[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61G 7/002 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720020600.X

[45] 授权公告日 2008 年 3 月 5 日

[11] 授权公告号 CN 201030001Y

[22] 申请日 2007.4.14

[21] 申请号 200720020600.X

[73] 专利权人 张成云

地址 272200 山东省济宁市金乡县金峰路 119 号金乡县人民医院皮肤科

[72] 发明人 张成云 郭秀荣

[74] 专利代理机构 济宁宏科利信专利代理事务所

代理人 樊庆年 张景宏

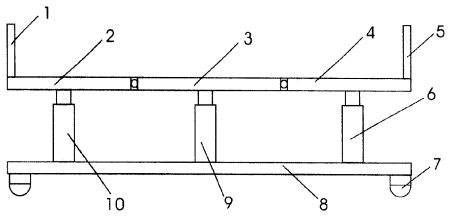
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

简易式电动护理床

[57] 摘要

简易式电动护理床，涉及有后床头档、后床板、中床板、前床板、前床头档、前电动支撑臂、万向轮、底架、电动中支柱和后电动支撑臂组成，底架是基础支撑件，整体呈方框形结构，底架的四个角下面设置有接地的万向轮。 在底架的居中位置，设置有电动中支柱，电动中支柱的上端连接设置有中床板。 中床板的前端以铰链连接的形式设置有前床板，中床板的后端以铰链连接的形式设置有后床板。 前床板的下面连接设置有前电动支撑臂，前电动支撑臂的下端安装在前端的底架上；后床板的下面连接设置有后电动支撑臂，后电动支撑臂的下端安装在后端的底架上。 后床板的后端设置有后床头档，前床板的前端设置有前床头档。 本实用新型整体结构简单，操作和使用方便。



1、简易式电动护理床，其特征在于底架（8）的四个角下面设置有接地的万向轮（7），接地的万向轮（7）上设置有万向轮抱死装置，在底架（8）的居中位置，设置有电动中支柱（9），电动中支柱（9）的上端连接设置有中床板（3），中床板（3）的前端以铰链连接的形式设置有前床板（4），中床板（3）的后端以铰链连接的形式设置有后床板（2），前床板（4）的下面连接设置有前电动支撑臂（6），前电动支撑臂（6）的下端安装在前端的底架（8）上，后床板（2）的下面连接设置有后电动支撑臂（10），后电动支撑臂（10）的下端安装在后端的底架（8）上。

简易式电动护理床

技术领域：

本实用新型涉及医院用护理设备，尤其涉及简易式电动护理床。

背景技术：

现在市售的护理床，尤其是多功能的护理床，在医院的护理操作中发挥了重要的作用，但普遍存在结构复杂，生产成本高，操作使用不容易的问题。

实用新型内容：

本实用新型的目的在于，克服现有技术的不足之处，提供一种简易式电动护理床，以相对简单的结构，满足日常的护理需求。

本实用新型所述的简易式电动护理床，涉及有后床板、中床板、前床板、床头档、前电动支撑臂、万向轮、底架、电动中支柱和后电动支撑臂组成，所说的底架是本实用新型的基础支撑件，整体呈方框形结构。在底架的四个角下面，设置有接地的万向轮。为了保证本实用新型所述简易式电动护理床在定位状态的稳定性，在至少两个接地的万向轮上设置有万向轮抱死装置。在底架的居中位置，设置有电动中支柱，电动中支柱的上端连接设置有中床板。中床板的前端以铰链连接的形式设置有前床板，中床板的后端以铰链连接的形式设置有后床板。前床板的下面连接设置有前电动支撑臂，前电动支撑臂的下端安装在前端的底架上；后床板的下面连接设置有后电动支撑臂，后电动支撑臂的下端安装在后端的底架上。后床板的后端设置有后床头档，前床板的前端设置有前床头档。

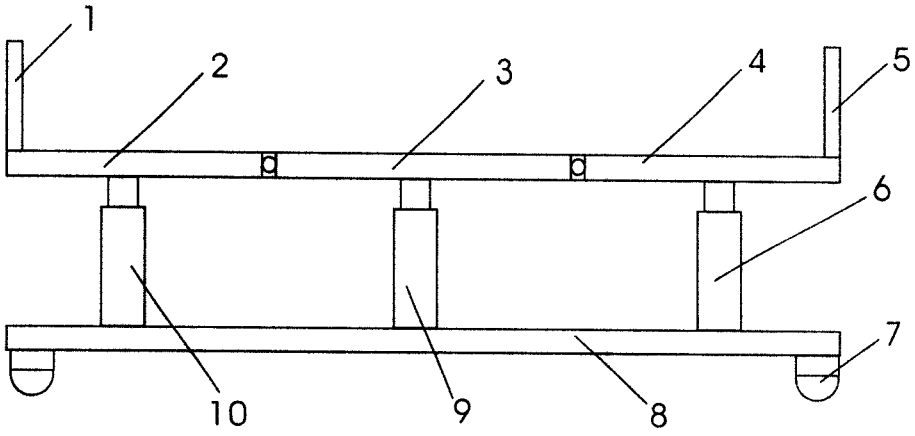
本实用新型所述的简易式电动护理床，整体结构简单，操作和使用方便，能够满足日常护理的需要，生产成本相对较低，可以较好地降低中小型医院的购置负担。

附图说明：

附图是本实用新型所述简易式电动护理床的结构示意图。1—后床头档 2—后床板 3—中床板 4—前床板 5—前床头档 6—前电动支撑臂 7—万向轮 8—底架 9—电动中支柱 10—后电动支撑臂

具体实施方式：

现参照附图，结合实施例说明如下：本实用新型所述的简易式电动护理床，涉及有后床头档1、后床板2、中床板3、前床板4、前床头档5、前电动支撑臂6、万向轮7、底架8、电动中支柱9和后电动支撑臂10组成，所说的底架8是本实用新型的基础支撑件，整体呈方框形结构。在底架8的四个角下面,设置有接地的万向轮7。为了保证本实用新型所述简易式电动护理床在定位状态的稳定性，在至少两个接地的万向轮7上设置有万向轮抱死装置。在底架8的居中位置，设置有电动中支柱9，电动中支柱9的上端连接设置有中床板3。中床板3的前端以铰链连接的形式设置有前床板4，中床板3的后端以铰链连接的形式设置有后床板2。前床板4的下面连接设置有前电动支撑臂6，前电动支撑臂6的下端安装在前端的底架8上；后床板2的下面连接设置有后电动支撑臂10，后电动支撑臂10的下端安装在后端的底架8上。后床板2的后端设置有后床头档1，前床板4的前端设置有前床头档5。本实用新型所述的简易式电动护理床，整体结构简单，操作和使用方便，能够满足日常护理的需要，生产成本相对较低，适合在中小型医院中推广使用，且可以较好地降低中小型医院的购置负担。


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10