



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105455993 A

(43) 申请公布日 2016. 04. 06

(21) 申请号 201610046932. 9

(22) 申请日 2016. 01. 25

(71) 申请人 季慧敏

地址 323903 浙江省丽水市青田县温溪镇安定东路 171 号

(72) 发明人 季慧敏

(74) 专利代理机构 杭州君度专利代理事务所
(特殊普通合伙) 33240

代理人 沈志良

(51) Int. Cl.

A61G 12/00(2006. 01)

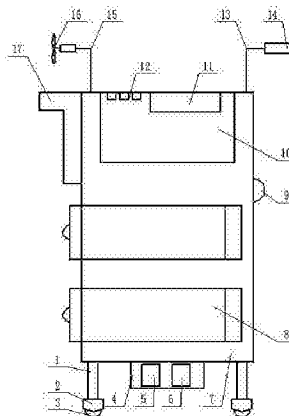
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种多功能医用推车

(57) 摘要

本发明涉及一种医用工具,更具体的说是一种多功能医用推车,装置带有喇叭,起到警示作用;装置带有照明灯,可以在光线不好的时候照明;装置带有风机,可以在炎热的夏季吹风;装置可以记录不同病人的药物,根据需要设定。连接件安装在装置主体上,万向轮支架的上端与连接件相连接,万向轮支架的下端与万向轮相连接。控制芯片和电池均设置在控制箱。药品放置箱、喇叭和显示装置主体均设置在装置主体上,显示屏和控制按钮均设置在显示装置主体。不锈钢波纹管 I 的一端与装置主体相连接,不锈钢波纹管 I 的另一端与照明灯相连接,不锈钢波纹管 II 的一端与装置主体相连接,不锈钢波纹管 II 的另一端与风机相连接,推动把手安装在装置主体上。



1. 一种多功能医用推车,包括连接件(1)、万向轮支架(2)、万向轮(3)、控制箱(4)、控制芯片(5)、电池(6)、装置主体(7)、药品放置箱(8)、喇叭(9)、显示装置主体(10)、显示屏(11)、控制按钮(12)、不锈钢波纹管I(13)、照明灯(14)、不锈钢波纹管II(15)、风机(16)和推动把手(17),其特征在于:连接件(1)安装在装置主体(7)上,并且位于装置主体(7)的底端,万向轮支架(2)的上端与连接件(1)相连接,万向轮支架(2)的下端与万向轮(3)相连接;控制箱(4)安装在装置主体(7)上,并且位于装置主体(7)的底端,控制芯片(5)和电池(6)均设置在控制箱(4);药品放置箱(8)、喇叭(9)和显示装置主体(10)均设置在装置主体(7)上,显示屏(11)和控制按钮(12)均设置在显示装置主体(10);不锈钢波纹管I(13)的一端与装置主体(7)相连接,不锈钢波纹管I(13)的另一端与照明灯(14)相连接,不锈钢波纹管II(15)的一端与装置主体(7)相连接,不锈钢波纹管II(15)的另一端与风机(16)相连接,推动把手(17)安装在装置主体(7)上。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能医用推车,其特征在于:所述的连接件(1)、万向轮支架(2)和万向轮(3)均有四个。

3. 根据权利要求1所述的一种多功能医用推车,其特征在于:所述的连接件(1)、万向轮支架(2)和万向轮(3)共中心线。

4. 根据权利要求1所述的一种多功能医用推车,其特征在于:所述的推动把手(17)的材料为不锈钢。

一种多功能医用推车

技术领域

[0001] 本发明涉及一种医用工具,更具体的说是一种多功能医用推车。

背景技术

[0002] 医用推车是医院中常用到的工具,人们通过医用推车来推着药物去每个病人的床位换药等。现在医院中都是靠医生手拿着去换药,这种来往次数多,一次只能拿一个病人的药,十分不方便,并且功能单一,所以设计一种多功能医用推车来解决这一问题。

发明内容

[0003] 本发明主要解决的技术问题是提供一种多功能医用推车,装置带有喇叭,起到警示作用;装置带有照明灯,可以在光线不好的时候照明;装置带有风机,可以在炎热的夏季吹风;装置可以记录不同病人的药物,根据需要设定。

[0004] 为解决上述技术问题,本发明涉及一种医用工具,更具体的说是一种多功能医用推车,包括连接件、万向轮支架、万向轮、控制箱、控制芯片、电池、装置主体、药品放置箱、喇叭、显示装置主体、显示屏、控制按钮、不锈钢波纹管I、照明灯、不锈钢波纹管II、风机和推动把手,装置带有喇叭,起到警示作用;装置带有照明灯,可以在光线不好的时候照明;装置带有风机,可以在炎热的夏季吹风;装置可以记录不同病人的药物,根据需要设定。

[0005] 连接件安装在装置主体上,并且位于装置主体的底端,万向轮支架的上端与连接件相连接,万向轮支架的下端与万向轮相连接。控制箱安装在装置主体上,并且位于装置主体的底端,控制芯片和电池均设置在控制箱。药品放置箱、喇叭和显示装置主体均设置在装置主体上,显示屏和控制按钮均设置在显示装置主体。不锈钢波纹管I的一端与装置主体相连接,不锈钢波纹管I的另一端与照明灯相连接,不锈钢波纹管II的一端与装置主体相连接,不锈钢波纹管II的另一端与风机相连接,推动把手安装在装置主体上。

[0006] 作为本技术方案的进一步优化,本发明一种多功能医用推车所述的连接件、万向轮支架和万向轮均有四个。

[0007] 作为本技术方案的进一步优化,本发明一种多功能医用推车所述的连接件、万向轮支架和万向轮共中心线。

[0008] 作为本技术方案的进一步优化,本发明一种多功能医用推车所述的推动把手的材料为不锈钢。

[0009] 本发明一种多功能医用推车的有益效果为:

本发明一种多功能医用推车,装置带有喇叭,起到警示作用;装置带有照明灯,可以在光线不好的时候照明;装置带有风机,可以在炎热的夏季吹风;装置可以记录不同病人的药物,根据需要设定。

附图说明

[0010] 下面结合附图和具体实施方式对本发明做进一步详细的说明。

[0011] 图1为本发明一种多功能医用推车的结构示意图。

[0012] 图中:连接件1;万向轮支架2;万向轮3;控制箱4;控制芯片5;电池6;装置主体7;药品放置箱8;喇叭9;显示装置主体10;显示屏11;控制按钮12;不锈钢波纹管I13;照明灯14;不锈钢波纹管 II 15;风机16;推动把手17。

具体实施方式

[0013] 具体实施方式一:

下面结合图1说明本实施方式,本发明涉及一种医用工具,更具体的说是一种多功能医用推车,包括连接件1、万向轮支架2、万向轮3、控制箱4、控制芯片5、电池6、装置主体7、药品放置箱8、喇叭9、显示装置主体10、显示屏11、控制按钮12、不锈钢波纹管I13、照明灯14、不锈钢波纹管 II 15、风机16和推动把手17,装置带有喇叭,起到警示作用;装置带有照明灯,可以在光线不好的时候照明;装置带有风机,可以在炎热的夏季吹风;装置可以记录不同病人的药物,根据需要设定。

[0014] 连接件1安装在装置主体7上,并且位于装置主体7的底端,万向轮支架2的上端与连接件1相连接,万向轮支架2的下端与万向轮3相连接,万向轮支架2用于万向轮3的支撑,万向轮3用于装置的移动。

[0015] 控制箱4安装在装置主体7上,并且位于装置主体7的底端,控制芯片5和电池6均设置在控制箱4,控制芯片5是装置的信息处理核心,电池6给装置供电。

[0016] 药品放置箱8、喇叭9和显示装置主体10均设置在装置主体7上,显示屏11和控制按钮12均设置在显示装置主体10,药品放置箱8用于药品的放置,喇叭9起到警示的作用,推动把手17用于推动装置。

[0017] 不锈钢波纹管I13的一端与装置主体7相连接,不锈钢波纹管I13的另一端与照明灯14相连接,不锈钢波纹管 II 15的一端与装置主体7相连接,不锈钢波纹管 II 15的另一端与风机16相连接,推动把手17安装在装置主体7上,不锈钢波纹管I13可以将照明灯14固定在任意位置,照明灯14用于光线不好时的照明,不锈钢波纹管 II 15可以将风机16固定在任意位置,风机16用于炎热夏季的吹风。

[0018] 具体实施方式二:

下面结合图1说明本实施方式,本实施方式对实施方式一作进一步说明,所述的连接件1、万向轮支架2和万向轮3均有四个。

[0019] 具体实施方式三:

下面结合图1说明本实施方式,本实施方式对实施方式一作进一步说明,所述的连接件1、万向轮支架2和万向轮3共中心线,使得装置的稳定性好。

[0020] 具体实施方式四:

下面结合图1说明本实施方式,本实施方式对实施方式一作进一步说明,所述的推动把手17的材料为不锈钢,不锈钢的强度大,承力能力强,并且不生锈,一直保持良好的外观。

[0021] 当然,上述说明并非对本发明的限制,本发明也不仅限于上述举例,本技术领域的普通技术人员在本发明的实质范围内所做出的变化、改型、添加或替换,也属于本发明的保护范围。

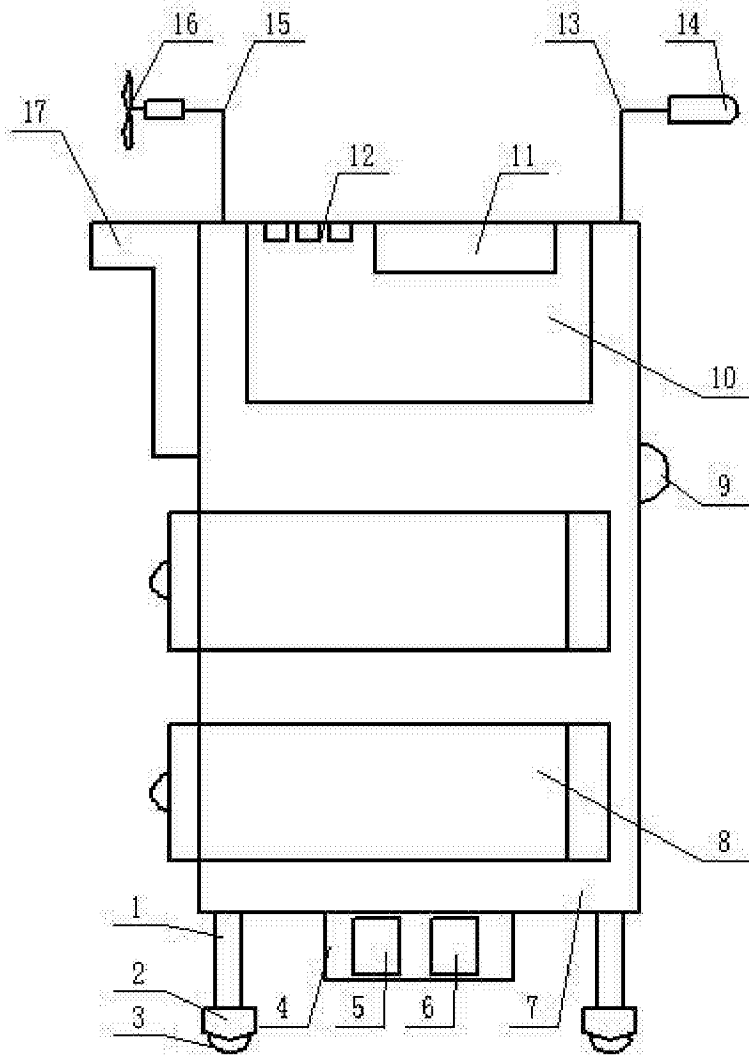


图1