



(21) 申请号 202122808100.5

(22) 申请日 2021.11.15

(73) 专利权人 合肥荣事达电子电器集团有限公司

地址 231100 安徽省合肥市长丰双凤经济开发区

(72) 发明人 胡常峰 陈勇 吴辉 胡丽娟  
孙平

(74) 专利代理机构 郑州隆盛专利代理事务所  
(普通合伙) 41143

专利代理师 何强

(51) Int. Cl.

A47B 61/00 (2006.01)

A47B 96/02 (2006.01)

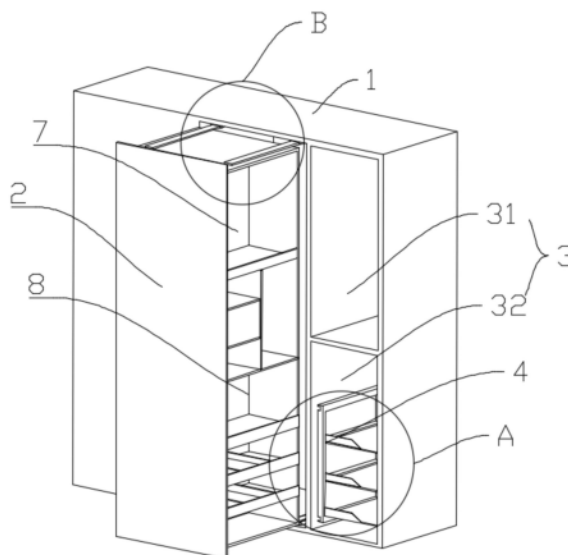
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种多功能衣柜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能衣柜,包括衣柜主体;衣柜主体内相邻设置有第一柜室和第二柜室;第一柜室滑动设置在衣柜主体内;第二柜室嵌入衣柜主体内;其中,第二柜室包括挂件区和抽拉区,第二柜室前方铰接有柜门,在挂件区内设置有挂衣杆和LED灯,抽拉区内设置有移动架。有益效果:衣柜主体分为第一柜室和第二柜室,隔板的设置可以将第一柜室分为左右的第一储存空间和第二储存空间,利用第一储存空间和第二储存空间可以对衣物等进行细化区分。



1. 一种多功能衣柜,其特征在于:包括衣柜主体(1);

所述衣柜主体(1)内相邻设置有第一柜室(2)和第二柜室(3);

所述第一柜室(2)滑动设置在所述衣柜主体(1)内;

所述第二柜室(3)嵌入所述衣柜主体(1)内;

其中,所述第二柜室(3)包括挂件区(31)和抽拉区(32),所述第二柜室(3)前方铰接有柜门,在所述挂件区(31)内设置有挂衣杆和LED灯,所述抽拉区(32)内设置有移动架(4);

所述移动架(4)上设置有第二滑槽(11),所述第二柜室(3)内设置有第二滑条(12),所述第二滑条(12)滑动设置在所述第二滑槽(11)中;

所述移动架(4)包括安装架(41)和设置在所述安装架(41)一侧的承载板(42),所述安装架(41)由长方体框(411)和水平设置在所述长方体框(411)的安装条(412)构成;所述承载板(42)一端固定在所述安装条(412)上;所述承载板(42)前后方还设置有挡板(43);

所述第一柜室(2)的柜体由中间一隔板(7)隔开,分为第一储存空间(8)和第二储存空间(9);所述第一储存空间(8)内设有从上至下均匀排列的第一存储篮(10),所述第一存储篮中还设置有若干阻隔条;所述第二储存空间(9)从上至下依次设置有叠放区和小件区。

2. 根据权利要求1所述的多功能衣柜,其特征在于:所述第一柜室(2)包括柜体,所述柜体的上下端设置有第一滑条(5),所述衣柜主体(1)内设置有第一滑槽(6);所述第一滑条(5)滑动设置在所述第一滑槽(6)中。

3. 根据权利要求2所述的多功能衣柜,其特征在于:所述小件区内包括密码抽、配饰柜、饰品格、内衣格和脏衣收纳室。

## 一种多功能衣柜

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种多功能衣柜,属于家具领域。

### 背景技术

[0002] 在现有技术中,衣柜是存放衣物的柜子,是人们生活中必不可少的用品,而近些年来,随着科技的发展和消费者对空间利用的重视程度越来越高,整体衣柜在家庭装修中越来越多被使用到。然而市面上的整体衣柜样式虽然多种多样,但功能普遍单一,即只具备收纳衣物的功能,已不能满足人们的使用需要,市场竞争力不足。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种多功能衣柜,能够有效解决衣柜功能单一的问题。

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型是通过以下技术方案实现的:

[0005] 包括衣柜主体;所述衣柜主体内相邻设置有第一柜室和第二柜室;所述第一柜室滑动设置在所述衣柜主体内;所述第二柜室嵌入所述衣柜主体内;其中,所述第二柜室包括挂件区和抽拉区,所述第二柜室前方铰接有柜门,在所述挂件区内设置有挂衣杆和LED灯,所述抽拉区内设置有移动架。

[0006] 优选的:所述第一柜室包括柜体,所述柜体的上下端设置有第一滑条,所述衣柜主体内设置有第一滑槽;所述第一滑条滑动设置在所述第一滑槽中。

[0007] 优选的:所述第一柜室的柜体由中间一隔板隔开,分为第一储存空间和第二储存空间;所述第一储存空间内设有从上至下均匀排列的第一存储篮,所述第一储存篮中还设置有若干阻隔条;所述第二储存空间从上至下依次设置有叠放区和小件区。

[0008] 优选的:所述小件区内包括密码抽、配饰柜、饰品格、内衣格和脏衣收纳室。

[0009] 优选的:所述移动架上设置有第二滑槽,所述第二柜室内设置有第二滑条,所述第二滑条滑动设置在所述第二滑槽中。

[0010] 优选的:所述移动架包括安装架和设置在所述安装架一侧的承载板,所述安装架由长方体框和水平设置在所述长方体框的安装条构成;所述承载板一端固定在所述安装条上;所述承载板前后方还设置有挡板。

[0011] 有效效果为:

[0012] 1、衣柜主体分为第一柜室和第二柜室,第一柜室整体可以从衣柜主体中拉出来,然后在将所需要储存的物品放入第一柜室中;第二柜室设置在衣柜主体内,通过打开柜门的方式打开第二柜室,并且第二柜室的空间要小于第一柜室;对于第二柜室只分为挂件区和抽拉区,挂件区用来将大件的衣服挂在里面,抽拉区可以将移动架抽拉出来,放置一些折好的衣物。

[0013] 2、隔板的设置可以将第一柜室分为左右的第一储存空间和第二储存空间,利用第一储存空间和第二储存空间可以对衣物等进行细化区分;第一存储篮上的若干阻隔条还可

以将第一存储篮分成多个小空间,用于储存小件物品;叠放区和小件区可以放置叠好的内衣内裤和袜子之类的贴身衣物。

#### 附图说明

[0014] 为了易于说明,本实用新型由下述的具体实施及附图作以详细描述。

[0015] 图1为本实用新型的立体结构图;

[0016] 图2为图1中A处放大图;

[0017] 图3为图2中B处放大图;

[0018] 图4为本实用新型的第二储存空间零件图。

[0019] 附图标记说明:

[0020] 1、衣柜主体;2、第一柜室;3、第二柜室;31、挂件区;32、抽拉区;4、移动架;41、安装架;411、长方体框;412、安装条;42、承载板;43、挡板;5、第一滑条;6、第一滑槽;7、隔板;8、第一储存空间;9、第二储存空间;10、第一存储篮;11、第二滑槽;12、第二滑条。

#### 具体实施方式

[0021] 下面详细描述本实用新型的实施例,所述实施例的示例在附图中示出。下面通过参考附图描述的实施例是示例性的,旨在用于解释本实用新型,而不能理解为对本实用新型的限制。

[0022] 在本实用新型的描述中,需要理解的是,术语“中心”、“纵向”、“横向”、“长度”、“宽度”、“厚度”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于描述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0023] 此外,术语“第一”、“第二”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性或者隐含指明所指示的技术特征的数量。由此,限定有“第一”、“第二”的特征可以明示或者隐含地包括至少一个该特征。在本实用新型的描述中,“多个”的含义是至少两个,例如两个,三个等,除非另有明确具体的限定。

[0024] 在本实用新型中,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连接”、“固定”等术语应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或成一体;可以是机械连接,也可以是电连接或彼此可通讯;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通或两个元件的相互作用关系,除非另有明确的限定。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0025] 参阅图1-4为本实用新型一种多功能衣柜的一种实施例,包括衣柜主体1;衣柜主体1内相邻设置有第一柜室2和第二柜室3;第一柜室2滑动设置在衣柜主体1内;第二柜室3嵌入衣柜主体1内;其中,第二柜室3包括挂件区31和抽拉区32,第二柜室3前方铰接有柜门,在挂件区31内设置有挂衣杆和LED灯,抽拉区32内设置有移动架4。

[0026] 本衣柜的衣柜主体1分为第一柜室2和第二柜室3,第一柜室2整体可以从衣柜主体1中拉出来,然后在将所需要储存的物品放入第一柜室2中;第二柜室3设置在衣柜主体1内,通过打开柜门的方式打开第二柜室3,并且第二柜室3的空间要小于第一柜室2;对于第

二柜室3只分为挂件区31和抽拉区32,挂件区31用来将大件的衣服挂在里面,抽拉区32可以将移动架4抽拉出来,放置一些折好的衣物。

[0027] 第一柜室2包括柜体,柜体的上下端设置有第一滑条5,衣柜主体1内设置有第一滑槽6;第一滑条5滑动设置在第一滑槽6中。

[0028] 第一柜室2在拉出的时候,第一滑条5会沿着第一滑槽6的方向移动,使得第一柜室2从衣柜主体1中拉出。

[0029] 第一柜室2的柜体由中间一隔板7隔开,分为第一储存空间8和第二储存空间9;第一储存空间8内设有从上至下均匀排列的第一存储篮10,第一储存篮中还设置有若干阻隔条;第二储存空间9从上至下依次设置有叠放区和小件区。

[0030] 隔板7的设置可以将第一柜室2分为左右的第一储存空间8和第二储存空间9,利用第一储存空间8和第二储存空间9可以对衣物等进行细化区分;第一存储篮10上的若干阻隔条还可以将第一存储篮10分成多个小空间,用于储存小件物品;叠放区和小件区可以放置叠好的内衣内裤和袜子之类的贴身衣物。

[0031] 小件区内包括密码抽、配饰柜、饰品格、内衣格和脏衣收纳室。

[0032] 密码抽也成为密码箱,需要输入密码才能使用,可以存放一些贵重物品;饰品格可以存放一下平时穿戴的饰品;内衣格存放内衣,脏衣收纳室储存脏衣服。

[0033] 移动架4上设置有第二滑槽11,第二柜室3内设置有第二滑条12,第二滑条12滑动设置在第二滑槽11中。

[0034] 移动架4包括安装架41和设置在安装架41一侧的承载板42,安装架41由长方体框411和水平设置在长方体框411的安装条412构成;承载板42一端固定在安装条412上;承载板42前后方还设置有挡板43。

[0035] 第二滑条12安装在第二柜室3侧壁上,第二滑槽11设置在长方体框411上;安装条412的作用在于方便安装承载板42,挡板43的作用在于防止物品从承载板42上掉落。

[0036] 以上所述仅为本实用新型的具体实施例,但本实用新型的技术特征并不局限于此,任何本领域的技术人员在本实用新型的领域内,所作的变化或修饰皆涵盖在本实用新型的专利范围之内。

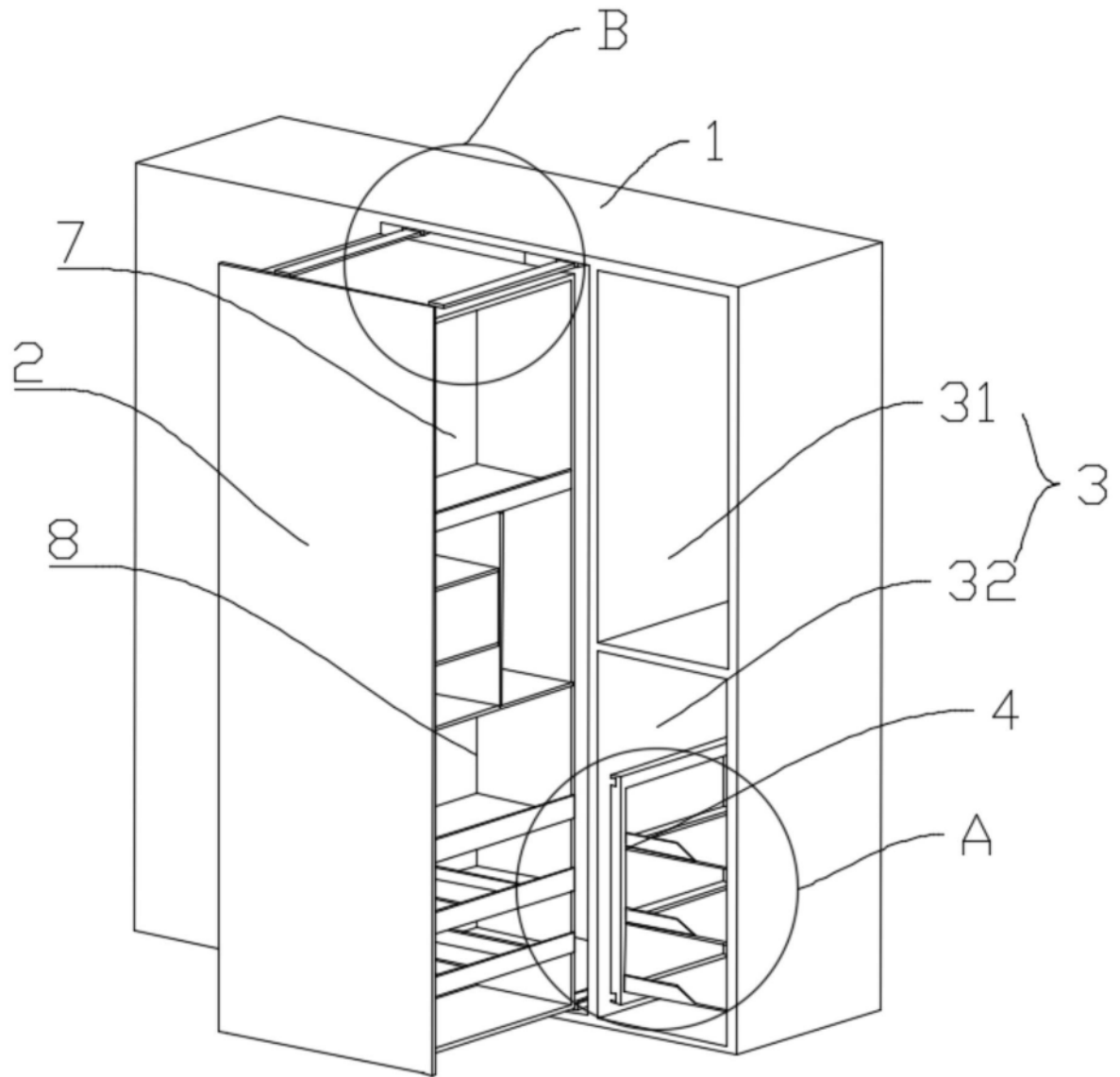


图1

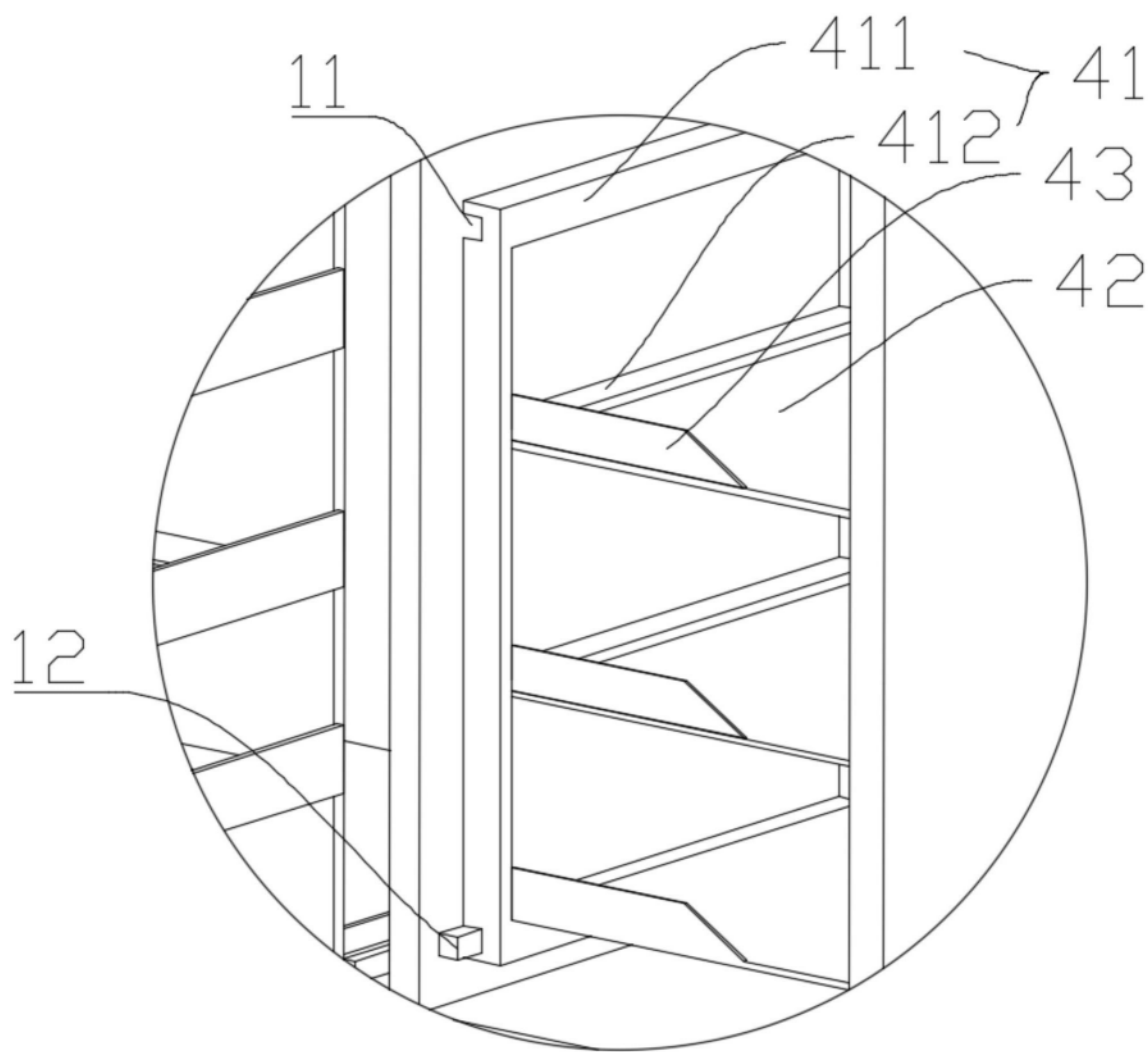


图2

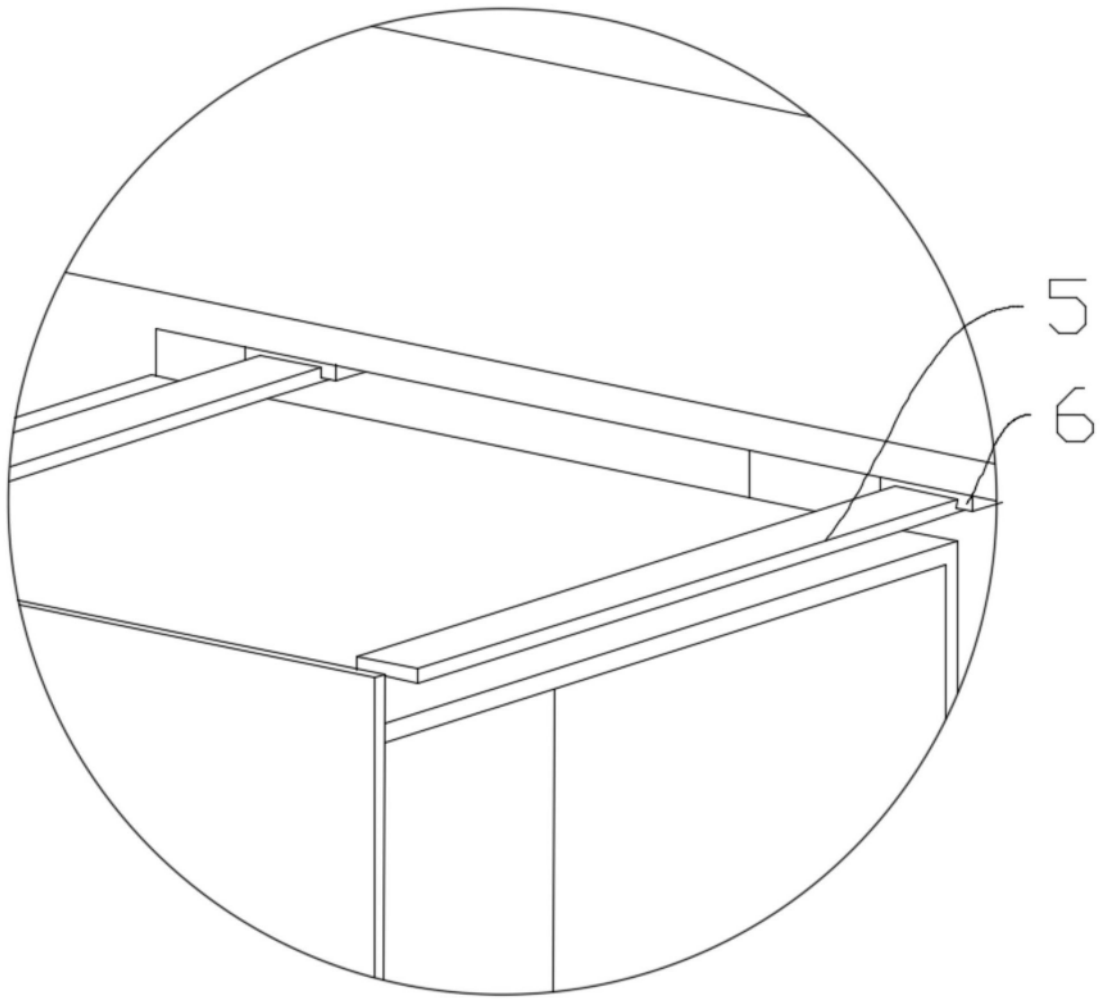


图3

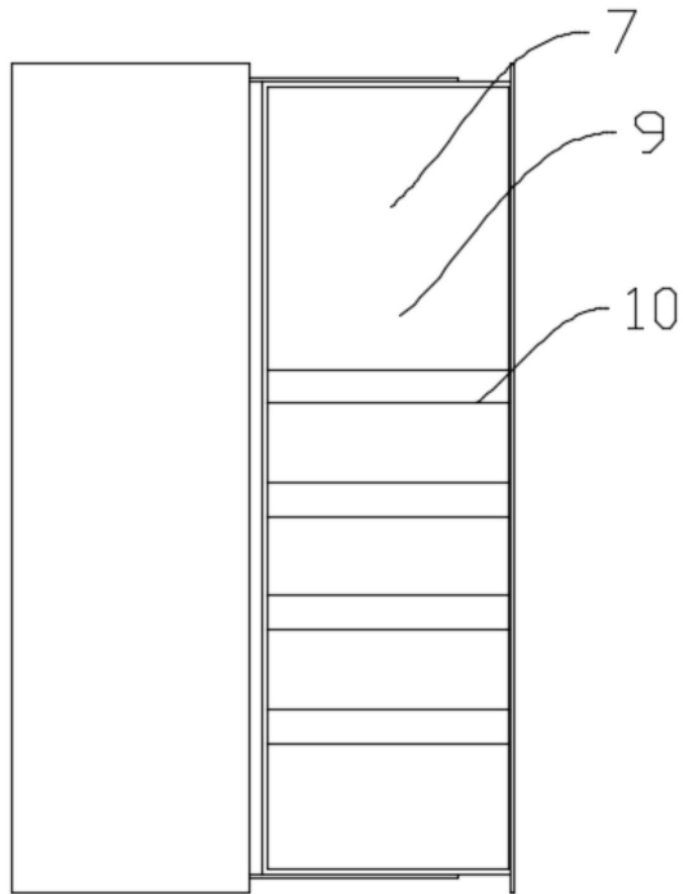


图4