



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107320262 A

(43)申请公布日 2017. 11. 07

(21)申请号 201710532993.0

(22)申请日 2017.07.03

(71)申请人 郭林华

地址 230000 安徽省合肥市经济技术开发
区桃源路与紫云路交叉口米兰阳光花
园12栋501

(72)发明人 郭林华

(51) Int. Cl.

A61G 7/015(2006.01)

A61G 7/05(2006.01)

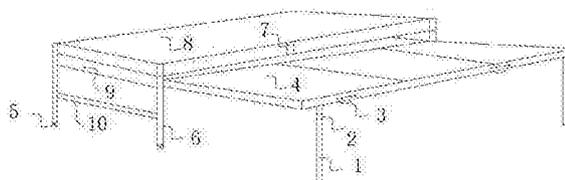
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种病床护理折叠架

(57)摘要

本发明公开了一种病床护理折叠架,包括床体、主床架和副床架,所述床体上设置有移动导轨和旋转盘,所述副床架的两侧设置在所述移动导轨上,所述副床架的边侧设置有拉手,所述副床架的地步设置有支撑杆,所述支撑杆的顶部设置有折叠口,所述旋转盘上设置有凸头,所述主床架的底部设置有凹槽。该种病床护理折叠架,通过设置的副床架,能够为家庭陪护人员提供夜间休息的地方,能够调节主床架的角度,方便医护人员的检查和治疗,该种病床护理折叠架,设计小巧,使用方便,能够折叠,方便了医护人员的打理,能够为家庭陪护人员提供休息,能够使病人观看不同角度,保持愉快心情。



1. 一种病床护理折叠架,包括床体(10)、主床架(8)和副床架(4),其特征在于,所述床体(10)上设置有移动导轨(9)和旋转盘(7),所述副床架(4)的两侧设置在所述移动导轨(9)上,所述副床架(4)的边侧设置有拉手(3),所述副床架(4)的地步设置有支撑杆(1),所述支撑杆(1)的顶部设置有折叠口(2),所述旋转盘(7)上设置有凸头(12),所述主床架(8)的底部设置有凹槽(11)。

2. 根据权利要求1所述的一种病床护理折叠架,其特征在于,所述支撑杆(1)的数量为两个。

3. 根据权利要求1所述的一种病床护理折叠架,其特征在于,所述床体(10)的底部设置有床腿(6),所述床腿(6)的底部设置有所述万向静音轮(5)。

4. 根据权利要求3所述的一种病床护理折叠架,其特征在于,所述床腿(6)的数量为四个且均匀分布在所述床体(10)的四角。

5. 根据权利要求1所述的一种病床护理折叠架,其特征在于,所述主床架(8)上设置有二号折叠口(14)。

6. 根据权利要求1所述的一种病床护理折叠架,其特征在于,所述主床架(8)和所述床体(10)间设置有固定装置(13)。

一种病床护理折叠架

技术领域

[0001] 本发明涉及一种病床护理折叠架。

背景技术

[0002] 护理床,是行动不方便的病人在住院或居家护理时使用的病床;例如,对于瘫痪、术后、各种生理问题需要卧床或者其他行动不便的用户,合适的护理床有助于其康复或者增加其生活乐趣。目前,市场上的护理床有两类:一类是功能比较单一的,如只能起背抬腿,或把床板从中一分为二,将人先拉到一边,再向另一边翻转。另一类是功能相对多的进口产品,但价格昂贵,普通人群无法接受。现有的医院,因床位的需求,无法为家庭陪护人员提供休息的地方,在医院陪伴老人的子女,在医院照顾老人时,常常因床位的不够,而彻夜无眠,容易造成陪护人员的睡眠不足,影响身体健康或工作学习,医院医护人员在为病人检查身体或治疗时,长长需要检测病人不同位置,需要到处走来走去,病人在床上躺久时,因常常看见同一角度、统一画面,容易产生烦躁心情,不利于身心健康,影响病情,因此需要一种能够随意调节角度,能够为家庭陪护人员提供休息的护理架。

发明内容

[0003] 本发明要解决的技术问题是克服现有的缺陷,提供一种病床护理折叠架,从而解决上述问题。

[0004] 为了解决上述技术问题,本发明提供了如下的技术方案:

[0005] 本发明一种病床护理折叠架,包括床体、主床架和副床架,所述床体上设置有移动导轨和旋转盘,所述副床架的两侧设置在所述移动导轨上,所述副床架的边侧设置有拉手,所述副床架的地步设置有支撑杆,所述支撑杆的顶部设置有折叠口,所述旋转盘上设置有凸头,所述主床架的底部设置有凹槽。

[0006] 作为本发明的一种优选技术方案,所述支撑杆的数量为两个。

[0007] 作为本发明的一种优选技术方案,所述床体的底部设置有床腿,所述床腿的底部设置有所述万向静音轮。

[0008] 作为本发明的一种优选技术方案,所述床腿的数量为四个且均匀分布在所述床体的四角。

[0009] 作为本发明的一种优选技术方案,所述主床架上设置有二号折叠口。

[0010] 作为本发明的一种优选技术方案,所述主床架和所述床体间设置有固定装置。

[0011] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:该种病床护理折叠架,通过设置的副床架,能够为家庭陪护人员提供夜间休息的地方,通过设置的二号折叠口,方便了主床架的拿取更换,通过设置的旋转盘,能够调节主床架的角度,方便医护人员的检查和治疗,该种病床护理折叠架,设计小巧,使用方便,能够折叠,方便了医护人员的打理,能够为家庭陪护人员提供休息,能够使病人观看不同角度,保持愉快心情。

附图说明

[0012] 附图用来提供对本发明的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本发明的实施例一起用于解释本发明,并不构成对本发明的限制。在附图中:

[0013] 图1为本发明所述一种病床护理折叠架的结构示意图;

[0014] 图2为本发明所述床体与主床架的结合示意图;

[0015] 图3为本发明所述主床架底部的结构示意图;

[0016] 图4为本发明所述主床架折叠后的结构示意图;

[0017] 图中:1、支撑杆;2、折叠口;3、拉手;4、副床架;5、万向静音轮;6、床腿;7、旋转盘;8、主床架;9、移动导轨;10、床体;11、凹槽;12、凸头;13、固定装置;14、二号折叠口。

具体实施方式

[0018] 下面将结合本发明实施例中的附图,对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本发明一部分实施例,而不是全部的实施例,基于本发明中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本发明保护的范围。

[0019] 请参阅图1-4,本发明提供一种技术方案:一种病床护理折叠架,包括床体10、主床架8和副床架4,所述床体10上设置有移动导轨9和旋转盘7,所述副床架4的两侧设置在所述移动导轨9上,所述副床架4的边侧设置有拉手3,所述副床架4的地步设置有支撑杆1,所述支撑杆1的顶部设置有折叠口2,所述旋转盘7上设置有凸头12,所述主床架8的底部设置有凹槽11。所述支撑杆1的数量为两个。所述床体10的底部设置有床腿6,所述床腿6的底部设置有所述万向静音轮5。所述床腿6的数量为四个且均匀分布在所述床体10的四角。所述主床架8上设置有二号折叠口14。所述主床架8和所述床体10间设置有固定装置13。

[0020] 使用时,将主床架8底部的凹槽11对准旋转盘7上的凸头12内,通过固定装置13固定,陪护人员需要休息时,可以通过拉手3拉开副床架4,通过打开折叠口2,放出支撑杆1用于支撑副床架4,当不需要使用时,可以通过拉手3关闭副床架4,当需要调整病人角度时,可以选择主床架8,当主床架8需要清洗或更换时,可以通过二号折叠口14,折叠主床架8。

[0021] 该种病床护理折叠架,通过设置的副床架,能够为家庭陪护人员提供夜间休息的地方,通过设置的二号折叠口,方便了主床架的拿取更换,通过设置的旋转盘,能够调节主床架的角度,方便医护人员的检查和治疗,该种病床护理折叠架,设计小巧,使用方便,能够折叠,方便了医护人员的打理,能够为家庭陪护人员提供休息,能够使病人观看不同角度,保持愉快心情。

[0022] 最后应说明的是:以上所述仅为本发明的优选实施例而已,并不用于限制本发明,尽管参照前述实施例对本发明进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换,凡在本发明的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

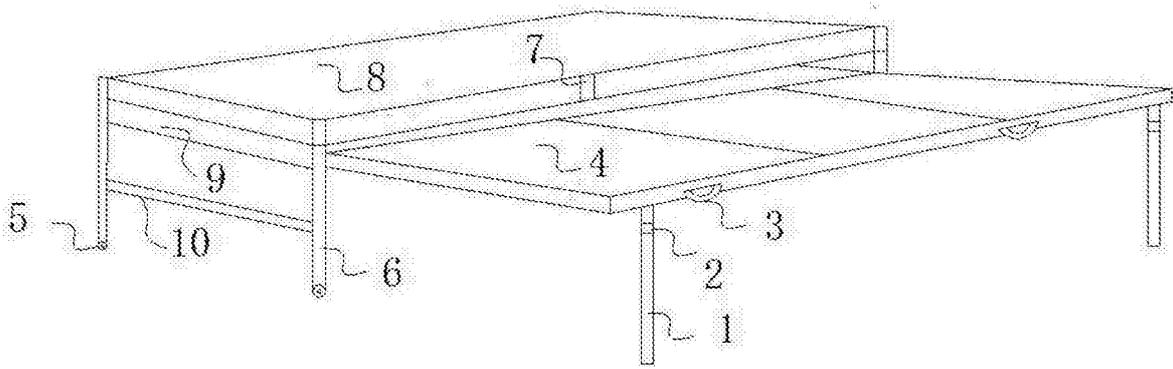


图1

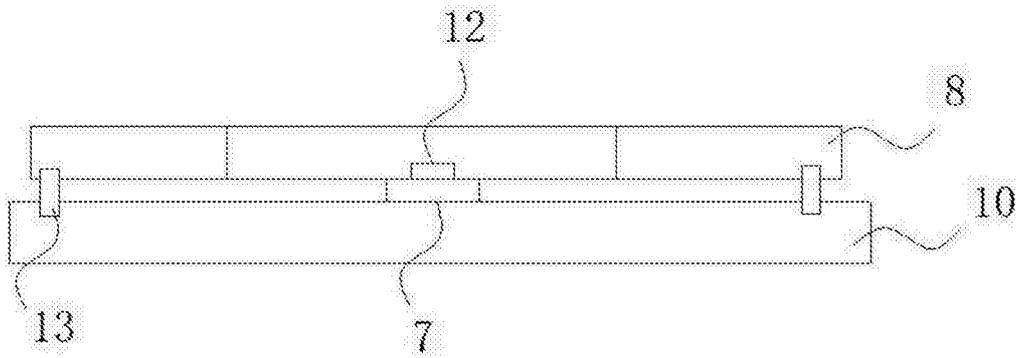


图2

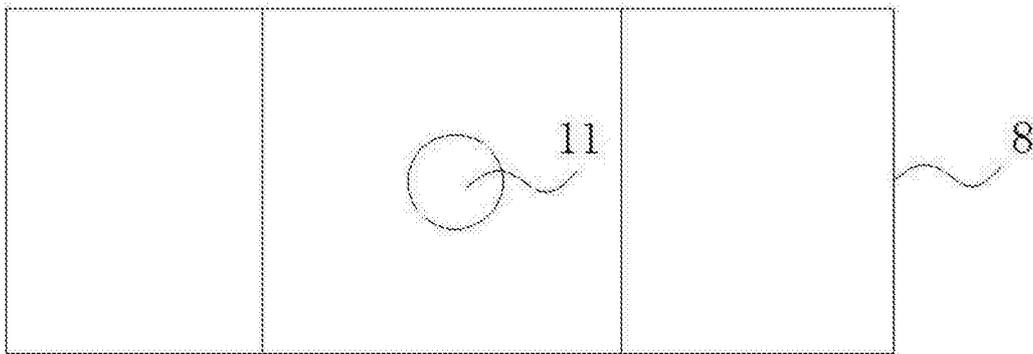


图3



图4