



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211582219 U

(45)授权公告日 2020.09.29

(21)申请号 201922441823.9

A47B 67/00(2006.01)

(22)申请日 2019.12.27

A47G 1/04(2006.01)

(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

(72)发明人 丁淑娟 陈佳春 伍华辉 丁德纯

(74)专利代理机构 广州科沃园专利代理有限公司 44416

代理人 徐翔

(51)Int.Cl.

A47B 81/00(2006.01)

A47B 97/00(2006.01)

A47B 96/00(2006.01)

A47C 9/00(2006.01)

A47C 4/00(2006.01)

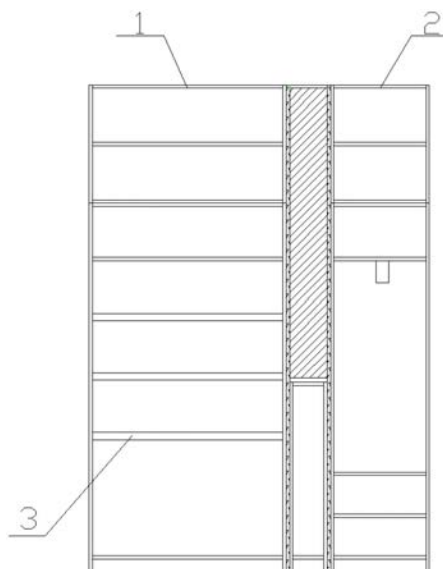
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54)实用新型名称

一种多功能玄关柜

(57)摘要

本实用新型提供一种多功能玄关柜,包括柜体,柜体内部设有竖直隔板,竖直隔板将柜体分割为第一储藏室和第二储藏室,第一储藏室和第二储藏室内设有若干水平隔板,第一储藏室通过缓冲合页与第一平开门相连,第二储藏室通过缓冲合页与第二平开门相连,第二平开门的外侧壁上设有第一凹槽,第一凹槽内设有折叠穿衣镜,第二储藏室的外侧壁设有第二凹槽,第二凹槽内设有折叠换鞋凳,第二储藏室的外侧壁还设有第三凹槽,第三凹槽内设有收纳柜。本实用新型提供折叠换鞋凳、收纳柜以及折叠穿衣镜,满足玄关柜的多种使用需求。



1. 一种多功能玄关柜,包括柜体,其特征在于,所述柜体内部设有竖直隔板(5),所述竖直隔板(5)将柜体分割为第一储藏室(1)和第二储藏室(2),所述第一储藏室(1)和所述第二储藏室(2)内设有若干水平隔板(3),所述第一储藏室(1)通过缓冲合页与第一平开门(4)相连,所述第二储藏室(2)通过缓冲合页与第二平开门(6)相连,所述第二平开门(6)的外侧壁上设有第一凹槽,所述第一凹槽内设有折叠穿衣镜,所述第二储藏室(2)的外侧壁设有第二凹槽,所述第二凹槽内设有折叠换鞋凳,所述第二储藏室(2)的外侧壁还设有第三凹槽,所述第三凹槽内设有收纳柜。

2. 如权利要求1所述的一种多功能玄关柜,其特征在于,所述折叠穿衣镜,所述折叠穿衣镜包括第一镜面(10)、第二镜面(11)和第三镜面(12),所述第二镜面(11)的左侧通过第一旋转轴与第一镜面(10)连接,所述第二镜面(11)的右侧通过第二旋转轴与第三镜面(12)连接,所述第一镜面(10)与第三镜面(12)的下表面积之和与第二镜面(11)的上表面积相同。

3. 如权利要求1所述的一种多功能玄关柜,其特征在于,所述折叠换鞋凳包括盒体,所述盒体的两侧壁分别与支撑架(9)的一端相连,所述支撑架(9)的另一端与支撑板(8)相连,所述支撑架(9)间设有坐板。

4. 如权利要求1所述的一种多功能玄关柜,其特征在于,所述收纳柜包括收纳盒(7),所述收纳盒(7)的两外侧壁通过缓冲合页与第三凹槽的两侧相连。

5. 如权利要求1所述的一种多功能玄关柜,其特征在于,所述第一平开门(4)和第二平开门(6)的内侧壁上设有拉直器。

6. 如权利要求1所述的一种多功能玄关柜,其特征在于,所述水平隔板(3)的外侧壁上设有黑色金属挡条。

一种多功能玄关柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家居产品制造技术领域,具体为一种多功能玄关柜。

背景技术

[0002] 玄关柜是指厅堂的外门,也就是居室入口的一个区域,具有装饰、保持主人的私密性、方便主人换鞋脱帽等多种作用。随着人们生活水平的提高,现有的玄关柜结构简单,功能较为单一,仅仅用来放置物品,而不具备其它功能,不仅仅浪费了空间资源,同时带来了使用上的不便利。

实用新型内容

[0003] 针对上述问题,本实用新型提供一种多功能玄关柜,用以解决使用玄关柜时对其他功能的需求。

[0004] 本实用新型提供一种多功能玄关柜,包括柜体,所述柜体内部设有竖直隔板,所述竖直隔板将柜体分割为第一储藏室和第二储藏室,所述第一储藏室和所述第二储藏室内设有若干水平隔板,所述第一储藏室通过缓冲合页与第一平开门相连,所述第二储藏室通过缓冲合页与第二平开门相连,所述第二平开门的外侧壁上设有第一凹槽,所述第一凹槽内设有折叠穿衣镜,所述第二储藏室的外侧壁设有第二凹槽,所述第二凹槽内设有折叠换鞋凳,所述第二储藏室的外侧壁还设有第三凹槽,所述第三凹槽内设有收纳柜。

[0005] 进一步,所述折叠穿衣镜,所述折叠穿衣镜包括第一镜面、第二镜面和第三镜面,所述第二镜面的左侧通过第一旋转轴与第一镜面连接,所述第二镜面的右侧通过第二旋转轴与第三镜面连接,所述第一镜面与第三镜面的下表面积之和与第二镜面的上表面积相同。

[0006] 进一步,所述折叠换鞋凳包括盒体,所述盒体的两侧壁分别与支撑架的一端相连,所述支撑架的另一端与支撑板相连,所述支撑架间设有坐板。

[0007] 进一步,所述收纳柜包括收纳盒,所述收纳盒的两外侧壁通过缓冲合页与第三凹槽的两侧相连。

[0008] 进一步,所述第一平开门和第二平开门的内侧壁上设有拉直器,用以使第一平开门和第二平开门在长久使用中不变形。

[0009] 进一步,所述隔板的外侧壁上设有黑色金属挡条,用以增加玄关柜的观赏性。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果:

[0011] 1. 本实用新型在玄关柜门的外侧壁上设置了折叠穿衣镜,满足了对使用者照镜子的需求,同时所述折叠穿衣镜包括第一镜面、第二镜面和第三镜面,第一镜面和第三镜面可以转动,提供了多角度的照射。

[0012] 2. 本实用新型在第二储藏室的外侧壁上设置了折叠换鞋凳,为使用者换鞋提供了工具。

[0013] 3. 本实用新型在第二储藏室的外侧壁上设置了收纳盒,侧开收纳盒,有效的利用

侧开空间,进一步加强收纳功能。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型的主视图;

[0015] 图2为本实用新型的内部结构图;

[0016] 图3为本实用新型第二储藏室外侧壁图;

[0017] 图4为本实用新型折叠穿衣镜立体图;

[0018] 1-第一储藏室,2-第二储藏室,3-水平隔板,4-第一平开门,5-竖直隔板,6-第二平开门,7-收纳盒,8-支撑板,9-支撑架,10-第一镜面,11-第二镜面,12-第三镜面。

具体实施方式

[0019] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“连接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以是通过中间媒介间接连接,可以说两个元件内部的连通。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的具体含义。下面结合附图和实施例对本实用新型的技术方案做进一步的说明。

[0020] 参考图1-2,一种多功能玄关柜,包括柜体,所述柜体内部设有竖直隔板5,所述竖直隔板5将柜体分割为第一储藏室1和第二储藏室2,所述第一储藏室1和所述第二储藏室2内设有若干水平隔板3,所述第一储藏室1通过缓冲合页与第一平开门4相连,所述第二储藏室2通过缓冲合页与第二平开门6相连,所述第二平开门6的外侧壁上设有第一凹槽,所述第一凹槽内设有折叠穿衣镜,所述第二储藏室2的外侧壁设有第二凹槽,所述第二凹槽内设有折叠换鞋凳,所述第二储藏室2的外侧壁还设有第三凹槽,所述第三凹槽内设有收纳柜。所述收纳柜包括收纳盒7,所述收纳盒7的两外侧壁通过缓冲合页与第三凹槽的两侧相连。

[0021] 如图4所示,所述折叠穿衣镜,所述折叠穿衣镜包括第一镜面10、第二镜面11和第三镜面12,所述第二镜面11的左侧通过第一旋转轴与第一镜面10连接,所述第二镜面11的右侧通过第二旋转轴与第三镜面12连接。使用时,旋转第一镜面10和第三镜面12至合适的角度,进行使用。使用完毕后,旋转第一镜面10和第三镜面12,至第一镜面10和第三镜面12的下表面与第一镜面10的上表面贴合。所述第一镜面10与第三镜面12的下表面积之和与第二镜面11的上表面积相同。因此,折叠镜处于盖合状态时,第一镜面10和第三镜面12可以完全覆盖第二镜面11,对镜面进行保护。

[0022] 如图3所示,折叠换鞋凳包括盒体,所述盒体的两侧壁分别与支撑架9的一端相连,所述支撑架9的另一端与支撑板8相连,所述支撑架9间设有坐板。使用折叠换鞋凳时,拉动支撑板8,使得坐板两侧处于水平状态,支撑板8与地面接触,即可进行使用。使用完毕后,折叠坐板,使折叠凳折叠进盒体内,支撑板8与第二储藏室2的外侧壁共面,即可完成收纳。

[0023] 进一步,所述第一平开门4和第二平开门6的内侧壁上设有拉直器,用以使第一平开门4和第二平开门6在长久使用中不变形。

[0024] 进一步,所述隔板的外侧壁上设有黑色金属挡条,用以增加玄关柜的观赏性。

[0025] 的观赏性。

[0026] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果:

[0027] 1.本实用新型在玄关柜门的外侧壁上设置了折叠穿衣镜,满足了对使用者照镜子的需求,同时所述折叠穿衣镜包括第一镜面10、第二镜面11和第三镜面12,第一镜面10和第三镜面12可以转动,提供了多角度的照射。

[0028] 2.本实用新型在第二储藏室2的外侧壁上设置了折叠换鞋凳,为使用者换鞋提供了工具。

[0029] 3.本实用新型在第二储藏室2的外侧壁上设置了收纳盒7,侧开收纳盒7,有效的利用侧开空间,进一步加强收纳功能。

[0030] 图中,描述位置关系仅用于示例性说明,不能理解为对本专利的限制;显然,本实用新型的上述实施例仅仅是为清楚地说明本实用新型所作的举例,而并非是对本实用新型的实施方式的限定。对于所属领域的普通技术人员来说,在上述说明的基础上还可以做出其它不同形式的变化或变动。这里无需也无法对所有的实施方式予以穷举。凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型权利要求的保护范围之内。

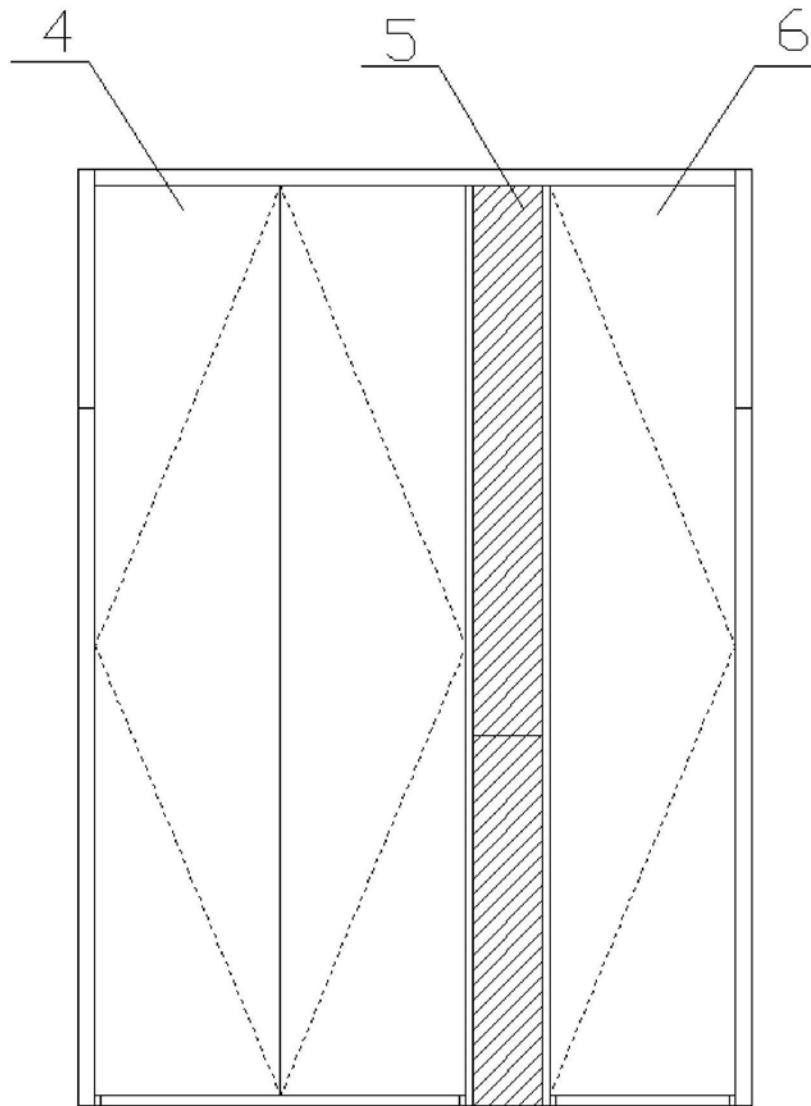


图1

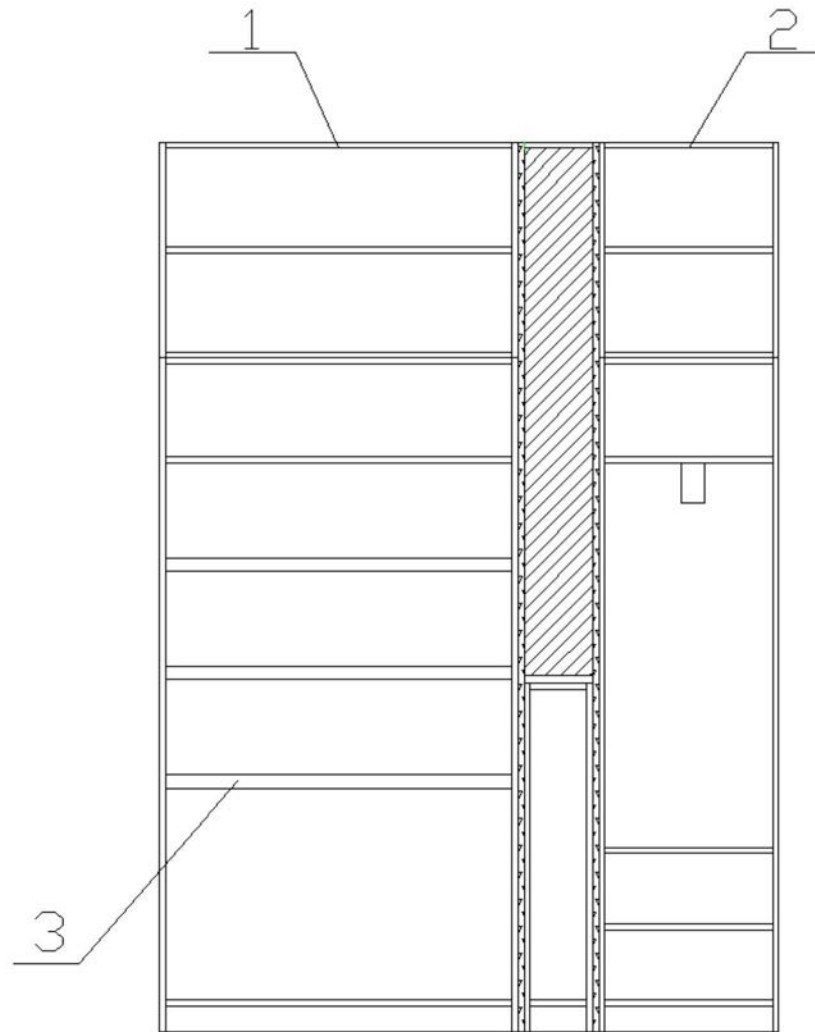


图2

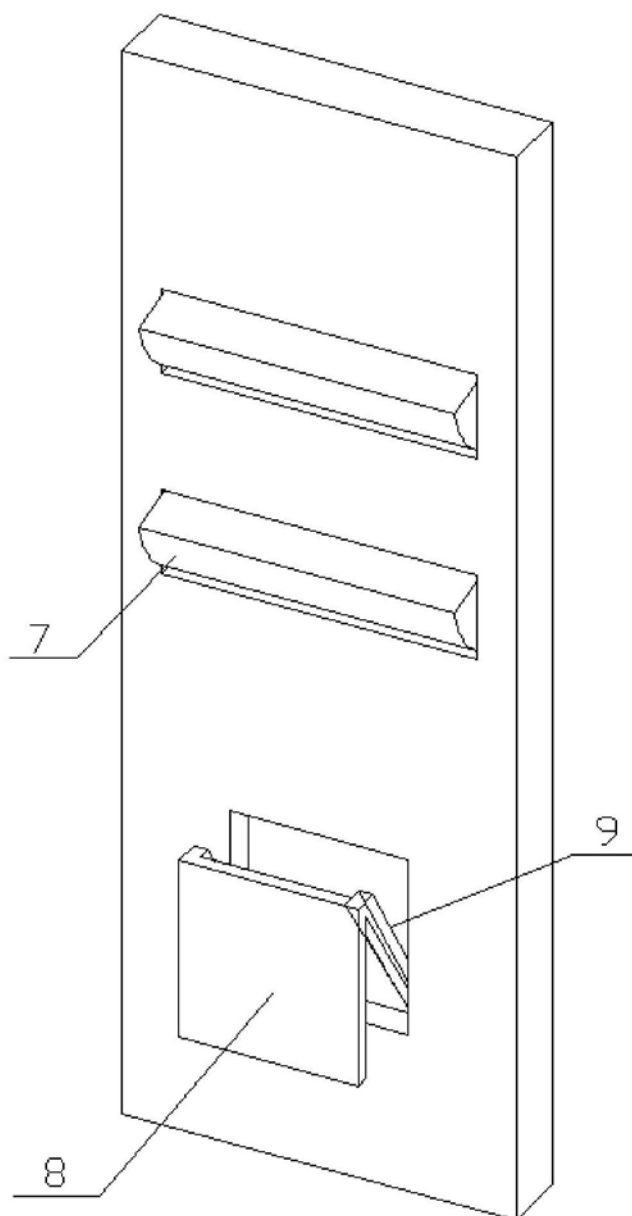


图3

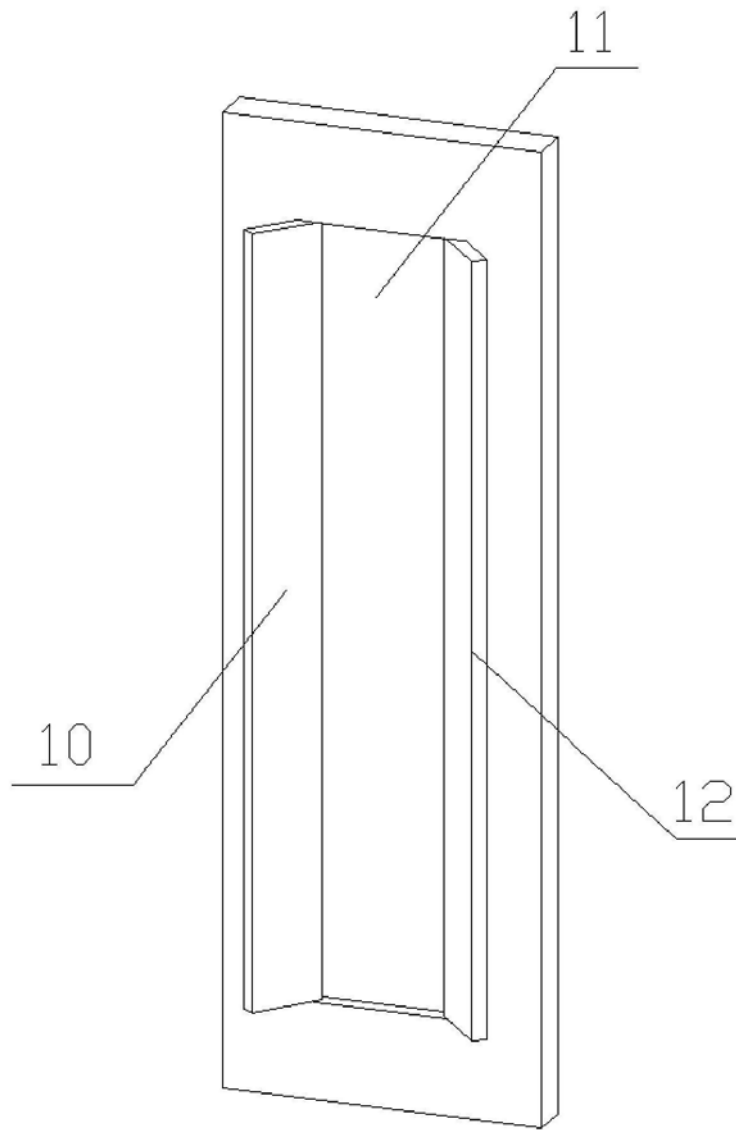


图4