



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205286797 U

(45) 授权公告日 2016. 06. 08

(21) 申请号 201521081944. 2

(22) 申请日 2015. 12. 15

(73) 专利权人 张阿丽

地址 261000 山东省潍坊市潍城区北宫西街
256 号

(72) 发明人 张阿丽

(51) Int. Cl.

A61G 12/00(2006. 01)

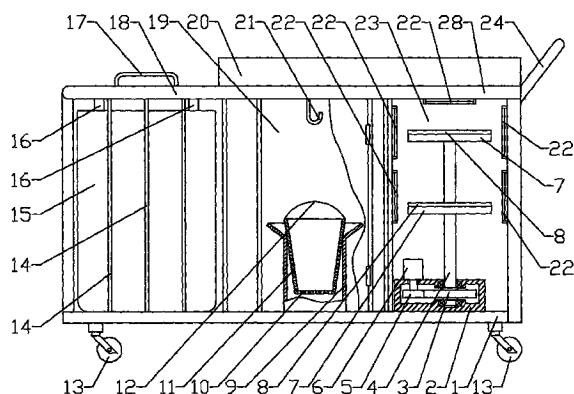
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种医用护理推车

(57) 摘要

本实用新型涉及一种医用护理推车,包括底板,所述底板的底部设置有滚轮,所述底板的上部设置有消毒液柜和两个消毒柜,所述底板的上部设置有上面板,所述上面板的下部设置有多组抽屉,所述抽屉的下部设置有盛物柜,所述上面板的前部设置有形状为矩形的支撑框,所述支撑框其中两个相对的边上分别设置有两个弯钩,所述弯钩上设置有支撑杆,所述支撑杆靠近弯钩处向下弯折,所述支撑杆的弯折处设置有连接耳,所述连接耳套装在支撑杆上,所述连接耳连接有盛物袋;本推车使用方便,功能多样,能够大大降低了护理人员的工作量,提高护理人员的工作效率。



1. 一种医用护理推车,包括底板(1),所述底板(1)的底部设置有滚轮(13),其特征在于:所述底板(1)的上部设置有消毒液柜(19)和两个消毒柜(23),所述底板(1)的上部设置有上面板(28),所述上面板(28)的下部设置有多个抽屉(26),所述抽屉(26)的下部设置有盛物柜(27),所述上面板(28)的前部设置有形状为矩形的支撑框(18),所述支撑框(18)其中两个相对的边上分别设置有两个弯钩(29),所述弯钩(29)上设置有支撑杆(30),所述支撑杆(30)靠近弯钩(29)处向下弯折,所述支撑杆(30)的弯折处设置有连接耳(16),所述连接耳(16)套装在支撑杆(30)上,所述连接耳(16)连接有盛物袋(15),所述消毒柜(23)内的底部设置有壳体(2),所述壳体(2)上设置有转轴(4)和电机(6),所述电机(6)的输出轴上设置有主动齿轮(5),所述转轴(4)上设置有与主动齿轮(5)啮合的被动齿轮(3),所述转轴(4)的一端穿出壳体(2)连接有多层放置台(7),所述放置台(7)的周向设置有挡板(8),其中一个消毒柜(23)内设置有多個紫外线消毒灯(25),另外一个消毒柜(23)内设置有多個红外线加热灯(22),所述消毒液柜(19)内下部设置有消毒液桶(9),所述消毒液桶(9)内设置有盛物桶(10),所述盛物桶(10)上设置有多个通孔(11)和把手(12),所述消毒液柜(19)的上部设置有挂钩(21)。

2. 如权利要求1所述的一种医用护理推车,其特征在于:多个紫外线消毒灯(25)位于消毒柜(23)的上部和侧部。

3. 如权利要求1所述的一种医用护理推车,其特征在于:多个红外线加热灯(22)位于消毒柜(23)的上部和侧部。

4. 如权利要求1所述的一种医用护理推车,其特征在于:所述消毒液桶(9)的上部向外侧倾斜设置。

5. 如权利要求1所述的一种医用护理推车,其特征在于:所述盛物桶(10)下端的直径小于上端的直径。

6. 如权利要求1-5其中之一所述的一种医用护理推车,其特征在于:所述支撑框(18)与底板(1)底板之间设置有多根档杆(14),多根档杆(14)沿周向设置。

7. 如权利要求1-5其中之一所述的一种医用护理推车,其特征在于:所述支撑杆(30)的上部设置有与其固定连接的提手(17)。

8. 如权利要求1-5其中之一所述的一种医用护理推车,其特征在于:所述上面板(28)的周向设置有挡板(20)。

9. 如权利要求1-5其中之一所述的一种医用护理推车,其特征在于:所述上面板(28)的后部设置有推手(24)。

一种医用护理推车

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗用具,具体地说是涉及一种医用护理推车。

背景技术

[0002] 目前,医院护理人员在对患者进行护理时,通常需要携带大量的医疗器械,现在大多是通过托盘进行携带,护理人员携带量小,携带、放置和更换不方便,在使用过程中,不能实现对医疗器械的消毒处理,使用不方便;在患者出院或者床单、被罩等被污染后,需要对床单或被罩进行更换,更换后的床单和被罩大多放置在推车的上部进行运送,床单和被罩叠放在推车的上部,由于高度较高,在运输过程中容易掉落,并且运输量小,使用不方便,大大降低了护理人员的工作效率。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的问题是提供一种医疗器械携带和消毒方便、便于床单和被罩的运输、提高工作效率的医用护理推车。

[0004] 为解决上述问题,本实用新型所采用的技术方案是:一种医用护理推车,包括底板,所述底板的底部设置有滚轮,所述底板的上部设置有消毒液柜和两个消毒柜,所述底板的上部设置有上面板,所述上面板的下部设置有多个抽屉,所述抽屉的下部设置有盛物柜,所述上面板的前部设置有形状为矩形的支撑框,所述支撑框其中两个相对的边上分别设置有两个弯钩,所述弯钩上设置有支撑杆,所述支撑杆靠近弯钩处向下弯折,所述支撑杆的弯折处设置有连接耳,所述连接耳套装在支撑杆上,所述连接耳连接有盛物袋。

[0005] 使用时,可以将更换后的床单和被罩放置在盛物袋内,放置方便快捷,放置量大,运输过程中不会掉落,便于更换后床单和被罩的运输,大大提高护理人员的工作效率,各种医疗器械通过推车进行放置和携带,大大降低了护理人员的工作量,便于携带、放置和更换,可以通过消毒柜和消毒液柜对医疗器械进行消毒,随时随地对医疗器械消毒,消毒方便。

[0006] 一种具体优化方案,所述消毒柜内的底部设置有壳体,所述壳体上设置有转轴和电机,所述电机的输出轴上设置有主动齿轮,所述转轴上设置有与主动齿轮啮合的被动齿轮,所述转轴的一端穿出壳体连接有多层放置台,所述放置台的周向设置有挡板,其中一个消毒柜内设置有多個紫外线消毒灯,另外一个消毒柜内设置有多個红外线加热灯,所述消毒液柜内下部设置有消毒液桶,所述消毒液桶内设置有盛物桶,所述盛物桶上设置有多個通孔和把手,所述消毒液柜的上部设置有挂钩。

[0007] 一种具体优化方案,多个紫外线消毒灯位于消毒柜的上部和侧部。

[0008] 一种具体优化方案,多个红外线加热灯位于消毒柜的上部和侧部。

[0009] 一种具体优化方案,所述消毒液桶的上部向外侧倾斜设置。

[0010] 一种具体优化方案,所述盛物桶下端的直径小于上端的直径。

[0011] 一种具体优化方案,所述支撑框与底板底板之间设置有多根档杆,多根档杆沿周

向设置。

[0012] 一种具体优化方案,所述支撑杆的上部设置有与其固定连接的提手。

[0013] 一种具体优化方案,所述上面板的周向设置有挡板。

[0014] 一种具体优化方案,所述上面板的后部设置有推手。

[0015] 本实用新型采取以上技术方案,具有以下优点:本推车使用方便,功能多样,能够大大降低了护理人员的工作量,提高护理人员的工作效率。

[0016] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

附图说明

[0017] 附图1为本实用新型实施例中一种医用护理推车的结构示意图;

[0018] 附图2为附图1的后视图;

[0019] 附图3为附图1的俯视图;

[0020] 附图4为附图1中支撑框、弯钩、支撑杆和盛物袋的结构示意图;

[0021] 附图5为附图1中支撑框和弯钩的结构示意图。

具体实施方式

[0022] 实施例:如附图1、附图2、附图3、附图4和附图5所示,一种医用护理推车,包括底板1,所述底板1的底部设置有滚轮13,所述底板1的上部设置有消毒液柜19和两个消毒柜23,所述底板1的上部设置有上面板28,所述上面板28的下部设置有四个抽屉26,所述抽屉26的下部设置有盛物柜27,所述上面板28的前部设置有形状为矩形的支撑框18,所述支撑框18其中两个相对的边上分别设置有两个弯钩29,所述弯钩29上设置有支撑杆30,所述支撑杆30靠近弯钩29处向下弯折,其弯折角度为 90° ,形成矩形的凹槽,所述支撑杆30的弯折处设置有连接耳16,所述连接耳16套装在支撑杆30上,所述连接耳16连接有盛物袋15。

[0023] 所述消毒柜23内的底部设置有壳体2,所述壳体2上设置有转轴4和电机6,所述电机6的输出轴上设置有主动齿轮5,所述转轴4上设置有与主动齿轮5啮合的被动齿轮3,所述转轴4的一端穿出壳体2连接有两层放置台7,所述放置台7的周向设置有挡板8,需要消毒的物品放置在放置台7上,通过挡板8进行阻挡,不会掉落或滚落,其中一个消毒柜23内设置有多个紫外线消毒灯25,另外一个消毒柜23内设置有多个红外线加热灯22,所述消毒液柜19内下部设置有消毒液桶9,所述消毒液桶9内设置有盛物桶10,所述盛物桶10上设置有多通孔11和把手12,所述消毒液柜19的上部设置有挂钩21。

[0024] 消毒物品放置在放置台7上,电机6带动转轴4转动,消毒物品在放置台7上转动,避免了消毒死角,提高了消毒效果。

[0025] 多个紫外线消毒灯25位于消毒柜23的上部和侧部,多个红外线加热灯22位于消毒柜23的上部和侧部,在通过消毒液对物品消毒后,可以将把手12挂在挂钩21上,盛物桶10和消毒物品上的消毒液会流入消毒液桶9内,消毒液桶9的上部向外侧倾斜设置,便于消毒液流入流入消毒液桶9内。

[0026] 所述消毒液桶9的上部向外侧倾斜设置,所述盛物桶10下端的直径小于上端的直径,盛物桶10的上部可以卡在消毒液桶9的上部。

[0027] 所述支撑框18与底板1底板之间设置有多根档杆14,多根档杆14沿周向设置。

[0028] 所述支撑杆30的上部设置有与其固定连接的提手17,可以通过提手17和支撑杆30将盛物袋15取下,方便使用。

[0029] 所述上面板28的周向设置有挡板20,挡板20可以放置物品的掉落,所述上面板28的后部设置有推手24,通过推手24推动推车移动。

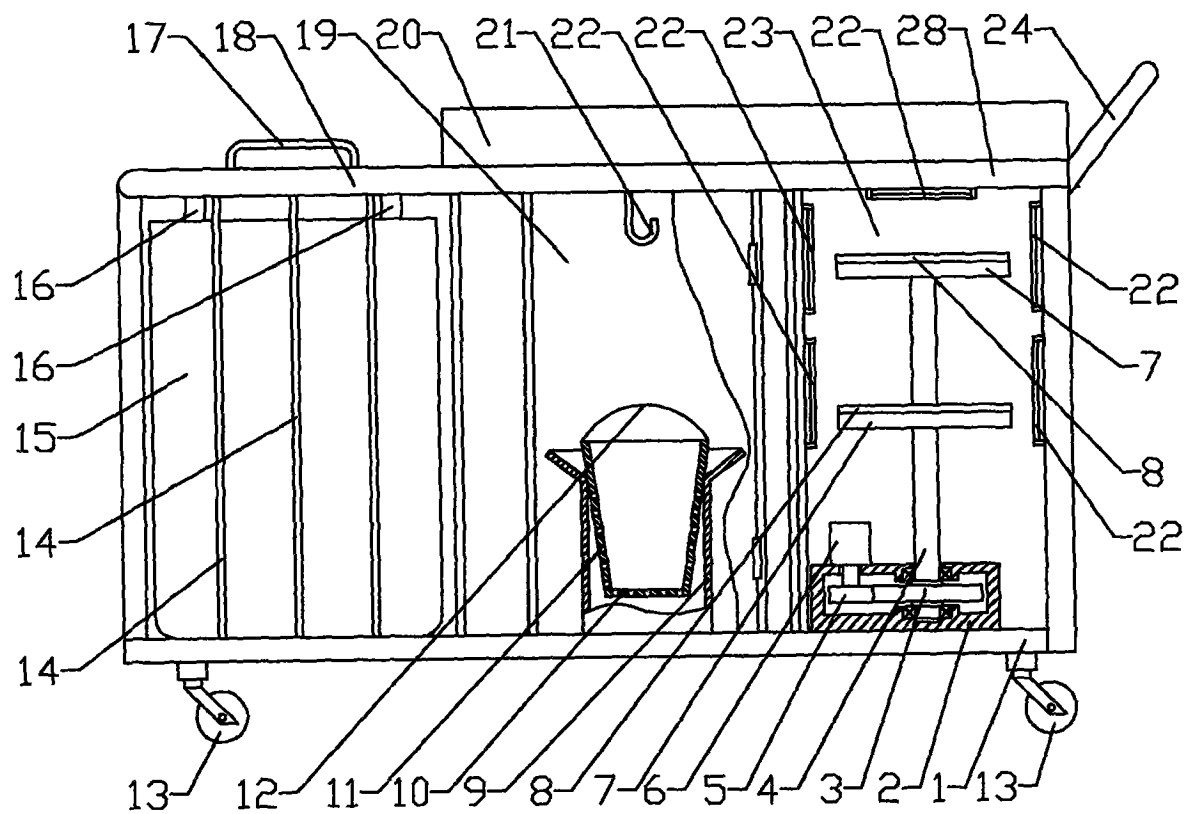


图1

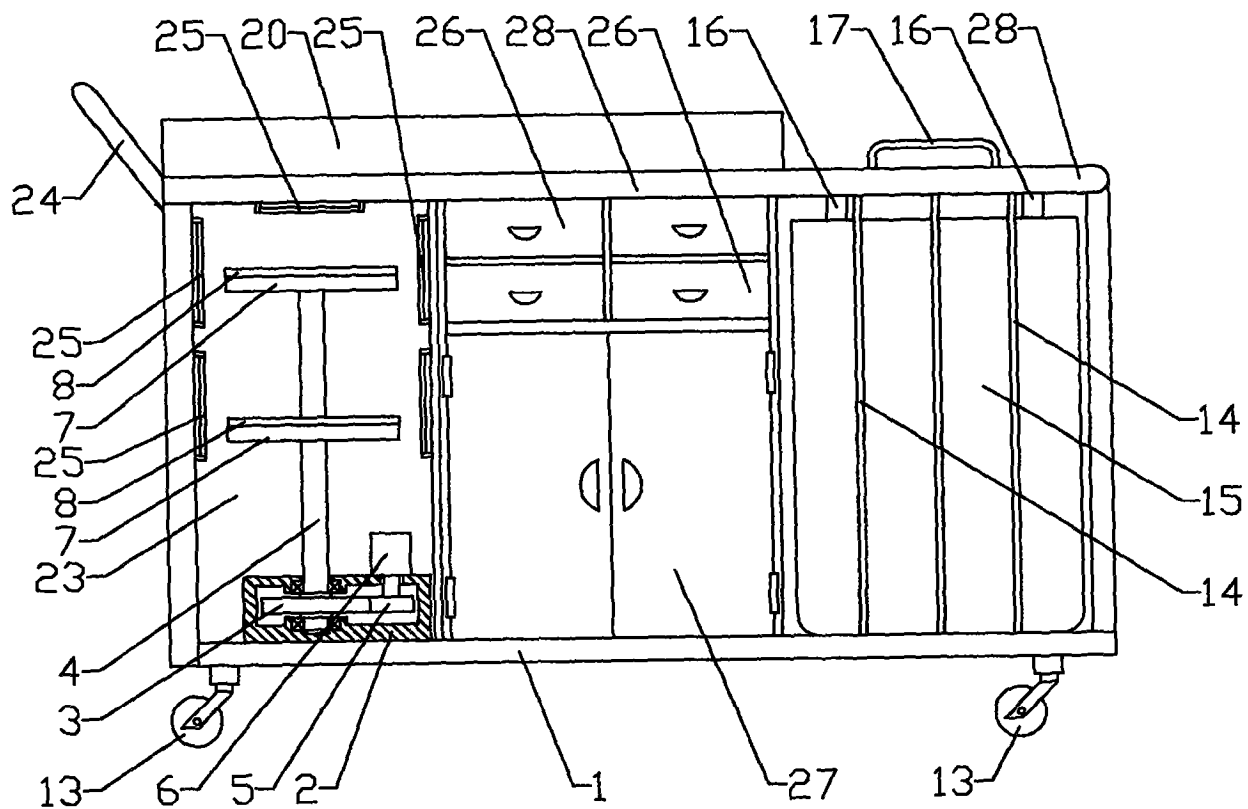


图2

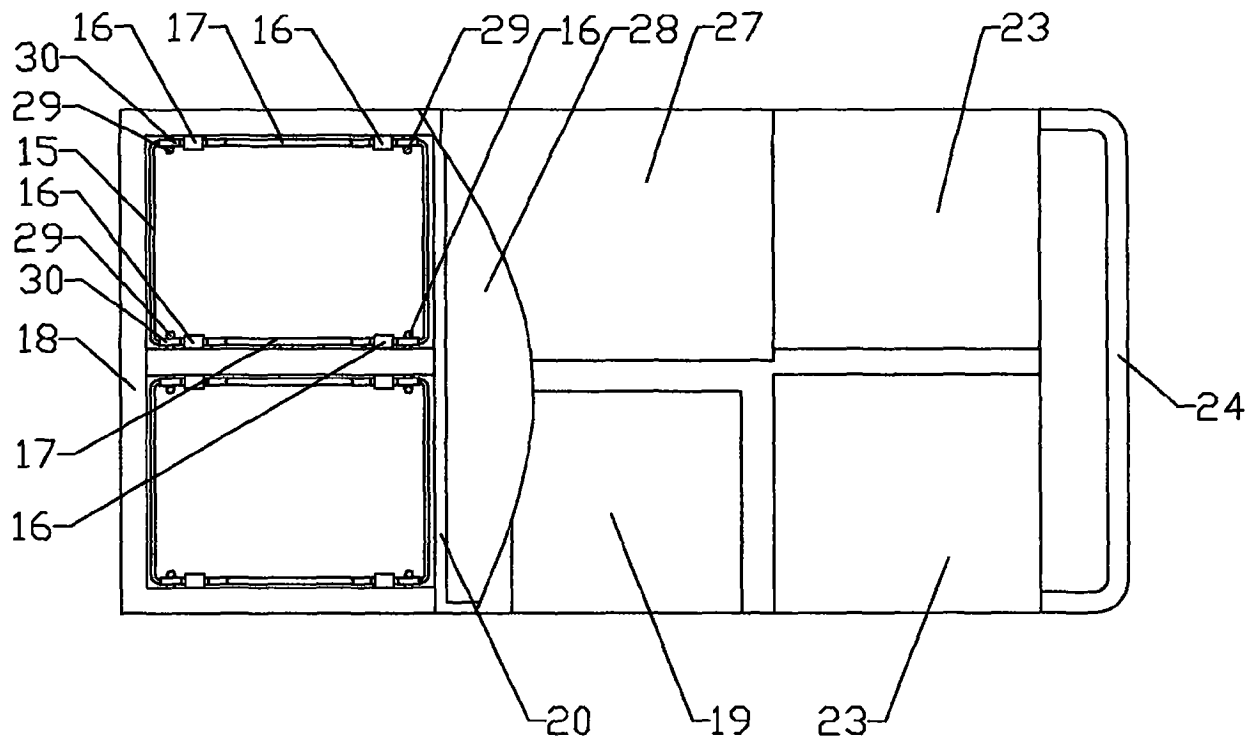


图3

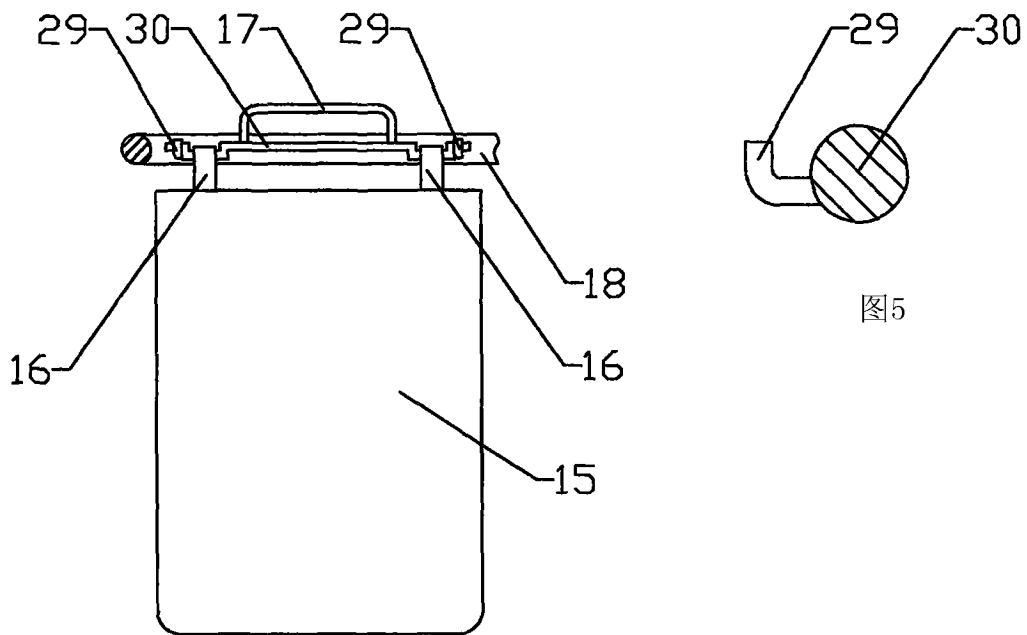


图4

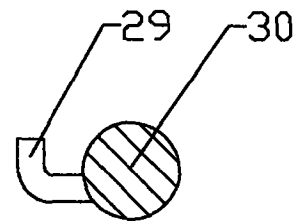


图5