



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207979396 U

(45)授权公告日 2018. 10. 19

(21)申请号 201820060755.4

(22)申请日 2018.01.15

(73)专利权人 中山金顿展示制品有限公司

地址 528415 广东省中山市小榄镇永宁菊  
城大道西417号10幢第3卡

(72)发明人 王焕东 王政力

(51)Int.Cl.

A47F 3/00(2006.01)

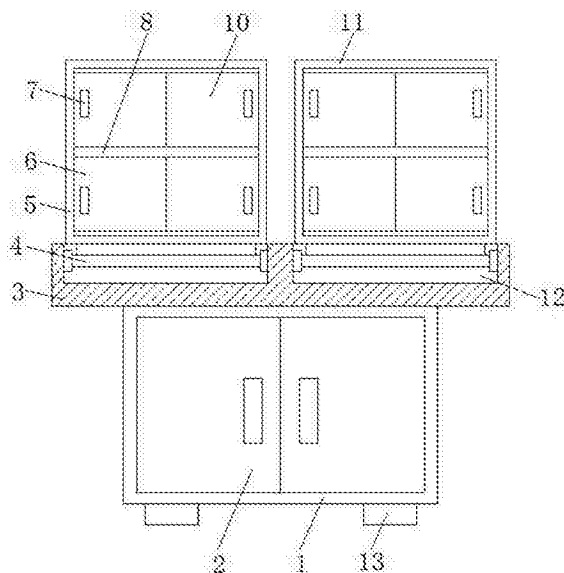
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

### (54)实用新型名称

一种便携式可折叠流通展示架

### (57)摘要

本实用新型提供一种便携式可折叠流通展示架,包括支撑板,所述支撑板的底部固定安装有储物柜,所述支撑板上表面的两侧均开设有放置槽,且两个放置槽的内部分别设置有第一展示柜和第二展示柜,所述第一展示柜和第二展示柜均通过底部的第一转筒分别与两个放置槽铰接,且第一展示柜和第二展示柜分别安装在两个放置槽相互背离的一端,所述第一展示柜通过其一侧设置的第二转筒铰接有第一分柜体,涉及展示柜领域。该便携式可折叠流通展示架,通过在支撑板上开设放置槽,在使用的时候,不用将展示柜进行拆卸,可以将分柜体与展示柜进行折叠,然后将展示柜折叠进放置槽内,可以缩小展示柜的体积,方便将展示柜进行移动或者运输,使用更加便携。



1. 一种便携式可折叠流通展示架,包括支撑板(3),其特征在于:所述支撑板(3)的底部固定安装有储物柜(1),所述支撑板(3)上表面的两侧均开设有放置槽(12),且两个放置槽(12)的内部分别设置有第一展示柜(5)和第二展示柜(11),所述第一展示柜(5)和第二展示柜(11)均通过底部的第一转筒(4)分别与两个放置槽(12)铰接,且第一展示柜(5)和第二展示柜(11)分别安装在两个放置槽(12)相互背离的一端,所述第一展示柜(5)通过其一侧设置的第二转筒(16)铰接有第一分柜体(17),所述第二展示柜(11)通过其一侧设置的第二转筒(16)铰接有第二分柜体(15),两个第二转筒(16)的顶部均固定安装有控制把手(14),所述第一展示柜(5)内腔的中部固定安装有分隔板(8),所述分隔板(8)将第一展示柜(5)的内腔均匀分割成两个放置腔。

2. 根据权利要求1所述的一种便携式可折叠流通展示架,其特征在于:所述储物柜(1)的底部固定安装有均匀分布的垫板(13),所述储物柜(1)的外表面的两侧均安装有柜门(2)。

3. 根据权利要求1所述的一种便携式可折叠流通展示架,其特征在于:所述分隔板(8)的一端固定安装有安装座(22),所述第一展示柜(5)顶板和底板的内壁上均固定安装有安装板(21)。

4. 根据权利要求3所述的一种便携式可折叠流通展示架,其特征在于:所述安装座(22)的两侧和两个安装板(21)的内壁上均开设有两个相互平行的滑槽(23),所述安装座(22)与两个安装板(21)之间均分别设置有第一玻璃门(6)和第二玻璃门(10),所述第一玻璃门(6)和第二玻璃门(10)上均固定安装有限位块(7),所述第一玻璃门(6)和第二玻璃门(10)均通过滑槽(23)分别与安装座(22)和安装板(21)滑动连接。

5. 根据权利要求4所述的一种便携式可折叠流通展示架,其特征在于:所述分隔板(8)的上侧设置有展示板(20),所述分隔板(8)上表面靠近第一玻璃门(6)的一侧固定安装有第一连接块(18),所述分隔板(8)的一端通过转轴与第一连接块(18)铰接。

6. 根据权利要求5所述的一种便携式可折叠流通展示架,其特征在于:所述分隔板(8)靠近第一展示柜(5)背板的一侧固定安装有电动推杆(9),所述展示板(20)的下表面固定安装有第二连接块(19),所述电动推杆(9)通过其顶部设置的转轴与第二连接块(19)铰接。

## 一种便携式可折叠流通展示架

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及展示这装置技术领域,具体为一种便携式可折叠流通展示架。

### 背景技术

[0002] 展示柜是为商品展示提供的,具有保护作用的展示台。颜色可根据店铺装修选择。展示柜,结构牢固,拆装容易,运输方便,广泛用于公司展厅、展览会、百货商场和广告等,在工艺品、礼品、珠宝、手机、眼镜、钟表、烟酒和化妆品等行业得到广泛运用。

[0003] 为了展示柜的多种展示用途,展示柜的整体结构还有全部采用可拆可装的零部件,未采用任何胶水类材料,一把螺丝刀可以完成整个展柜的拆装。方便拆装和运输等。

[0004] 虽然现在的展示柜可以利用螺丝刀完成安装和拆卸,但是在使用的时候,形状是固定的,不方便进行折叠,使用不够便携。

### 实用新型内容

[0005] (一)解决的技术问题

[0006] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种便携式可折叠流通展示架,解决了现有的展示柜在使用的时候不够便携的问题。

[0007] (二)技术方案

[0008] 为实现以上目的,本实用新型通过以下技术方案予以实现:一种便携式可折叠流通展示架,包括支撑板,所述支撑板的底部固定安装有储物柜,所述支撑板上表面的两侧均开设有放置槽,且两个放置槽的内部分别设置有第一展示柜和第二展示柜,所述第一展示柜和第二展示柜均通过底部的第一转筒分别与两个放置槽铰接,且第一展示柜和第二展示柜分别安装在两个放置槽相互背离的一端,所述第一展示柜通过其一侧设置的第二转筒铰接有第一分柜体,所述第二展示柜通过其一侧设置的第二转筒铰接有第二分柜体,两个第二转筒的顶部均固定安装有控制把手,所述第一展示柜内腔的中部固定安装有分隔板,所述分隔板将第一展示柜的内腔均匀分割成两个放置腔。

[0009] 优选的,所述储物柜的底部固定安装有均匀分布的垫板,所述储物柜的外表面的两侧均安装有柜门。

[0010] 优选的,所述分隔板的一端固定安装有安装座,所述第一展示柜顶板和底板的内壁上均固定安装有安装板。

[0011] 优选的,所述安装座的两侧和两个安装板的内壁上均开设有两个相互平行的滑槽,所述安装座与两个安装板之间均分别设置有第一玻璃门和第二玻璃门,所述第一玻璃门和第二玻璃门上均固定安装有限位块,所述第一玻璃门和第二玻璃门均通过滑槽分别与安装座和安装板滑动连接。

[0012] 优选的,所述分隔板的上侧设置有展示板,所述分隔板上表面靠近第一玻璃门的一侧固定安装有第一连接块,所述分隔板的一端通过转轴与第一连接块铰接。

[0013] 优选的,所述分隔板靠近第一展示柜背板的一侧固定安装有电动推杆,所述展示

板的下表面固定安装有第二连接块,所述电动推杆通过其顶部设置的转轴与第二连接块铰接。

[0014] (三)有益效果

[0015] 本实用新型提供了一种便携式可折叠流通展示架。具备以下有益效果:

[0016] 1、该便携式可折叠流通展示架,通过在支撑板上开设放置槽,并且将第一展示柜和第二展示柜均通过铰接的方式安装在放置槽内,并且第一展示柜和第二展示柜上分别铰接有第一分柜体和第二分柜体,在使用的时候,不用将展示柜进行拆卸,可以将分柜体与展示柜进行折叠,然后将展示柜折叠进放置槽内,可以缩小展示柜的体积,方便将展示柜进行移动或者运输,使用更加便携。

[0017] 2、该便携式可折叠流通展示架,通过设置第一玻璃门、第二玻璃门和分隔板,可以将商品分类放置,而且可以对商品进行保护,可以避免商品受到损坏,并且通过在柜体的内部设置电动推杆,在展示的时候,可以通过电动推杆调整展示板的倾斜角度,方便人们进行观察。

## 附图说明

[0018] 图1为本实用新型正视图;

[0019] 图2为本实用新型俯视图;

[0020] 图3为本实用新型第一展示柜侧面剖视图。

[0021] 图中:1储物柜、2柜门、3支撑板、4第一转筒、5第一展示柜、6第一玻璃门、7限位块、8分隔板、9电动推杆、10第二玻璃门、11第二展示柜、12放置槽、13垫板、14控制把手、15第二分柜体、16第二转筒、17第一分柜体、18第一连接块、19第二连接块、20展示板、21安装板、22安装座、23滑槽。

## 具体实施方式

[0022] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型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实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,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,都属于本实用新型保护的范围。

[0023] 如图1-3所示,本实用新型实施例提供一种便携式可折叠流通展示架,包括支撑板3,支撑板3的底部固定安装有储物柜1,储物柜1的底部固定安装有均匀分布的垫板13,储物柜1的外表面的两侧均安装有柜门2,通过设置储物柜1,可以将商品暂时放在储物柜1中,方便工作人员随时取出,可以节省时间,支撑板3上表面的两侧均开设有放置槽12,且两个放置槽12的内部分别设置有第一展示柜5和第二展示柜11,第一展示柜5和第二展示柜11均通过底部的第一转筒4分别与两个放置槽12铰接,且第一展示柜5和第二展示柜11分别安装在两个放置槽12相互背离的一端,在展示的时候,可以将第一展示柜5和第二展示柜11从放置槽12中转出,然后通过螺栓进行固定,使用完毕之后,在将第一展示柜5和第二展示柜11转回到放置槽12中,可以节省空间,使用更加方便,第一展示柜5通过其一侧设置的第二转筒16铰接有第一分柜体17,第二展示柜11通过其一侧设置的第二转筒16铰接有第二分柜体15,两个第二转筒16的顶部均固定安装有控制把手14,通过分别设置有第一分柜体17和第

二分柜体15,可以增加空间的利用率,并且方便将物品进行分类,而且使用完毕之后,松开控制把手14,将第一分柜体17和第二分柜体15分别与第一展示柜5和第二展示柜11重叠,可以缩小展示架的体积,方便进行移动,第一展示柜5内腔的中部固定安装有分隔板8,分隔板8将第一展示柜5的内腔均匀分割成两个放置腔,分隔板8的一端固定安装有安装座22,第一展示柜5顶板和底板的内壁上均固定安装有安装板21,安装座22的两侧和两个安装板21的内壁上均开设有两个相互平行的滑槽23,安装座22与两个安装板21之间均分别设置有第一玻璃门6和第二玻璃门10,第一玻璃门6和第二玻璃门10上均固定安装有限位块7,通过设置第一玻璃门6、第二玻璃门10和分隔板8,可以将商品分类放置,而且可以对商品进行保护,可以避免商品受到损坏,第一玻璃门6和第二玻璃门10均通过滑槽23分别与安装座22和安装板21滑动连接,分隔板8的上侧设置有展示板20,分隔板8上表面靠近第一玻璃门6的一侧固定安装有第一连接块18,分隔板8的一端通过转轴与第一连接块18铰接,分隔板8靠近第一展示柜5背板的一侧固定安装有电动推杆9,通过在柜体的内部设置电动推杆9,在展示的时候,可以通过电动推杆9调整展示板20的倾斜角度,方便人们进行观察,展示板20的下表面固定安装有第二连接块19,电动推杆9通过其顶部设置的转轴与第二连接块19铰接。

[0024] 综上所述,该便携式可折叠流通展示架,通过在支撑板3上开设放置槽12,并且将第一展示柜5和第二展示柜11均通过铰接的方式安装在放置槽12内,并且第一展示柜5和第二展示柜11上分别铰接有第一分柜体17和第二分柜体15,在使用的时候,不用将展示柜进行拆卸,可以将分柜体与展示柜进行折叠,然后将展示柜折叠进放置槽12内,可以缩小展示柜的体积,方便将展示柜进行移动或者运输,使用更加便携。

[0025] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0026] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

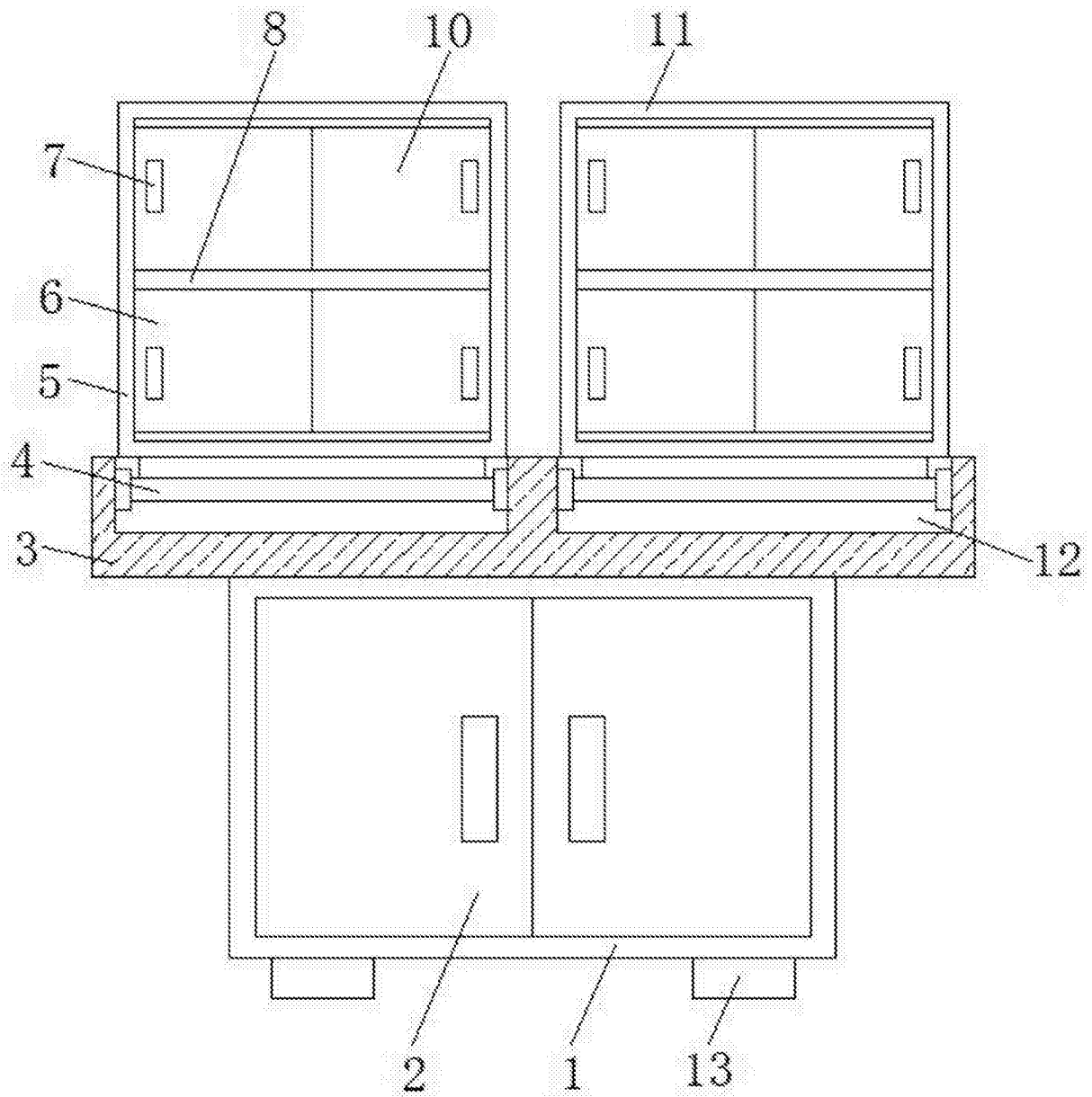


图1

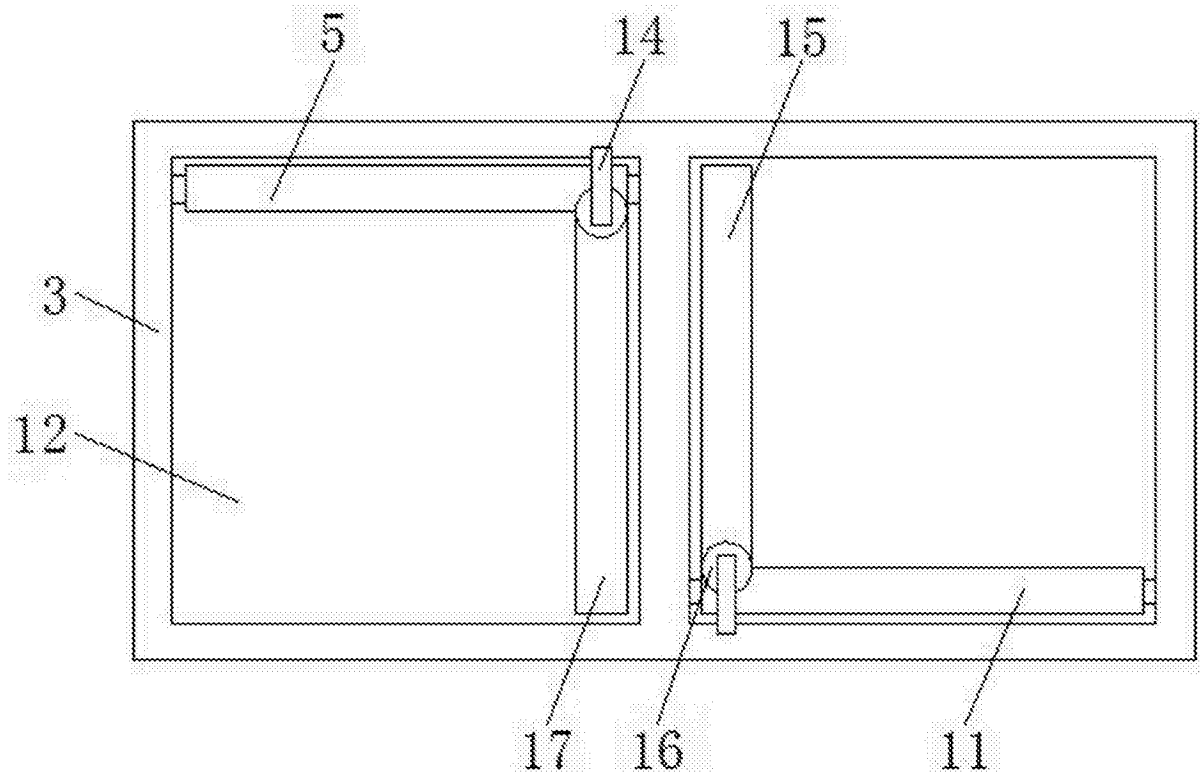


图2

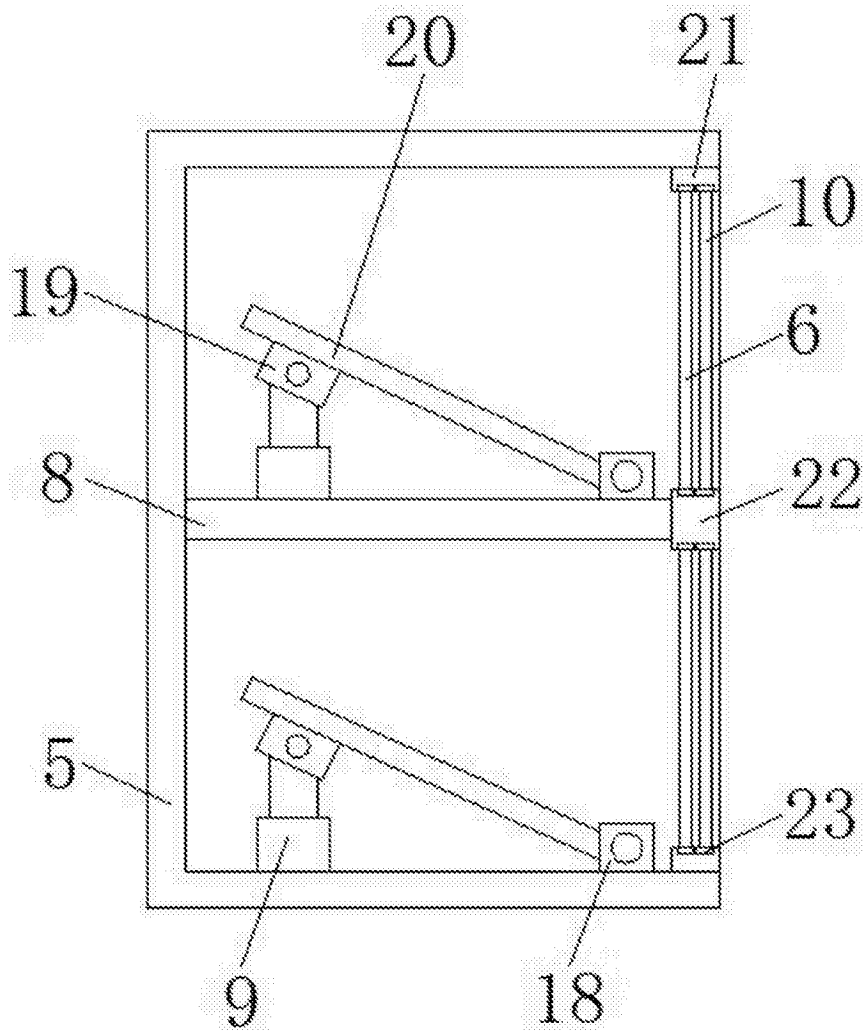


图3