

麻痺の回復を促進する装置！！

技術情報

力覚提示装置

公開番号：特許公開2009-151387

出願日：平成19年12月18日

出願人：国立大学法人 鹿児島大学

ココがすごい！



技術概要

付き添いいらす！自分ひとりでもリハビリ！

リハビリ専門の教員と機械工学の教員の共同研究によって出願した発明です。患者の不安を払拭できて、介助者の負担を軽減します。

例えば、脳卒中半身まひ患者のリハビリでは、速やかに訓練を開始し、継続していくことが重要です。この際、麻痺の回復を促進するために、一般的に、医師やセラピストの介助者が必要となります。

本技術では・・・！

- ・磁石を利用した補助装置を利用して、自力でリハビリをできるようサポートします
- ・機械に対する不安を減少できる、ケガ防止の**安全機能**を兼備しています！
- ・**運動目標点**を画面上に設定できます！
- ・自分のリハビリ現状・成果をコンピュータで把握できます。成果が確認できるので、意欲もわきます！

【応用例・活用分野 等】

医療機器製造業

医療機器製造販売業

リハビリ訓練装置開発に携わる方

【企業へのメッセージ】

製品の完成度を上げて、事業化を目指す方を求めています！



連絡先

機関名：株式会社 鹿児島TLO

所在地：〒890-0065 鹿児島市郡元1-20-40(鹿児島大学内)

担当部署：技術移転事業部

電話番号：099-284-1631

FAX：099-284-1632

E-mail：info@ktlo.co.jp

HP：<http://www.ktlo.co.jp>