



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103655128 A

(43) 申请公布日 2014. 03. 26

(21) 申请号 201310584870. 3

(22) 申请日 2013. 11. 20

(71) 申请人 南通康盛医疗器械有限公司

地址 226300 江苏省南通市通州区石港镇工业园南区石江路 188 号

(72) 发明人 戴卫泽 戴卫东 毛德许 刘顺南
王亚菊

(74) 专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限公司 32200

代理人 张惠忠

(51) Int. Cl.

A61H 3/04 (2006. 01)

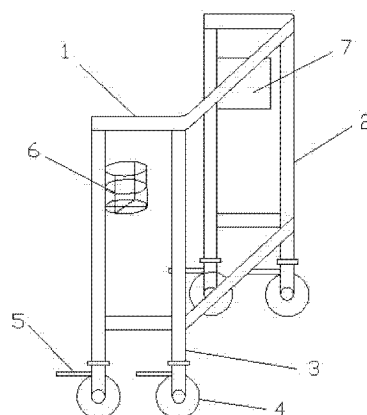
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

一种助行器

(57) 摘要

本发明公开了一种助行器,包括U型扶手、车身架和脚架,脚架的下端分别设有万向轮,所述万向轮上都设有阻力调节装置。与现有技术相比,本发明的有益效果是:万向轮上都设有阻力调节装置,可以根据需要自行调节,在不需要用万向轮时,可以把阻力调到最大,需要使用万向轮时,将阻力调小,方便实用又安全。



1. 一种助行器,包括U型扶手(1)、车身架(2)和脚架(3),脚架(3)的下端分别设有万向轮(4),其特征在于:所述万向轮(4)上都设有阻力调节装置(5)。
2. 根据权利要求1所述的助行器,其特征在于:在两侧车身架(2)上分别设有用于固定杯子的杯架(6),和用于放置急救药物的药箱(7)。
3. 根据权利要求1所述的助行器,其特征在于:所述U型扶手(1)和车身架(2)为钛合金管。

一种助行器

技术领域

[0001] 本发明涉及一种助行器。

背景技术

[0002] 老年人或者腿脚不方便的人行走时需要外界辅助,现有的助行器通常分为带轮和不带轮的,不带轮的助行器移步时,需要将助行器提起来往前移,对于年老体弱的人来说,比较吃力,带轮的助行器在使用时,只需扶着扶手往前推行,使用者不吃力,但是,由于轮子活动性比较大,特别时遇到下坡处,会使使用者发生危险。

发明内容

[0003] 本发明需要解决的上述问题是针对上述现有技术的不足,而提供一种助行器。

[0004] 为解决上述技术问题,本发明采用的技术方案是:

一种助行器,包括 U 型扶手、车身架和脚架,脚架的下端分别设有万向轮,所述万向轮上都设有阻力调节装置。

[0005] 在两侧车身架上分别设有用于固定杯子的杯架,和用于放置急救药物的药箱。

[0006] 所述 U 型扶手和车身架为钛合金管。

[0007] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:万向轮上都设有阻力调节装置,可以根据需要自行调节,在不需要用万向轮时,可以把阻力调到最大,需要使用万向轮时,将阻力调小,方便实用又安全。

附图说明

[0008] 图 1 是本发明的助行器的结构示意图;

其中,1、U 型扶手,2、车身架,3、脚架,4、万向轮,5、阻力调节装置,6、杯架、7、药箱。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图详细说明本发明的优选技术方案。

[0010] 如图 1 所示,一种助行器,包括 U 型扶手 1、车身架 2 和脚架 3,脚架 3 的下端分别设有万向轮 4,万向轮 4 上都设有阻力调节装置 5。

[0011] 在两侧车身架 2 上分别设有用于固定杯子的杯架 6,和用于放置急救药物的药箱 7,增加助行器的实用性,既可以辅助行走,又可以放置必备物品,保障使用者的安全。

[0012] U 型扶手 1 和车身架 2 为钛合金管,既轻便强度又高,使用方便又安全。

[0013] 本发明的助行器,万向轮 4 上都设有阻力调节装置 5,可以根据需要自行调节,在不需要用万向轮 4 时,可以把阻力调到最大,需要使用万向轮 4 时,将阻力调小,既方便实用又安全。

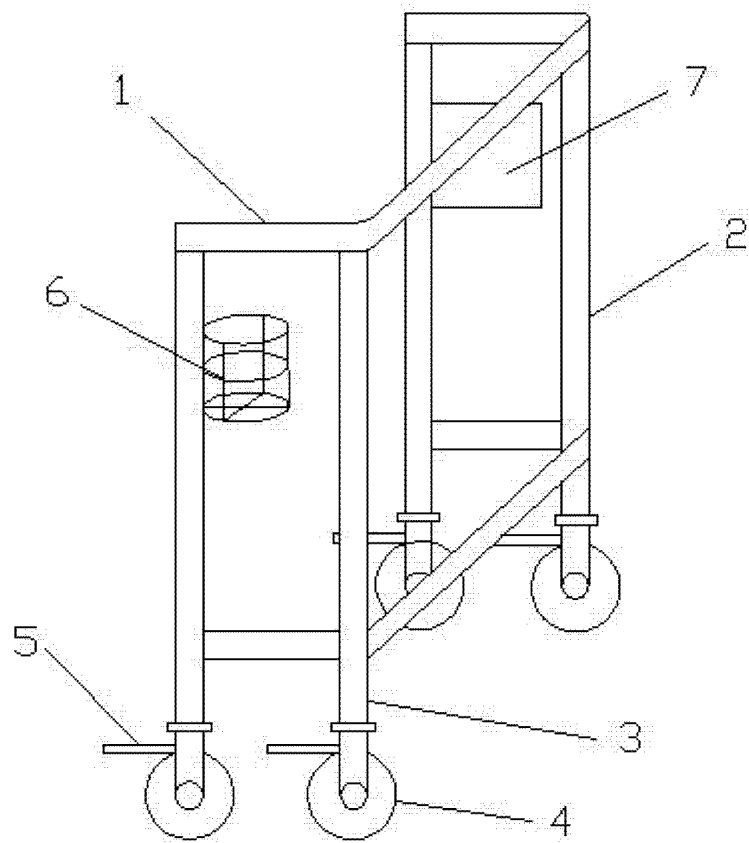


图 1