



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204599982 U

(45) 授权公告日 2015. 09. 02

(21) 申请号 201520131539. 0

(22) 申请日 2015. 03. 09

(73) 专利权人 江苏红人实业股份有限公司

地址 215600 江苏省苏州市张家港市经济开发  
区(杨舍镇李巷村)江苏红人实业股  
份有限公司

(72) 发明人 肖柯 倪亚琴 钱泉 陈铭亚  
徐晓东 俞红

(74) 专利代理机构 南京苏科专利代理有限责任  
公司 32102

代理人 黄春松

(51) Int. Cl.

A47F 7/19(2006. 01)

A47F 5/10(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

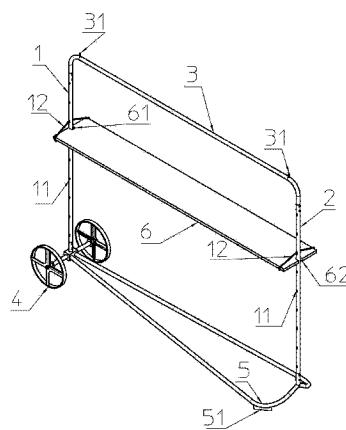
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

### (54) 实用新型名称

可推移式落地衣物展示架

### (57) 摘要

本实用新型公开了可推移式落地衣物展示架,包括第一、第二支撑杆,第一、第二支撑杆的上部通过挂衣横杆相连接,在第一支撑杆的底部左右两侧分别设置有轮子,在第二支撑杆的底部左右两侧分别设置有支撑脚。本实用新型所述的可推移式落地衣物展示架只需一个工人就能对其进行推移搬运,并且工人推移搬运时不易疲劳;另外,该可推移式落地衣物展示架上设置有安装和拆卸都很方便的展示板,从而使可推移式落地衣物展示架既能悬挂衣物又能摆放物品。



1. 可推移式落地衣物展示架,包括第一、第二支撑杆,第一、第二支撑杆的上部通过挂衣横杆相连接,其特征在于:在第一支撑杆的底部左右两侧分别设置有轮子,在第二支撑杆的底部左右两侧分别设置有支撑脚。

2. 根据权利要求1所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:在支撑脚的底部设置有防滑垫。

3. 根据权利要求1或2所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:在挂衣横杆的两端分别设置有能防止挂衣架的挂钩从挂衣横杆两端滑落的限位挡杆。

4. 根据权利要求1或2所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:还包括展示板,展示板通过悬挂装置安装于第一、第二支撑杆之间。

5. 根据权利要求4所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:悬挂装置的结构为:第一、第二支撑杆为中空管,在第一、第二支撑杆左右两侧的杆身上沿着竖直方向分别间隔设置有若干对相互对应且相对设置的悬挂孔,还包括两个挂架,每个挂架包括一根用于托起展示板的托杆,在托杆的上部设置有呈“八”形布置的两吊杆,并且两吊杆的底端分别与托杆的两端相连接,两吊杆的顶端分别设置有能钩住悬挂孔的钩子,每个挂架通过其两吊杆上的钩子钩住第一、第二支撑杆上的一对悬挂孔来分别悬挂于第一、第二支撑杆的杆身上;展示板的前、后部分别穿于第一、第二支撑杆杆身上悬挂的挂架后使展示板安装于第一、第二支撑杆之间。

6. 根据权利要求4所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:展示板的前、后端分别设置有限位凹槽,在展示板安装于第一、第二支撑杆之间时第一、第二支撑杆的杆身通过限位凹槽分别卡入展示板前、后端;限位凹槽的两侧壁与卡入限位凹槽的第一、第二支撑杆的杆身之间的间隙均为1~10mm。

7. 根据权利要求5所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:展示板的前、后端分别设置有限位凹槽,在展示板安装于第一、第二支撑杆之间时第一、第二支撑杆的杆身通过限位凹槽分别卡入展示板前、后端;限位凹槽的两侧壁与卡入限位凹槽的第一、第二支撑杆的杆身之间的间隙均为1~10mm。

8. 根据权利要求6所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:限位凹槽的两侧壁与卡入限位凹槽的第一、第二支撑杆的杆身之间的间隙均为2mm。

9. 根据权利要求4所述的可推移式落地衣物展示架,其特征在于:在展示板的下部设置有加强筋。

## 可推移式落地衣物展示架

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及用于展示衣物的可推移式落地衣物展示架。

### 背景技术

[0002] 常规落地衣物展示架的结构为：包括能使衣物挂于其上的挂衣横杆，在挂衣横杆的两端分别设置有支撑杆，两支撑杆的下端两侧都分别设置有支撑脚。

[0003] 上述常规落地衣物展示架的缺点是：一、常规落地衣物展示架需两个工人分别抬起一端才能搬运，这样的搬运方式很容易使工人疲劳，并且使用两个工人来进行搬运也浪费了劳动力；二、常规落地衣物展示架只能用来悬挂衣物，而对于鞋子、折叠好的衣物、背包等一些需要水平摆放来进行展示的物品则无法放置于常规落地衣物展示架上进行展示。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型所要解决的技术问题是：将提供一种搬运方便并且既能悬挂衣物又能摆放物品的可推移式落地衣物展示架。

[0005] 为了解决上述问题，本实用新型采用的技术方案是：可推移式落地衣物展示架，包括第一、第二支撑杆，第一、第二支撑杆的上部通过挂衣横杆相连接，其特点是：在第一支撑杆的底部左右两侧分别设置有轮子，在第二支撑杆的底部左右两侧分别设置有支撑脚。

[0006] 进一步的，前述的可推移式落地衣物展示架，其中：在支撑脚的底部设置有防滑垫。

[0007] 进一步的，前述的可推移式落地衣物展示架，其中：在挂衣横杆的两端分别设置有能防止挂衣架的挂钩从挂衣横杆两端滑落的限位挡杆。

[0008] 进一步的，前述的可推移式落地衣物展示架，其中：还包括展示板，展示板通过悬挂装置安装于第一、第二支撑杆之间。

[0009] 进一步的，前述的可推移式落地衣物展示架，其中：悬挂装置的结构为：第一、第二支撑杆为中空管，在第一、第二支撑杆左右两侧的杆身上沿着竖直方向分别间隔设置有若干对相互对应且相对设置的悬挂孔，还包括两个挂架，每个挂架包括一根用于托起展示板的托杆，在托杆的上部设置有呈“八”形布置的两吊杆，并且两吊杆的底端分别与托杆的两端相连接，两吊杆的顶端分别设置有能钩住悬挂孔的钩子，每个挂架通过其两吊杆上的钩子钩住第一、第二支撑杆上的一对悬挂孔来分别悬挂于第一、第二支撑杆的杆身上；展示板的前、后部分别穿于第一、第二支撑杆杆身上悬挂的挂架后使展示板安装于第一、第二支撑杆之间。

[0010] 进一步的，前述的可推移式落地衣物展示架，其中：展示板的前、后端分别设置有限位凹槽，在展示板安装于第一、第二支撑杆之间时第一、第二支撑杆的杆身通过限位凹槽分别卡入展示板前、后端；限位凹槽的两侧壁与卡入限位凹槽的第一、第二支撑杆的杆身之间的间隙均为1~10mm。

[0011] 进一步的，前述的可推移式落地衣物展示架，其中：限位凹槽的两侧壁与卡入限位

凹槽的第一、第二支撑杆的杆身之间的间隙均为 2mm。

[0012] 进一步的,前述的可推移式落地衣物展示架,其中:在展示板的下部设置有加强筋。

[0013] 本实用新型的优点是:本实用新型所述的可推移式落地衣物展示架只需一个工人就能对其进行推移搬运,并且工人推移搬运时不易疲劳;另外,该可推移式落地衣物展示架上设置有安装和拆卸都很方便的展示板,从而使可推移式落地衣物展示架既能悬挂衣物又能摆放物品。

## 附图说明

[0014] 图 1 为本实用新型所述的可推移式落地衣物展示架的结构示意图。

[0015] 图 2 为图 1 中所示挂架的结构示意图。

## 具体实施方式

[0016] 下面结合具体实施例和附图对本实用新型作进一步的详细描述。

[0017] 可推移式落地衣物展示架,如图 1 所示,包括第一、第二支撑杆 1、2,第一、第二支撑杆 1、2 的上部通过挂衣横杆 3 相连接,挂衣横杆 3 用于悬挂衣物,在第一支撑杆 1 的底部左右两侧分别设置有轮子 4,在第二支撑杆 2 的底部左右两侧分别设置有支撑脚 5,上述第一、第二支撑杆 1、2 底部的设置方式可以使工人只要抬起第二支撑杆 2 就能方便、省力的推动可推移式落地衣物展示架,在本实施例中,在支撑脚 5 的底部设置有防滑垫 51,设置防滑垫 51 可以使平放于地面上的可推移式落地衣物展示架不易自由滑动;另外,挂衣横杆 3 的两端分别设置有能防止挂衣架的挂钩从挂衣横杆 3 两端滑落的限位挡杆 31,前述的挂衣架为生活中常用的单件衣物挂架,设置限位挡杆 31 可以防止悬挂衣物的挂衣架从挂衣横杆 3 的两端掉落;在本实施例中,还包括展示板 6,展示板 6 通过悬挂装置安装于第一、第二支撑杆 1、2 之间,展示板 6 可以用来放置物品。在本实施例中,悬挂装置的结构为:第一、第二支撑杆 1、2 为中空管,在第一支撑杆 1 左右两侧的杆身上沿着竖直方向间隔设置有九对相互对应且相对设置的悬挂孔 11,在第二支撑杆 2 左右两侧的杆身上沿着竖直方向也间隔设置有九对相互对应且相对设置的悬挂孔 11,如图 1、图 2 所示,还包括两个挂架 12,每个挂架 12 包括一根用于托起展示板 6 的托杆 121,在托杆 121 的上部设置有呈“八”形布置的两吊杆 122,并且两吊杆 122 的底端分别与托杆 121 的两端相连接,两吊杆 122 的顶端分别设置有能钩住悬挂孔 11 且朝内设置的钩子 123,一个挂架 12 通过其两吊杆 122 上的钩子 123 钩住第一支撑杆 1 上的一对悬挂孔 11 来悬挂于第一支撑杆 1 的杆身上,另一个挂架 12 通过其两吊杆 122 上的钩子 123 钩住第二支撑杆 2 上的一对悬挂孔 11 来悬挂于第二支撑杆 2 的杆身上;展示板 6 的前部穿于第一支撑杆 1 杆身上悬挂的挂架 12 中,展示板 6 的后部穿于第二支撑杆 2 杆身上悬挂的挂架 12 中,从而使展示板 6 安装于第一、第二支撑杆 1、2 之间,悬挂装置这样设置可以使展示板 6 的安装和拆卸都很方便,并且设置多对悬挂孔 11 是为了能调节展示板 6 安装于第一、第二支撑杆 1、2 之间时展示板 6 的安装高度。

[0018] 在本实施例中,展示板 6 的前端设置有在展示板 6 安装于第一、第二支撑杆 1、2 之间时能使第一支撑杆 1 杆身卡入展示板 6 前端的第一限位凹槽 61,第一支撑杆 1 杆身卡入第一限位凹槽 61 后,第一限位凹槽 61 的两侧壁与第一支撑杆 1 杆身之间的间隙均为

1~10mm,优选为2mm,展示板6的后端设置有在展示板6安装于第一、第二支撑杆1、2之间时能使第二支撑杆2杆身卡入展示板6后端的第二限位凹槽62,第二支撑杆2杆身卡入第二限位凹槽62后,第二限位凹槽62的两侧壁与第二支撑杆2杆身之间的间隙均为1~10mm,优选为2mm;设置第一、第二限位凹槽61、62可以使展示板6安装于第一、第二支撑杆1、2之间时更加的稳固且不易翻转,并且还对展示板6的安装起到导向作用。此外,在展示板6的下部设置有加强筋,加强筋可以减少展示板6的挠度。

[0019] 本实用新型的有益效果为:本实用新型所述的可推移式落地衣物展示架只需一个工人就能对其进行推移搬运,并且工人推移搬运时不易疲劳;另外,该可推移式落地衣物展示架上设置有安装和拆卸都很方便的展示板,从而使可推移式落地衣物展示架既能悬挂衣物又能摆放物品。

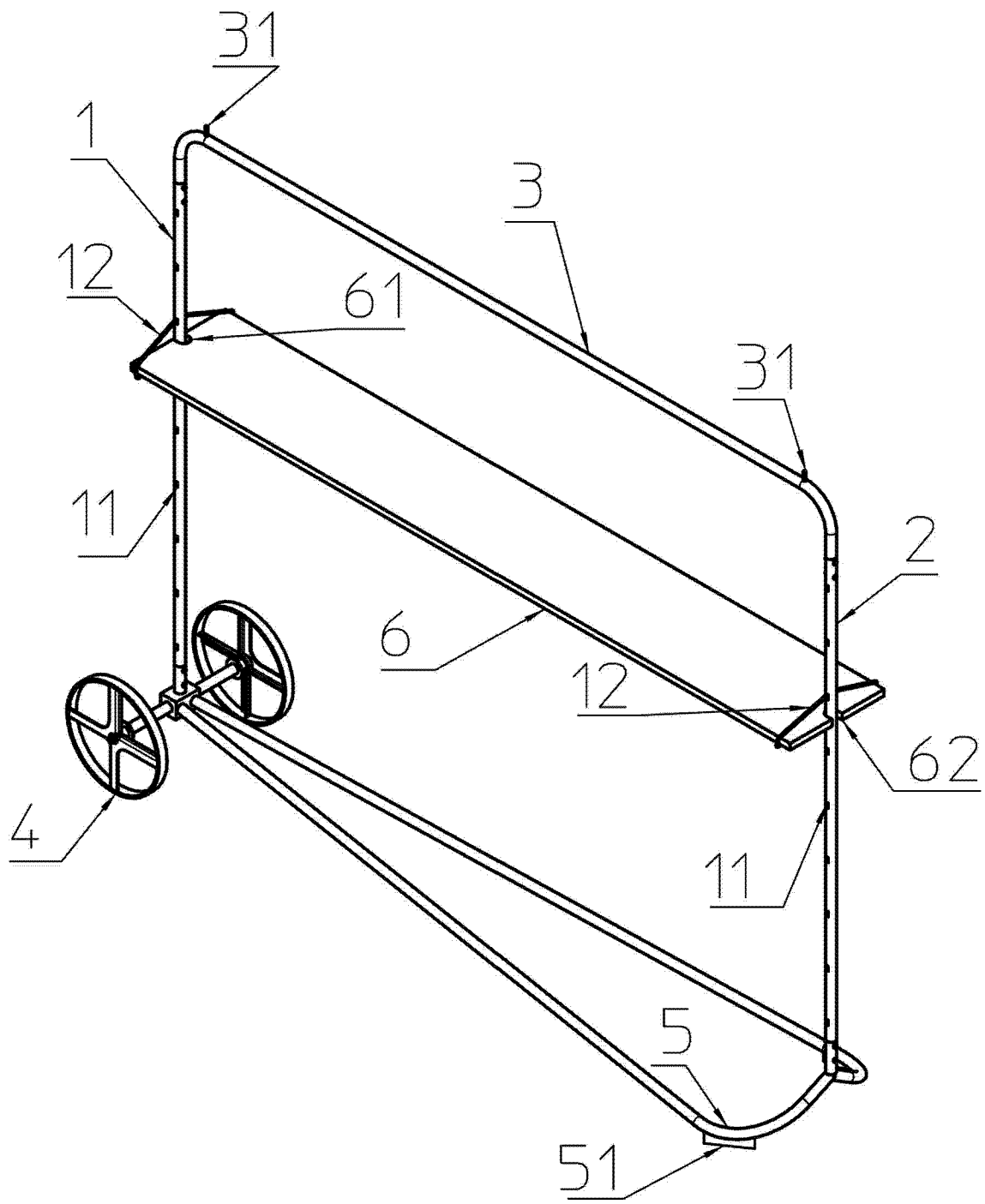


图 1

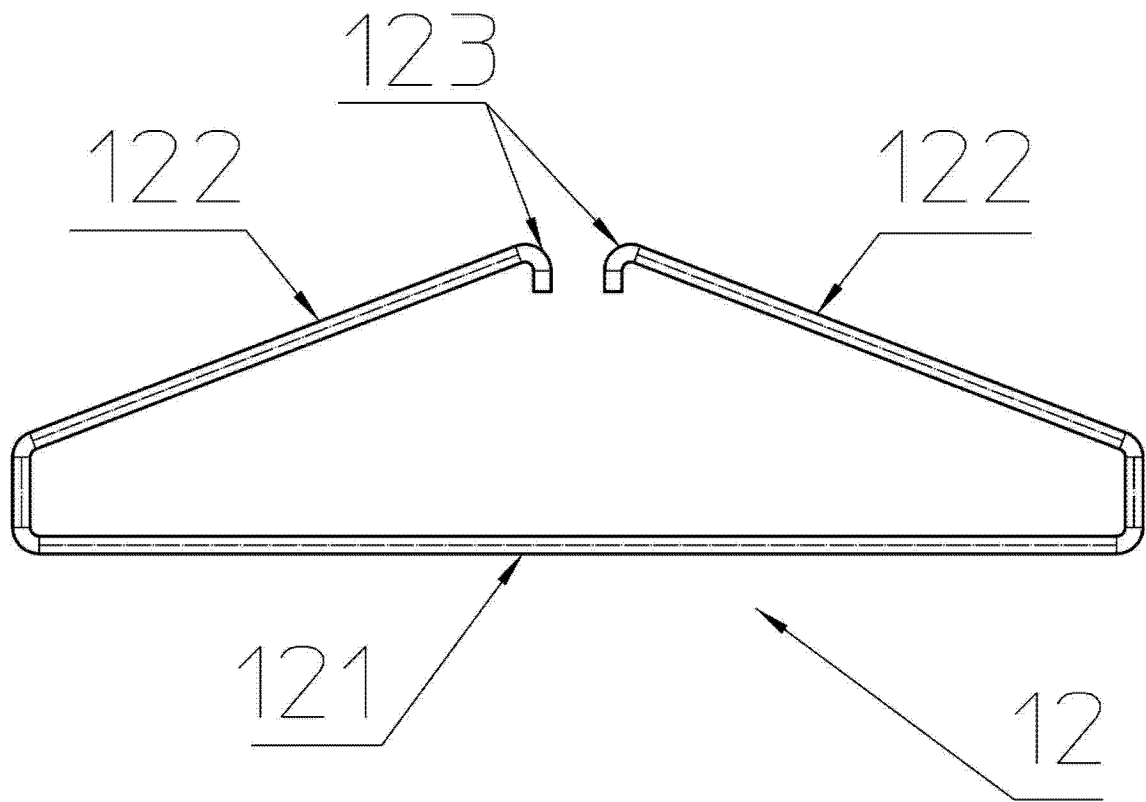


图 2