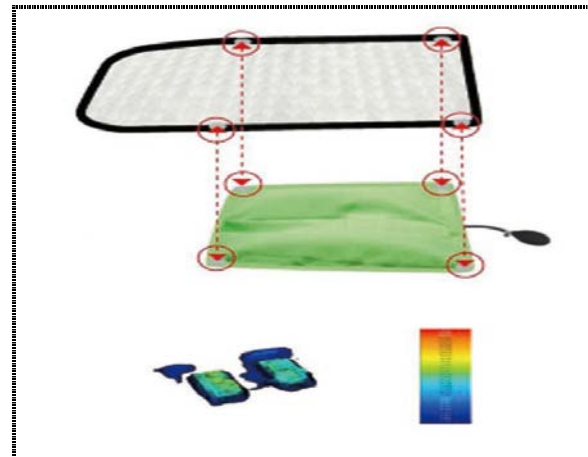
技術情報

座・布団（座圧軽減クッション）

有限会社小池経編染工所

◆技術の概要・特徴・従来技術との比較（500文字まで）

低反発と高反発を組み合わせたハイブリッドな「座・布団」です。除圧と減圧を取り入れた新しいタイプのクッションです。低反発部分は空気の利用しています。空気袋を2個使用したこの商品の最大の特徴は除圧ゾーンを設けたことです。これにより尾てい骨部分の座圧を限りなくゼロに抑えることに成功しました。高反発部分はポリエステルの特種繊維製品で大腿部と座面間の空気の流れを考慮しました。このことは座圧による毛細血管への圧力を減少させます。また、空気袋を連動させたことにより、わずかな体重の移動にも空気が動き「ながら運動」効果を発揮します。薄くて軽いこのクッションは不足する臀部と大腿部の筋肉を空気力で補うので最低必要となる高さは約2cmです。総重量も約220gと軽いため携帯が可能です。また、各個人の体型体格に合わせて使用できるように、送気球を利用してアナログ式にしました。【（PCT/JP2015/003883）特願2017-532237】



◆想定される用途（150文字まで）

車椅子で生活する人の離床時間を確保してQOLを向上させます。車椅子以外の座るシーンでは、そのまま「座・布団」を移動させてください。車椅子の使用できない狭いスペースではクッション部から本体を取り外して使用ができます。

◆開発現状 ①.サンプルあり 2.デモ可能 3.展示品あり

◆技術紹介URL

<http://www.nemuricom.sakura.ne.jp>

◆技術紹介動画

なし

※動画がある場合は別途添付してください

◆問合せ先

有限会社 小池経編染工所

開発課

小池 隆

〒326-0817 栃木県足利市西宮町2833

TEL : 0284-21-7341 / FAX : 0284-21-7342 / E-MAIL : koikezome@ceres.ocn.ne.jp

◆担当者からのPRコメント（50文字まで）

介護者も要介護者も30分以上座る方の全員に「おしりの楽な生活」を提案します