



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219353503 U

(45) 授权公告日 2023. 07. 18

(21) 申请号 202320076516.9

E06B 7/30 (2006.01)

(22) 申请日 2023.01.10

(73) 专利权人 绍兴吉丰服饰有限公司

地址 312000 浙江省绍兴市陶堰镇顶峰路
一号

(72) 发明人 严沁 梁淼锋 邵萍娣

(74) 专利代理机构 绍兴普华联合专利代理事务
所(普通合伙) 33274

专利代理师 茹华锋

(51) Int. Cl.

A47F 7/19 (2006.01)

A47F 7/24 (2006.01)

A47F 3/00 (2006.01)

A47F 5/10 (2006.01)

A47B 91/06 (2006.01)

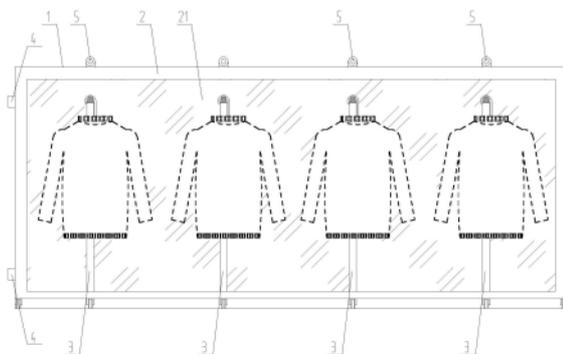
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种服饰展示柜

(57) 摘要

本实用新型公开一种服饰展示柜,包括柜体和接合机构,柜体内部设有服饰收纳腔,柜体正面活动安装有柜门,服饰收纳腔内安装有若干个伸缩式展示架,伸缩式展示架一端连接在服饰收纳腔的后端壁上,另一端连接在柜门上,柜体和柜门能通过接合机构相连,以形成一个密封的柜子,本实用新型设计有可伸缩的展示架,展示架上能存放较多的服饰,展示架收拢时,能将服饰存放在柜体内,展示架展开时,能充分、全面的展示上面的全部衣服,方便客户的参观和挑选,本实用新型具有操作便捷的优点,其既能满足服饰的充分展示需求,又能充分利用展览室内部空间,能帮助企业有效降低用房成本。



1. 一种服饰展示柜,包括柜体(1)和接合机构(4),其特征在于:所述柜体(1)内部设有服饰收纳腔(11),所述柜体(1)正面活动安装有柜门(2),所述服饰收纳腔(11)内安装有若干个伸缩式展示架(3),所述伸缩式展示架(3)一端连接在服饰收纳腔(11)的后端壁上,另一端连接在柜门(2)上,所述柜体(1)和柜门(2)能通过接合机构(4)相连,以形成一个密封的柜子。

2. 如权利要求1所述的一种服饰展示柜,其特征在于:若干个所述伸缩式展示架(3)沿服饰收纳腔(11)长度方向均布安装。

3. 如权利要求1所述的一种服饰展示柜,其特征在于:所述伸缩式展示架(3)包括分衣架(31)和剪叉伸缩杆(32),若干个所述分衣架(31)沿一直线排列设置,相邻分衣架(31)之间通过剪叉伸缩杆(32)相连,分衣架(31)与柜门(2),分衣架(31)与服饰收纳腔(11)的后端壁之间也通过剪叉伸缩杆(32)相连,每个所述分衣架(31)上都可以挂装一件服饰。

4. 如权利要求3所述的一种服饰展示柜,其特征在于:所述分衣架(31)包括挂钩座(311)、竖支杆(312)和底座(313),所述竖支杆(312)竖立连接在底座(313)上,所述挂钩座(311)安装在竖支杆(312)顶部,所述挂钩座(311)上开设有挂钩槽(3111),所述挂钩座(311)上还开设有伸缩杆收纳槽(3112),所述底座(313)底部安装有行走轮(314),所述柜门(2)底部也安装有若干个行走轮(314)。

5. 如权利要求1所述的一种服饰展示柜,其特征在于:所述柜体(1)的左右两侧都安装有若干个接合机构(4),所述接合机构(4)包括插销座(41)和接合插销(42),所述插销座(41)连接在柜体(1)侧壁上,所述插销座(41)上设有插销孔(411),所述插销孔(411)内安装有磁石(412),所述接合插销(42)连接在柜门(2)侧壁上,所述接合插销(42)能插入到插销孔(411)内。

6. 如权利要求1所述的一种服饰展示柜,其特征在于:所述柜门(2)上安装有透明视窗(21)。

7. 如权利要求1所述的一种服饰展示柜,其特征在于:所述柜体(1)顶部连接安装有若干个均布设置的导向伸缩杆(5),所述导向伸缩杆(5)的一端连接在柜门(2)上。

一种服饰展示柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及服饰样品展览存储设备技术领域,尤其是涉及一种服饰展示柜。

背景技术

[0002] 一个服饰生产企业中往往会生产较多款式或样式的服饰,服饰生产企业会专门设置一个样品展览室来展示服饰,以供客户参观和挑选服饰,在样品展览室内的服饰会被存放在展示柜内。目前企业使用的展示柜有两种挂衣方式,一种是平铺式挂衣模式,其优点是服饰会直接展示在客户面前,便于客户参观和挑选,其缺点是空间利用率不高,每个展示柜只能展示少数几件衣服,在服饰数量较多时,展示柜的数量也需要较多,样品展览室的面积需要足够的大,另一种是常规的横杆挂衣模式(家用衣柜的挂衣方式),其优点是空间利用率高,单个样品展览柜内就存放较多的服饰,其缺点是,客户只能直接观察到服饰的侧面,要整体参观和挑选服饰的话,需要将服饰从柜内取出,在需要参观和挑选的服饰数量较多的情况下,上述反复取衣的操作会十分的不便。因此改进展示柜结构是企业目前技改项目中的重要一项。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述现有技术的不足,提供一种服饰展示柜。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种服饰展示柜,包括柜体和接合机构,所述柜体内部设有服饰收纳腔,所述柜体正面活动安装有柜门,所述服饰收纳腔内安装有若干个伸缩式展示架,所述伸缩式展示架一端连接在服饰收纳腔的后端壁上,另一端连接在柜门上,所述柜体和柜门能通过接合机构相连,以形成一个密封的柜子。

[0006] 若干个所述伸缩式展示架沿服饰收纳腔长度方向均布安装。

[0007] 所述伸缩式展示架包括分衣架和剪叉伸缩杆,若干个所述分衣架沿一直线排列设置,相邻分衣架之间通过剪叉伸缩杆相连,分衣架与柜门,分衣架与服饰收纳腔的后端壁之间也通过剪叉伸缩杆相连,每个所述分衣架上都可以挂装一件服饰。

[0008] 所述分衣架包括挂钩座、竖支杆和底座,所述竖支杆竖立连接在底座上,所述挂钩座安装在竖支杆顶部,所述挂钩座上开设有挂钩槽,所述挂钩座上还开设有伸缩杆收纳槽,所述底座底部安装有行走轮,所述柜门底部也安装有若干个行走轮。

[0009] 所述柜体的左右两侧都安装有若干个接合机构,所述接合机构包括插销座和接合插销,所述插销座连接在柜体侧壁上,所述插销座上设有插销孔,所述插销孔内安装有磁石,所述接合插销连接在柜门侧壁上,所述接合插销能插入到插销孔内。

[0010] 所述柜门上安装有透明视窗。

[0011] 所述柜体顶部连接安装有若干个均布设置的导向伸缩杆,所述导向伸缩杆的一端连接在柜门上。

[0012] 本实用新型的有益效果是:本实用新型设计有可伸缩的展示架,展示架上能存放

较多的服饰,展示架收拢时,能将服饰存放在柜体内,展示架展开时,能充分、全面的展示上面的全部衣服,方便客户的参观和挑选,本实用新型具有操作便捷的优点,其既能满足服饰的充分展示需求,又能充分利用展览室内部空间,能帮助企业有效降低用房成本。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型的正视图;

[0014] 图2为本实用新型的伸缩式展示架在收缩状态时的安装结构示意图;

[0015] 图3为本实用新型的伸缩式展示架在展开状态时的安装结构示意图;

[0016] 图4为本实用新型的接合机构的安装结构图。

[0017] 图中:柜体1、服饰收纳腔11、柜门2、透明视窗21、伸缩式展示架3、分衣架31、挂钩座311、挂钩槽3111、伸缩杆收纳槽3112、竖支杆312、底座313、行走轮314、剪叉伸缩杆32、接合机构4、插销座41、插销孔411、磁石412、接合插销42、导向伸缩杆5。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步描述,本实用新型中的“左”、“右”等描述均是以图1为参照方向:

[0019] 如图1~图4所示,一种服饰展示柜,包括柜体1和接合机构4,柜体1内部设有服饰收纳腔11,柜体1正面活动安装有柜门2,服饰收纳腔11内安装有若干个伸缩式展示架3,伸缩式展示架3一端连接在服饰收纳腔11的后端壁上,另一端连接在柜门2上,柜体1和柜门2能通过接合机构4相连,以形成一个密封的柜子,本实用新型的柜门2能相对于柜体1进行移动,当柜门2被拉出时,能带动伸缩式展示架3展开,实现伸缩式展示架3上的挂装服饰的展示功能,本实用新型的伸缩式展示架3上能挂装较多的服饰,在收缩状态时,全部服饰都能收纳在服饰收纳腔11内,柜体1内部空间能得到充分利用,本实用新型操作简便(通过拉动柜门2就能带动伸缩式展示架3伸缩),充分利用了走道空间来展示服饰样品(柜门2拉动方向往往都是人行走道,伸缩式展示架3可以展开在该空间内进行展示),本实用新型既能满足服饰的充分展示需求,又能充分利用展览室内部空间,能帮助企业有效降低用房成本(相同服饰数量情况下,本实用新型的应用能降低对展览室面积的需求)。

[0020] 如图1所示,若干个伸缩式展示架3沿服饰收纳腔11长度方向均布安装,全部伸缩式展示架3都能被柜门2同时拉动收缩或展开,设置多个伸缩式展示架3的情况下,柜体1内能存放较多的服饰,能同时满足较多服饰的展示需求。

[0021] 如图2和图3所示,伸缩式展示架3包括分衣架31和剪叉伸缩杆32,若干个分衣架31沿一直线排列设置,相邻分衣架31之间通过剪叉伸缩杆32相连,分衣架31与柜门2,分衣架31与服饰收纳腔11的后端壁之间也通过剪叉伸缩杆32相连,每个分衣架31上都可以挂装一件服饰,剪叉伸缩杆32为常见的伸缩杆结构,在此不做介绍,当柜门2向柜体1方向移动时,剪叉伸缩杆32会叠合收拢,所有分衣架31都会叠合在一起,以便装入到柜体1内,当柜门2背向柜体1移动时,剪叉伸缩杆32会受拉展开,所有分衣架31都会被逐一拉出,分衣架31与分衣架31之间会形成较大的间隙空间,该空间能容纳人员通过,这样客户能直面参观挂装在每个分衣架31上的衣服,伸缩式展示架3展开后,能形成对所有挂装服饰的充分展示。

[0022] 如图2和图3所示,分衣架31包括挂钩座311、竖支杆312和底座313,竖支杆312竖立

连接在底座313上,挂钩座311安装在竖支杆312顶部,挂钩座311上开设有挂钩槽3111,挂钩槽3111用于挂装衣架,挂钩座311上还开设有伸缩杆收纳槽3112,剪叉伸缩杆32叠合收拢时能收纳在伸缩杆收纳槽3112,这样能减少空间浪费,底座313底部安装有行走轮314,柜门2底部也安装有若干个行走轮314,这样柜门2和分衣架31都能自由移动,在拉动柜门2的情况下,能带动分衣架31运动。

[0023] 如图1和图4所示,柜体1的左右两侧都安装有若干个接合机构4,接合机构4包括插销座41和接合插销42,插销座41连接在柜体1侧壁上,插销座41上设有插销孔411,插销孔411内安装有磁石412,接合插销42连接在柜门2侧壁上,接合插销42能插入到插销孔411内,接合插销42插入到插销孔411内后通过磁石412吸合,使柜体1和柜门2相连接,由于磁吸的吸合力不大,因此不影响柜门2的拉出,磁吸结构设计能方便对柜门2的操作。

[0024] 如图1所示,柜门2上安装有透明视窗21,通过透明视窗21能直接观察柜体1内的情况,一般可以在最靠近柜门2的一排挂装最新的服饰,有的客户只需参观最新服饰,那就可以不打开柜门2的情况下直接参观。

[0025] 如图1-3所示,柜体1顶部连接安装有若干个均布设置的导向伸缩杆5,导向伸缩杆5的一端连接在柜门2上,导向伸缩杆5起到柜门2的拉出方向引导作用,可以稳定柜门2的移动运动,导向伸缩杆5安装在柜体1顶部,不影响人员穿入到分衣架31与分衣架31之间的空间内去观看服饰。

[0026] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

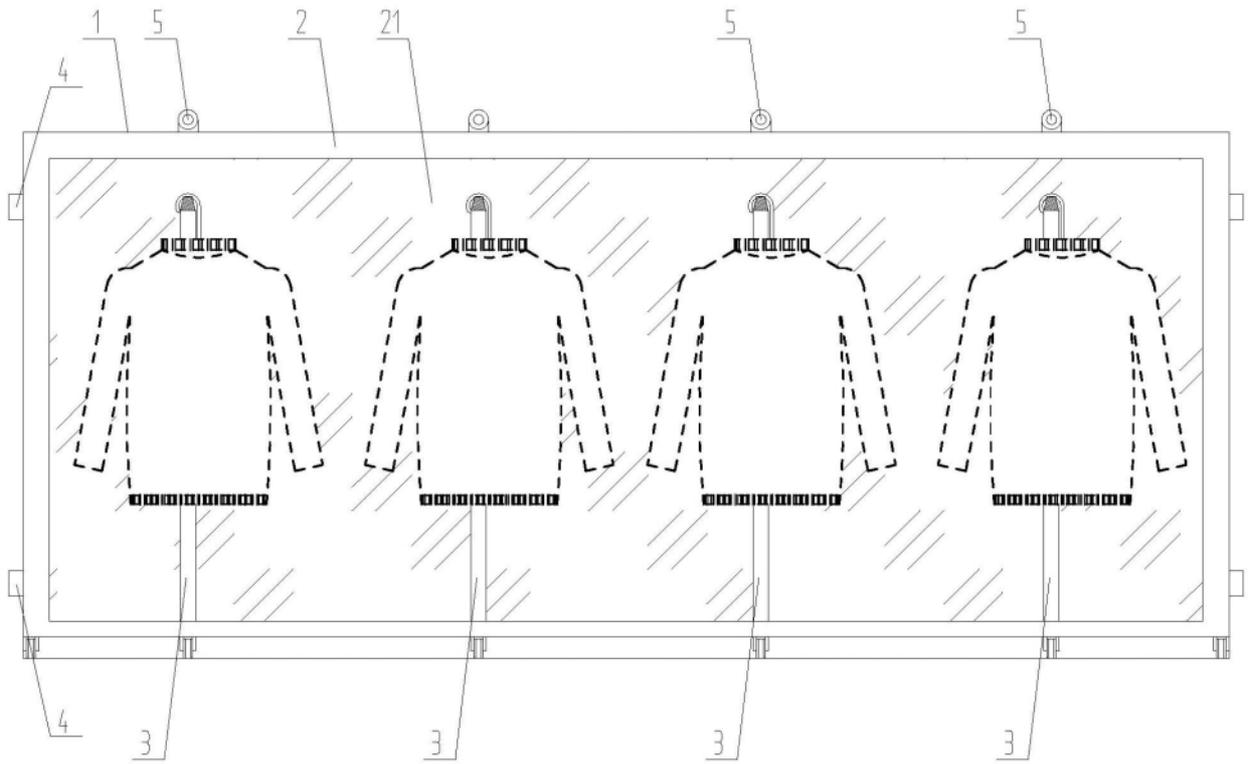


图1

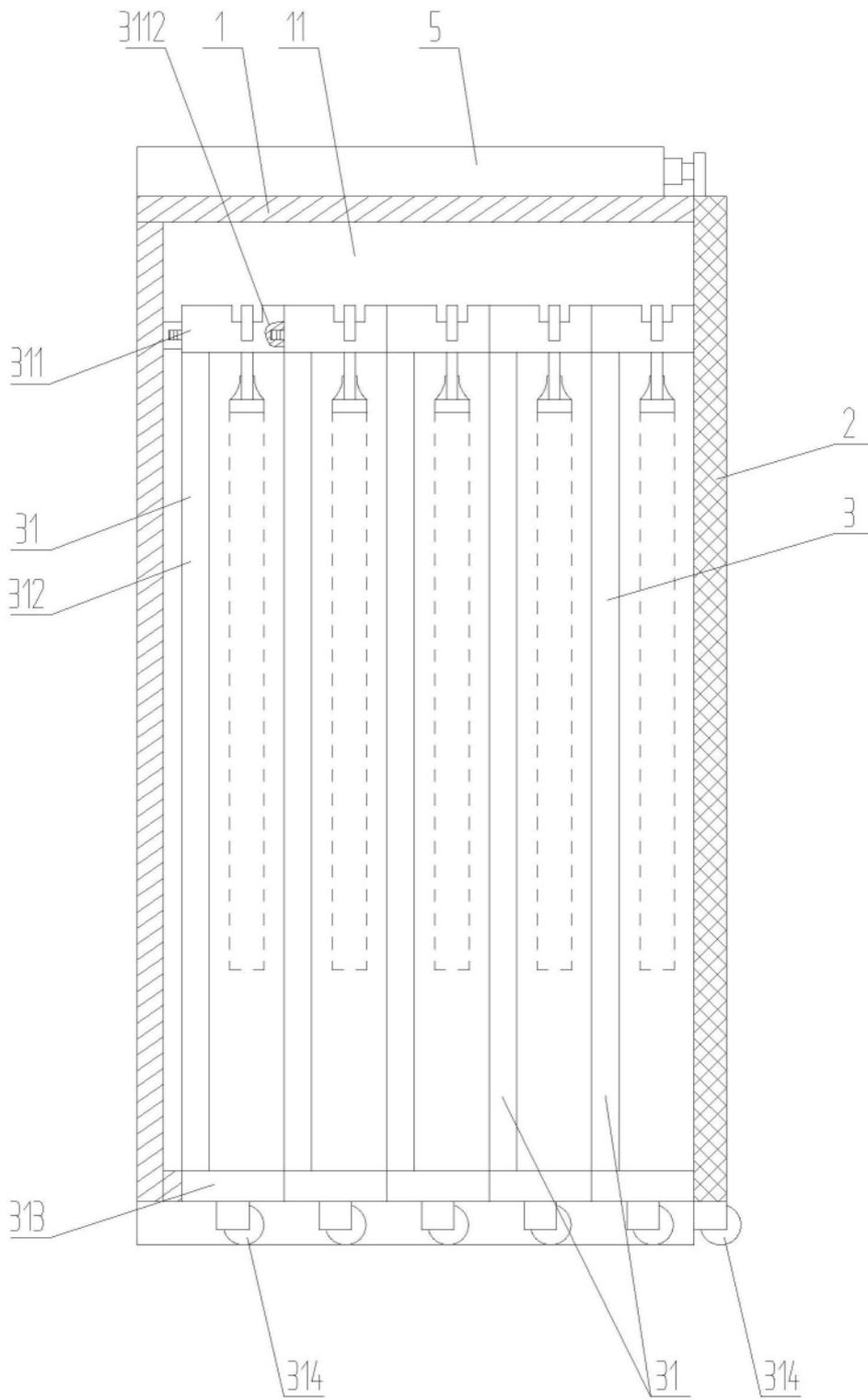


图2

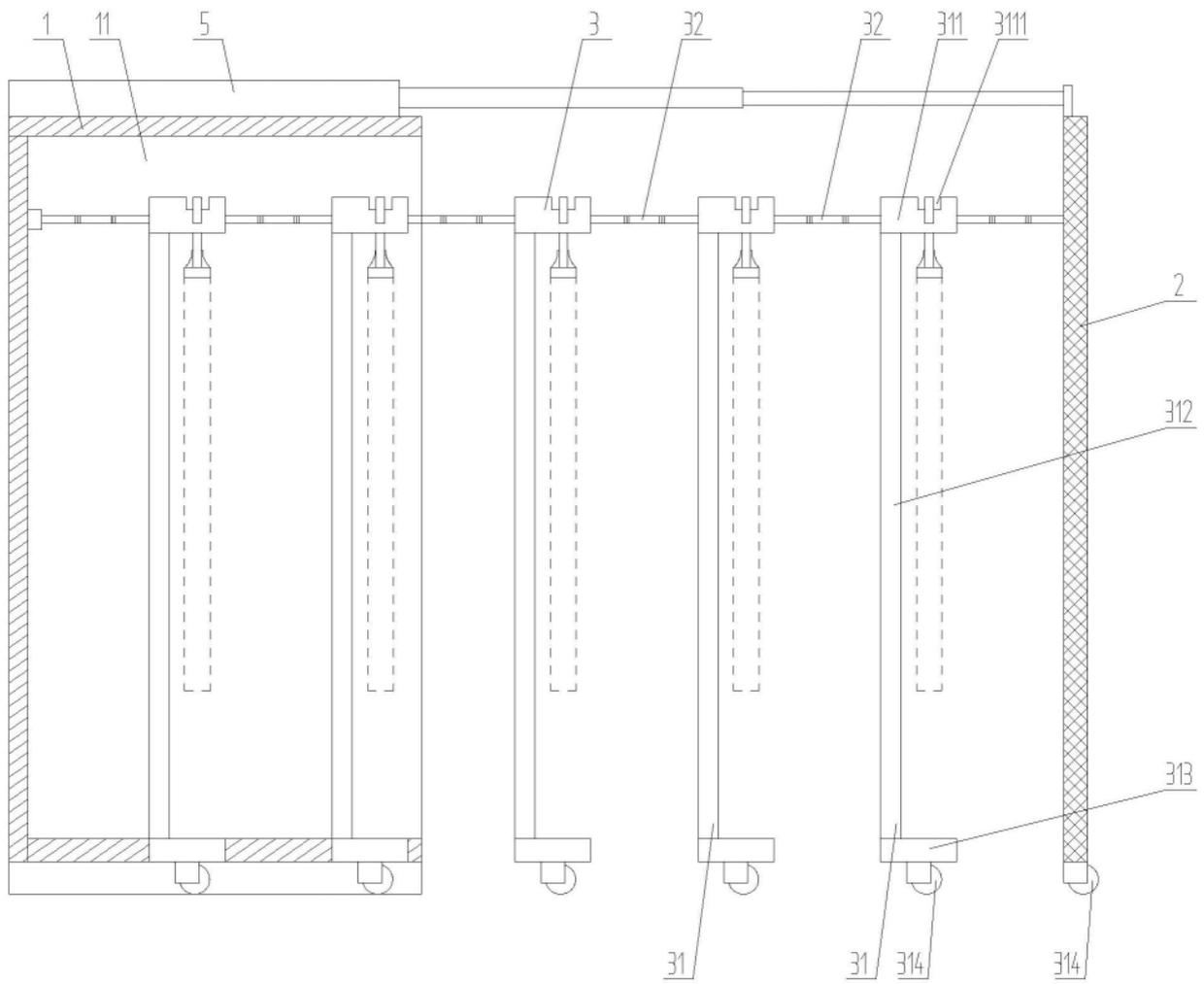


图3

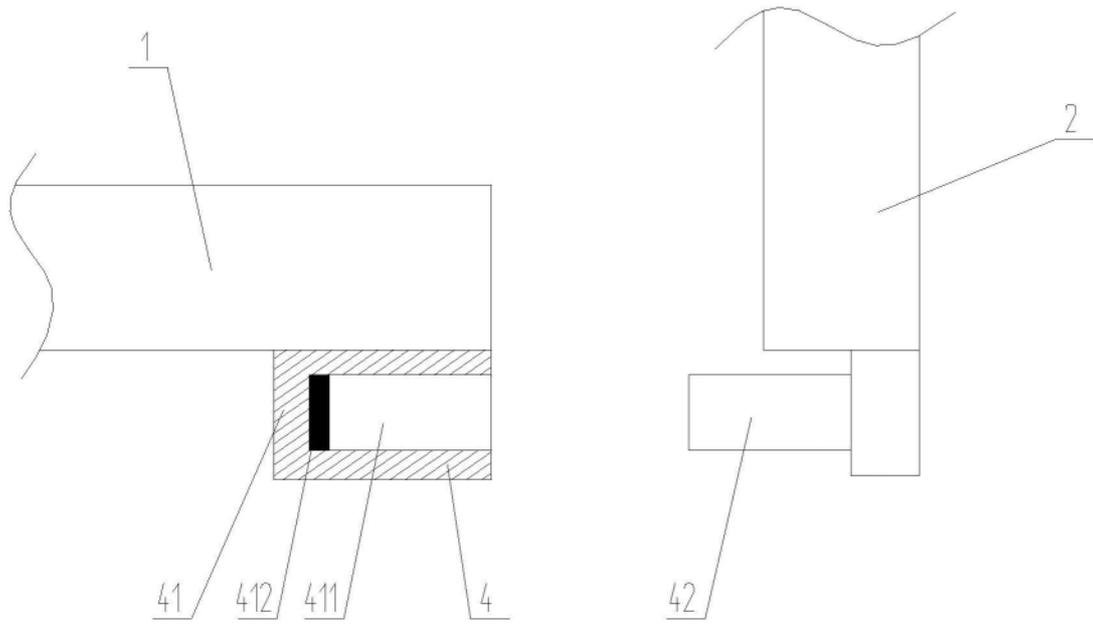


图4