



(21) 申请号 202321602429.9

(22) 申请日 2023.06.21

(73) 专利权人 广州诗尼曼家居股份有限公司

地址 511440 广东省广州市番禺区石楼镇
莲花山联围村浮莲岗(主厂房、办公
楼)

(72) 发明人 陈佳春 丁淑娟 邸云飞 伍华辉
黄齐升

(74) 专利代理机构 广州科沃园专利代理有限公
司 44416

专利代理师 徐翔

(51) Int. Cl.

A47B 61/00 (2006.01)

A47B 67/00 (2006.01)

F25D 23/12 (2006.01)

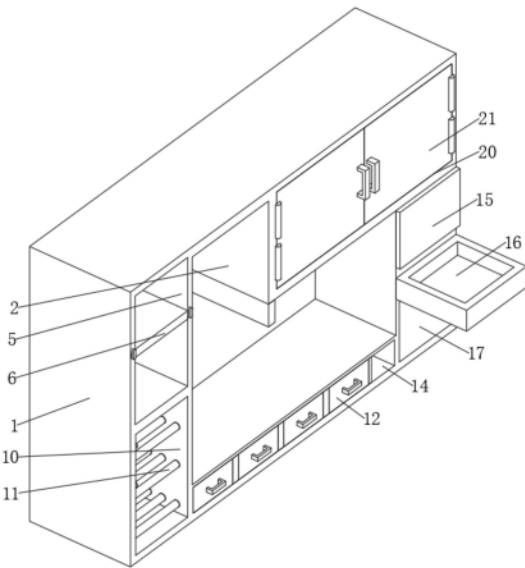
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种多功能存储的衣柜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能存储的衣柜，包括衣柜本体，所述衣柜本体的正面开设有L形槽，所述L形槽的内一侧固定安装有第一固定杆，所述L形槽的内壁另一侧固定安装有第二固定杆，所述衣柜本体的正面设置有枕头摆放机构，所述衣柜本体的正面设置有鞋子放置机构，所述衣柜本体的正面设置有衣物放置机构，所述衣柜本体的正面设置有梳妆机构，所述衣柜本体的正面设置有大物放置机构。通过转动转动板，使得转动板离开滑块的表面，通过滑动放置板，使得可以拆卸放置板，使得可以应对不同大小的枕头与物品，通过设置的第五放置槽和柜门，使得可以放置被子以及大物，该多功能存储的衣柜，结构简单，可以存储各种各样的物品，方便使用。



1. 一种多功能存储的衣柜,包括衣柜本体(1),其特征在于,所述衣柜本体(1)的正面开设有L形槽(2),所述L形槽(2)的内壁一侧固定安装有第一固定杆(3),所述L形槽(2)的内壁另一侧固定安装有第二固定杆(4),所述衣柜本体(1)的正面设置有枕头摆放机构,所述衣柜本体(1)的正面设置有鞋子放置机构,所述衣柜本体(1)的正面设置有衣物放置机构,所述衣柜本体(1)的正面设置有梳妆机构,所述衣柜本体(1)的正面设置有大物放置机构。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能存储的衣柜,其特征在于,所述枕头摆放机构包括开设在衣柜本体(1)正面的第一放置槽(5),所述第一放置槽(5)的内壁滑动安装有放置板(6)。

3. 根据权利要求2所述的一种多功能存储的衣柜,其特征在于,所述第一放置槽(5)的内壁开设有滑槽(7),所述滑槽(7)的内壁滑动安装有滑块(8),所述滑块(8)的一侧和放置板(6)的一侧呈固定安装,所述衣柜本体(1)的正面通过转动柱转动安装有卡住滑块(8)的转动板(9)。

4. 根据权利要求1所述的一种多功能存储的衣柜,其特征在于,所述鞋子放置机构包括开设在衣柜本体(1)正面的第二放置槽(10),所述第二放置槽(10)的内壁固定安装有多组第三固定杆(11)。

5. 根据权利要求1所述的一种多功能存储的衣柜,其特征在于,所述衣物放置机构包括设置在衣柜本体(1)正面的抽屉(12),所述衣柜本体(1)的正面固定安装有固定板(13),所述抽屉(12)的一侧和固定板(13)的一侧呈滑动安装,所述衣柜本体(1)的正面开设有第三放置槽(14)。

6. 根据权利要求1所述的一种多功能存储的衣柜,其特征在于,所述梳妆机构包括固定安装在衣柜本体(1)正面的镜子(15),所述衣柜本体(1)的正面固定安装有梳妆台(16),所述衣柜本体(1)的正面固定安装有第四放置槽(17),所述第四放置槽(17)用于放置冰箱,所述第四放置槽(17)的一侧贯穿开设有散热孔(18)和孔洞(19)。

7. 根据权利要求1所述的一种多功能存储的衣柜,其特征在于,所述大物放置机构包括开设在衣柜本体(1)正面的第五放置槽(20),所述第五放置槽(20)的一侧铰接有柜门(21)。

一种多功能存储的衣柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及衣柜技术领域,尤其涉及一种多功能存储的衣柜。

背景技术

[0002] 衣柜是收纳存放衣物的柜具,通常以不锈钢、实木、钢化玻璃、五金配件为材料,一般以柜体、门板、静音轮子、门帘为组件,内置挂衣杆、裤架、拉篮、消毒灯具等配件,采用冲孔、装配、压铆、焊接等工艺,具有阻燃、防鼠、无缝防蟑螂、防尘、防蛀、防潮、洁净美观、移动方便等作用。

[0003] 现有的衣柜在使用中,通常只能对衣物进行简单的挂放和叠放,功能较为单一,随着生活水平的提高,人们的衣物、鞋子、被子和枕头的数量日益增长,存储数量较少的衣柜已经不能满足大部分人的需求了,同时在穿搭衣物后,部分人需要对其自身进行适当的化妆,使得搭配不同风格的衣物,但现有的衣柜并不具有化妆台功能,衣柜单单存放衣物的功能已经不能满足大部分人的需求了。

实用新型内容

[0004] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种多功能存储的衣柜,解决了上述背景技术中的问题。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:

[0006] 一种多功能存储的衣柜,包括衣柜本体,所述衣柜本体的正面开设有L形槽,所述L形槽的内壁一侧固定安装有第一固定杆,所述L形槽的内壁另一侧固定安装有第二固定杆,所述衣柜本体的正面设置有枕头摆放机构,所述衣柜本体的正面设置有鞋子放置机构,所述衣柜本体的正面设置有衣物放置机构,所述衣柜本体的正面设置有梳妆机构,所述衣柜本体的正面设置有大物放置机构。

[0007] 优选的,所述枕头摆放机构包括开设在衣柜本体正面的第一放置槽,所述第一放置槽的内壁滑动安装有放置板,使得可以放置枕头。

[0008] 优选的,所述第一放置槽的内壁开设有滑槽,所述滑槽的内壁滑动安装有滑块,所述滑块的一侧和放置板的一侧呈固定安装,所述衣柜本体的正面通过转动柱转动安装有卡住滑块的转动板,使得可以方便拆卸放置板。

[0009] 优选的,所述鞋子放置机构包括开设在衣柜本体正面的第二放置槽,所述第二放置槽的内壁固定安装有多组第三固定杆,使得可以放置鞋子。

[0010] 优选的,所述衣物放置机构包括设置在衣柜本体正面的抽屉,所述衣柜本体的正面固定安装有固定板,所述抽屉的一侧和固定板的一侧呈滑动安装,所述衣柜本体的正面开设有第三放置槽,使得可以放置叠放的衣物。

[0011] 优选的,所述梳妆机构包括固定安装在衣柜本体正面的镜子,所述衣柜本体的正面固定安装有梳妆台,所述衣柜本体的正面固定安装有第四放置槽,所述第四放置槽用于放置冰箱,所述第四放置槽的一侧贯穿开设有散热孔和孔洞,使得可以梳妆打扮。

[0012] 优选的,所述大物放置机构包括开设在衣柜本体正面的第五放置槽,所述第五放置槽的一侧铰接有柜门,使得可以放置大物和被子。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0014] 1、通过L形槽、第一固定杆和第二固定杆的设置,使得通过衣架可以分别挂住裤子和上衣。

[0015] 2、通过设置的第一放置槽,可以放置枕头,通过转动转动板,使得转动板离开滑块的表面,通过滑动放置板,使得可以拆卸放置板,使得可以应对不同大小的枕头与物品。

[0016] 3、通过设置的第二放置槽和第三固定杆,可以放置鞋子,通过设置的抽屉,可以放置需要叠放的衣物。

[0017] 4、通过设置的第三放置槽,可以放置小物品。

[0018] 5、通过设置的镜子和梳妆台,使得可以梳妆打扮,将小型冰箱放置在第四放置槽内,通过散热孔对其冰箱进行散热,通过孔洞使得可以连接电源,通过冰箱的设置,使得可以收纳面膜等需要保温类型化妆品,且轻松拿取,使得方便梳妆打扮时使用。

[0019] 6、通过设置的第五放置槽和柜门,使得可以放置被子以及大物,该多功能存储的衣柜,结构简单,可以存储各种各样的物品,方便使用。

附图说明

[0020] 图1为本实用新型正等测图的结构示意图;

[0021] 图2为本实用新型正视图的结构示意图;

[0022] 图3为本实用新型俯视图的结构示意图;

[0023] 图4为本实用新型剖视图的结构示意图;

[0024] 图5为本实用新型A处放大图的结构示意图;

[0025] 图中:1、衣柜本体;2、L形槽;3、第一固定杆;4、第二固定杆;5、第一放置槽;6、放置板;7、滑槽;8、滑块;9、转动板;10、第二放置槽;11、第三固定杆;12、抽屉;13、固定板;14、第三放置槽;15、镜子;16、梳妆台;17、第四放置槽;18、散热孔;19、孔洞;20、第五放置槽;21、柜门。

具体实施方式

[0026] 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。

[0027] 实施例:参照图1-5,本实用新型提供一种技术方案,一种多功能存储的衣柜,包括衣柜本体1,衣柜本体1的正面开设有L形槽2,L形槽2的内壁一侧固定安装有第一固定杆3,L形槽2的内壁另一侧固定安装有第二固定杆4,衣柜本体1的正面设置有枕头摆放机构,枕头摆放机构包括开设在衣柜本体1正面的第一放置槽5,第一放置槽5的内壁滑动安装有放置板6,使得可以放置枕头,第一放置槽5的内壁开设有滑槽7,滑槽7的内壁滑动安装有滑块8,滑块8的一侧和放置板6的一侧呈固定安装,衣柜本体1的正面通过转动柱转动安装有转动板9,使得可以方便拆卸放置板6,通过转动转动板9,使得转动板9离开滑块8的表面,通过滑

动放置板6,使得可以拆卸放置板6,使得可以应对不同大小的枕头与物品,衣柜本体1的正面设置有鞋子放置机构,鞋子放置机构包括开设在衣柜本体1正面的第二放置槽10,第二放置槽10的内壁固定安装有多组第三固定杆11,使得可以放置鞋子,衣柜本体1的正面设置有衣物放置机构,衣物放置机构包括设置在衣柜本体1正面的抽屉12,衣柜本体1的正面固定安装有固定板13,抽屉12的一侧和固定板13的一侧呈滑动安装,衣柜本体1的正面开设有第三放置槽14,使得可以放置叠放的衣物,衣柜本体1的正面设置有梳妆机构,梳妆机构包括固定安装在衣柜本体1正面的镜子15,衣柜本体1的正面固定安装有梳妆台16,衣柜本体1的正面固定安装有第四放置槽17,第四放置槽(17)用于放置冰箱,第四放置槽17的一侧贯穿开设有散热孔18和孔洞19,将小型冰箱放置在第四放置槽17内,通过散热孔18对其冰箱进行散热,通过孔洞19使得可以连接电源,通过冰箱的设置,使得可以收纳面膜等需要保温类型化妆品,且轻松拿取,使得方便梳妆打扮时使用,衣柜本体1的正面设置有大物放置机构,大物放置机构包括开设在衣柜本体1正面的第五放置槽20,第五放置槽20的一侧铰接有柜门21,使得可以放置大物和被子。

[0028] 在使用时:在使用该多功能存储的衣柜时,通过L形槽2、第一固定杆3和第二固定杆4的设置,使得通过衣架可以分别挂住裤子和上衣,通过设置的第一放置槽5,可以放置枕头,通过转动转动板9,使得转动板9离开滑块8的表面,通过滑动放置板6,使得可以拆卸放置板6,使得可以应对不同大小的枕头与物品,通过设置的第二放置槽10和第三固定杆11,可以放置鞋子,通过设置的抽屉12,可以放置需要叠放的衣物,通过设置的第三放置槽14,可以放置小物品,通过设置的镜子15和梳妆台16,使得可以梳妆打扮,将小型冰箱放置在第四放置槽17内,通过散热孔18对其冰箱进行散热,通过孔洞19使得可以连接电源,通过冰箱的设置,使得可以收纳面膜等需要保温类型化妆品,且轻松拿取,使得方便梳妆打扮时使用,通过设置的第五放置槽20和柜门21,使得可以放置被子以及大物,该多功能存储的衣柜,结构简单,可以存储各种各样的物品,方便使用。

[0029] 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”或者其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。

[0030] 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。

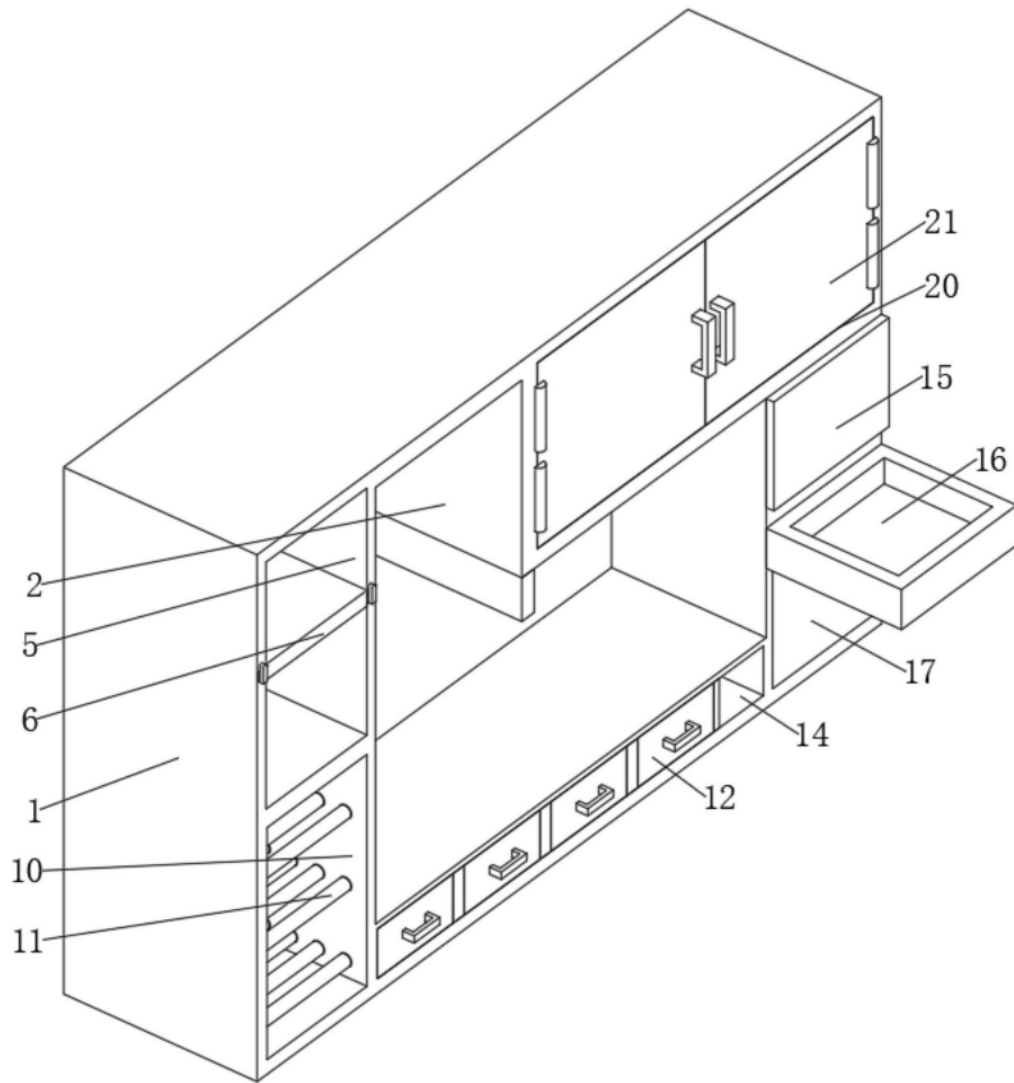


图1

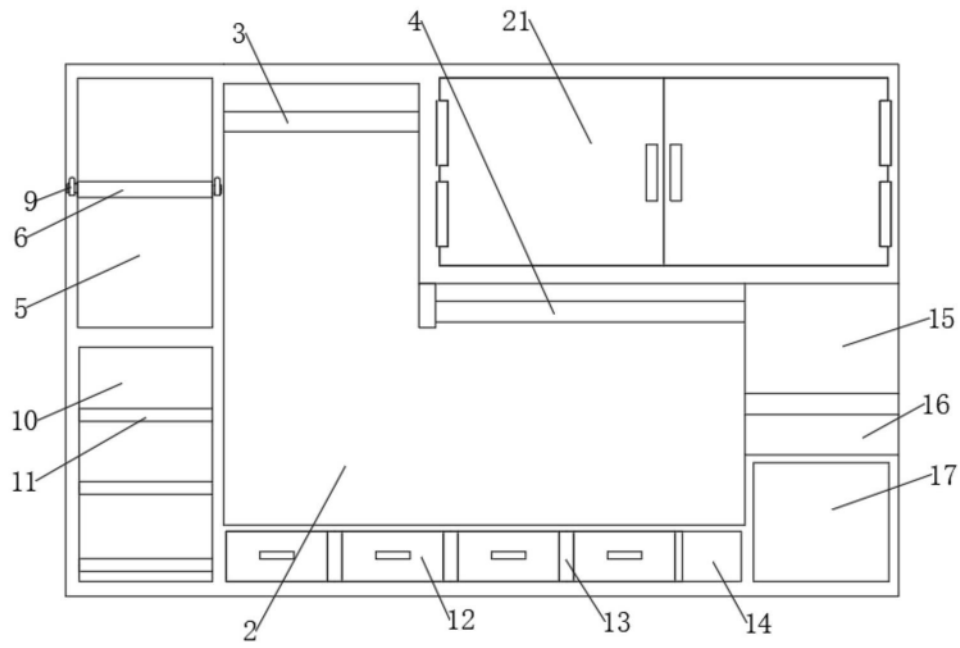


图2

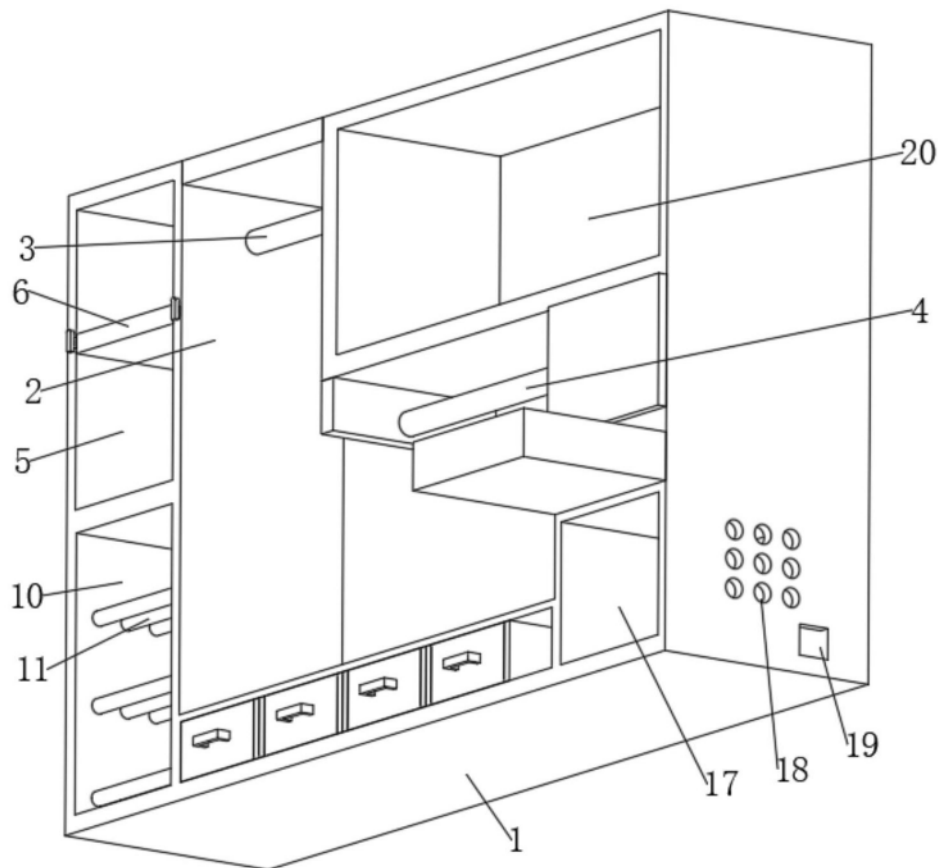


图3

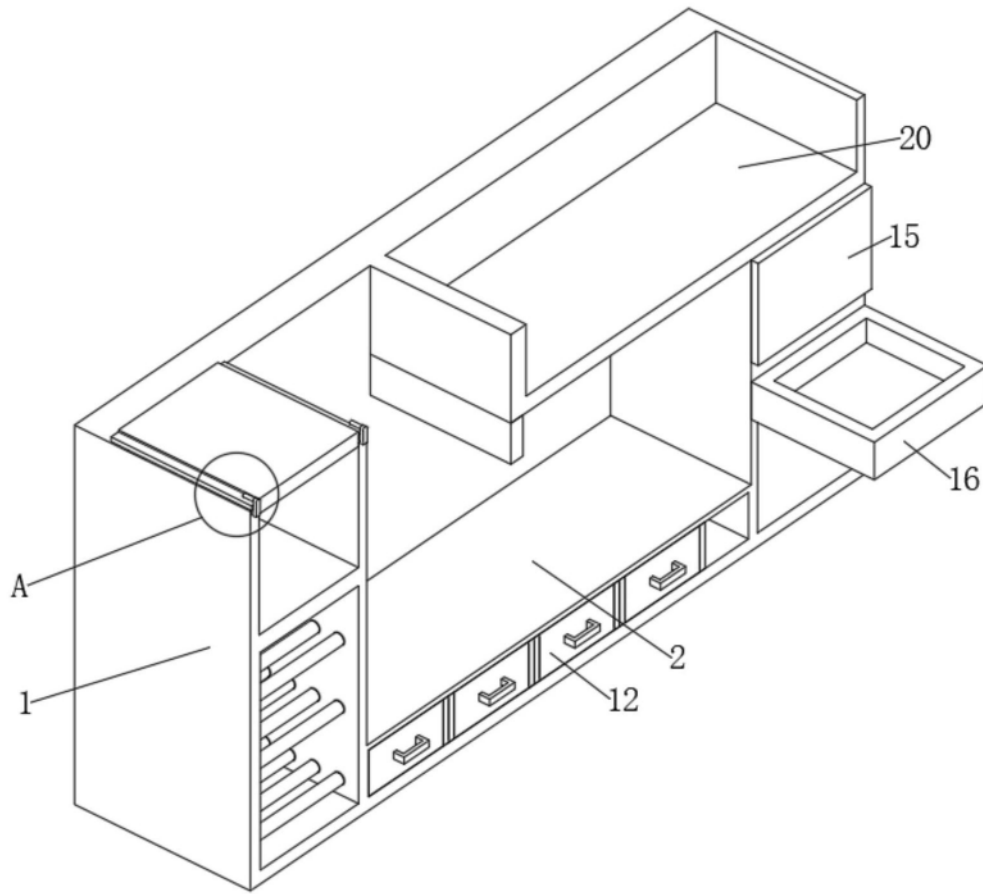


图4

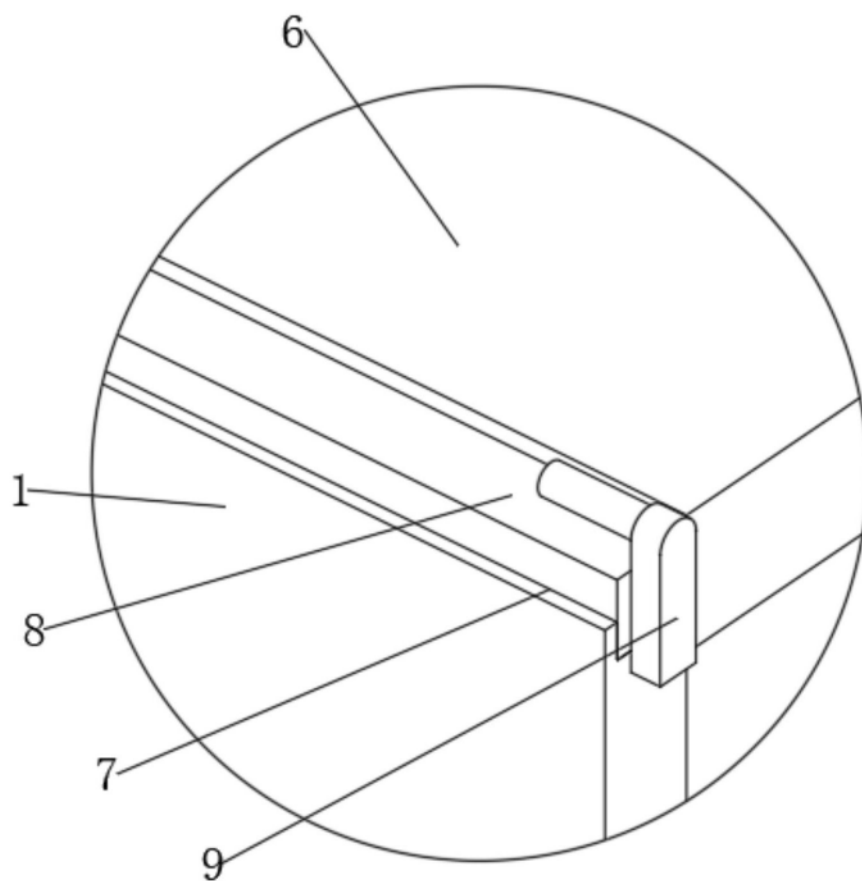


图5