



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 220014908 U

(45) 授权公告日 2023. 11. 14

(21) 申请号 202321220038.0

(22) 申请日 2023.05.19

(73) 专利权人 洛阳福莱雅办公家具有限公司

地址 471000 河南省洛阳市伊滨区庞村工业区

(72) 发明人 袁龙勋 袁晓兵 李长欣

(74) 专利代理机构 洛阳高智达知识产权代理事务所(普通合伙) 41169

专利代理师 徐丰果

(51) Int. Cl.

E06B 3/46 (2006.01)

E05D 13/00 (2006.01)

E05D 15/06 (2006.01)

A47B 81/00 (2006.01)

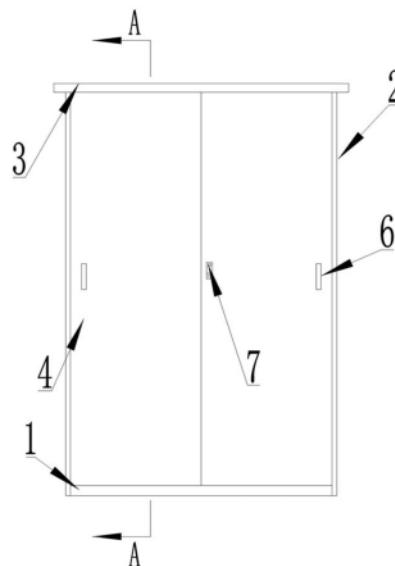
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种吊挂式柜门阳台柜

(57) 摘要

一种吊挂式柜门阳台柜,一对侧板设置于底板、顶板的左右两端之间,背板置于底板、顶板的后侧之间,一对柜门设置于底板、顶板的前侧之间,顶板的下表面前侧设置吊轨,所述的吊轨为双道吊轨,柜门的上表面均布滑轮,一对柜门上的滑轮对应位于所述的双道吊轨内;本实用新型采用双道吊轨,有效地避免了轨道容易堆积粉尘和杂物,清洁的时候难度很大的问题,本实用新型结构简单,设计巧妙,使用效果好,适合普遍推广应用。



1. 一种吊挂式柜门阳台柜,包括底板(1)、一对侧板(2)、顶板(3)、一对柜门(4)、背板(5),其特征在于:所述的一对侧板(2)设置于底板(1)、顶板(3)的左右两端之间,背板(5)置于底板(1)、顶板(3)的后侧之间,一对柜门(4)设置于底板(1)、顶板(3)的前侧之间,顶板(3)的下表面前侧设置吊轨(8),所述的吊轨(8)为双道吊轨,柜门(4)的上表面均布滑轮(9),一对柜门(4)上的滑轮(9)对应位于所述的双道吊轨内。

2. 根据权利要求1所述的一种吊挂式柜门阳台柜,其特征在于:所述的一对柜门(4)的相向侧设置门锁(7),柜门(4)远离门锁(7)一侧设置把手(6)。

3. 根据权利要求1所述的一种吊挂式柜门阳台柜,其特征在于:所述的顶板(3)由矩形板下表面四周设置与其对应的矩形框架构成,所述的侧板(2)、背板(5)、柜门(4)的顶端位于所述的矩形框架内。

一种吊挂式柜门阳台柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家用器具领域,尤其涉及一种吊挂式柜门阳台柜。

背景技术

[0002] 阳台不仅是居室的重要休闲场所,也是各种生活设备和管道的藏身之处。阳台上的诸多杂物需要柜子来储藏和遮掩,由此便诞生了阳台柜。

[0003] 阳台环境不同于室内环境,它属于半户外环境,目前,现有的阳台柜都是采用地轨推拉门,轨道凹槽设置于底板上,因为凹槽口朝上,容易堆积粉尘和杂物,用“藏污纳垢”来形容,一点也不为过。当轨道凹槽里面积累了太多的杂物,开关门的时候就会出现卡顿,而且,清洁的时候难度很大。

[0004] 鉴于上述原因,现研发出一种吊挂式柜门阳台柜。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是为了克服现有技术中的不足,提供一种吊挂式柜门阳台柜,采用双道吊轨,有效地避免了轨道容易堆积粉尘和杂物,清洁的时候难度很大的问题,本实用新型结构简单,设计巧妙,使用效果好。

[0006] 实用新型为了实现上述目的,采用如下技术方案:一种吊挂式柜门阳台柜,包括底板、一对侧板、顶板、一对柜门、背板,所述的一对侧板设置于底板、顶板的左右两端之间,背板置于底板、顶板的后侧之间,一对柜门设置于底板、顶板的前侧之间,顶板的下表面前侧设置吊轨,所述的吊轨为双道吊轨,柜门的上表面均布滑轮,一对柜门上的滑轮对应位于所述的双道吊轨内。

[0007] 所述的一对柜门的相向侧设置门锁,柜门远离门锁一侧设置把手。

[0008] 所述的顶板由矩形板下表面四周设置与其对应的矩形框架构成,所述的侧板、背板、柜门的顶端位于所述的矩形框架内。

[0009] 本实用新型的有益效果是:本实用新型采用双道吊轨,有效地避免了轨道容易堆积粉尘和杂物,清洁的时候难度很大的问题,本实用新型结构简单,设计巧妙,使用效果好,适合普遍推广应用;本实用新型未详细介绍处为现有常用技术。

附图说明

[0010] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明:

[0011] 图1是总装结构示意图;

[0012] 图2是图1中A-A向剖视结构示意图;

[0013] 图中:底板1、一对侧板2、顶板3、一对柜门4、背板5、把手6、门锁7、吊轨8、滑轮9。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图与具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明:

[0015] 所述的一对侧板2设置于底板1、顶板3的左右两端之间,背板5置于底板1、顶板3的后侧之间,一对柜门4设置于底板1、顶板3的前侧之间,顶板3的下表面前侧设置吊轨8,所述的吊轨8为双道吊轨,柜门4的上表面均布滑轮9,一对柜门4上的滑轮9对应位于所述的双道吊轨内。

[0016] 所述的一对柜门4的相向侧设置门锁7,柜门4远离门锁7一侧设置把手6。

[0017] 所述的顶板3由矩形板下表面四周设置与其对应的矩形框架构成,所述的侧板2、背板5、柜门4的顶端位于所述的矩形框架内。

[0018] 以上,仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,可轻易想到变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应以权利要求的保护范围为准。

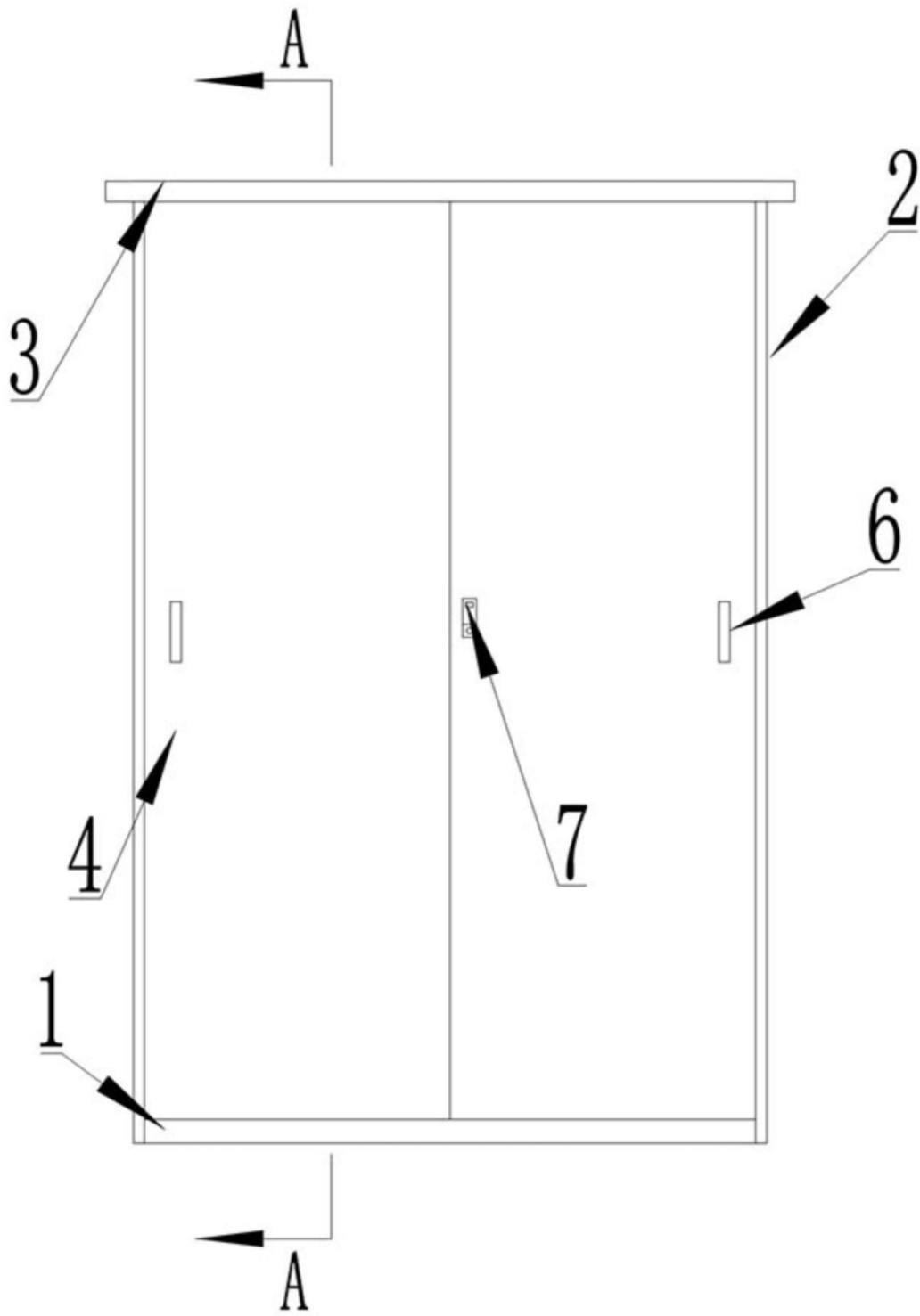


图1

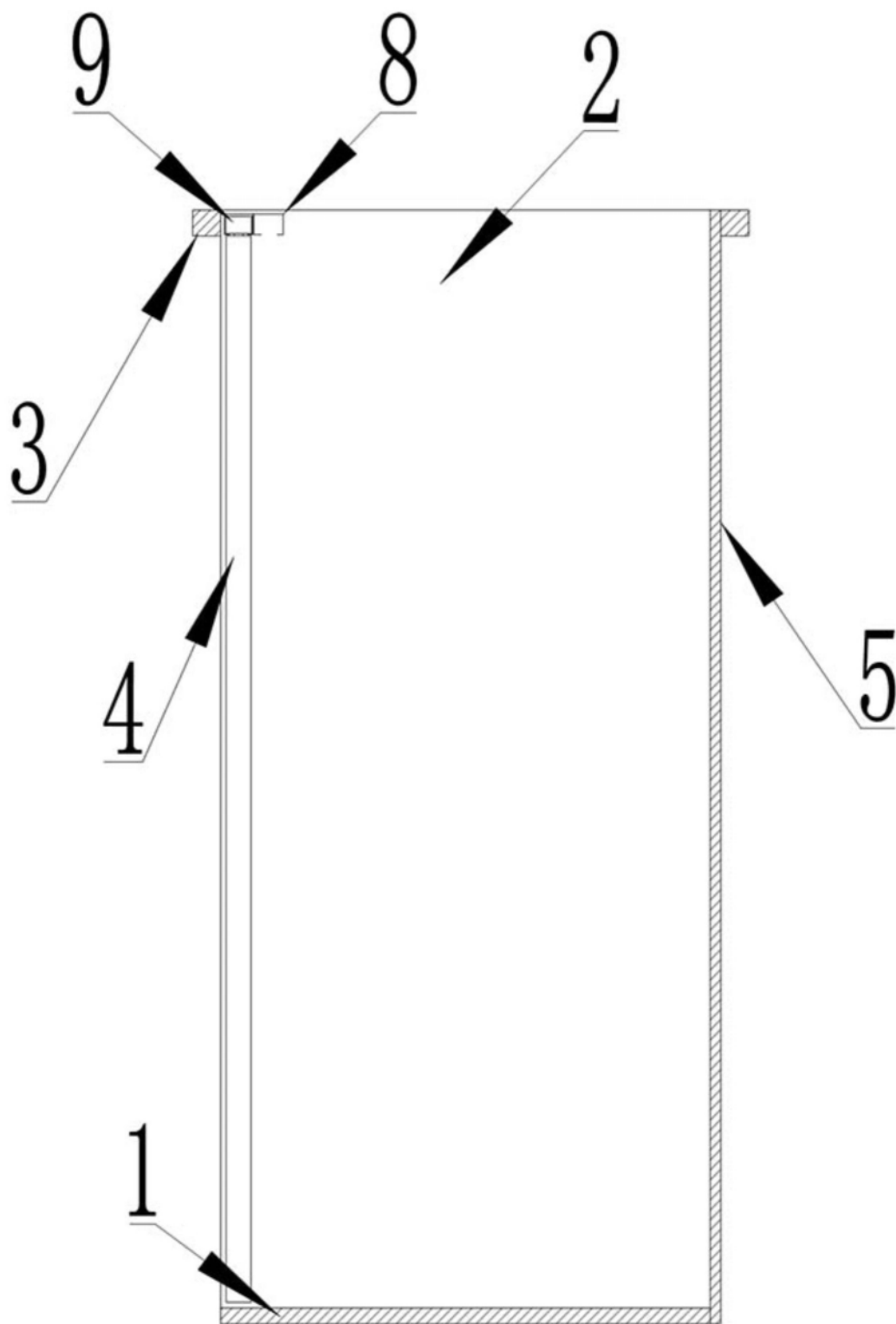


图2