



(21) 申请号 202220490094.5

(22) 申请日 2022.03.08

(73) 专利权人 深圳市鱼眼设计有限公司

地址 518000 广东省深圳市福田区福田街
道福安社区福华三路168号国际商会
中心4802

(72) 发明人 任津艺 邵冠中 王帅兵 于华秋
肖威震 张敏

(74) 专利代理机构 深圳市鼎泰正和知识产权代
理事务所(普通合伙) 44555
专利代理师 缪太清

(51) Int. Cl.

A47G 5/00 (2006.01)

A47B 81/00 (2006.01)

A47B 97/00 (2006.01)

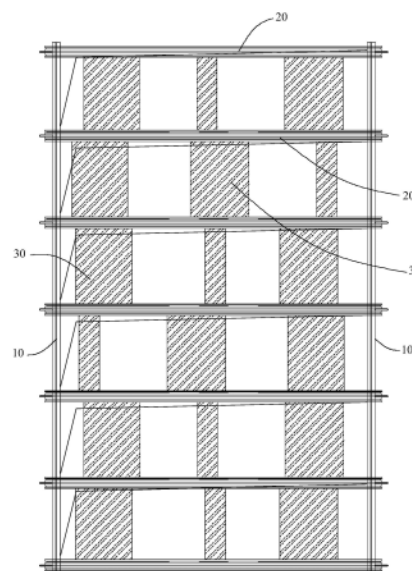
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种装饰屏风柜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种装饰屏风柜,包括安装纵梁、安装横梁以及多个屏风板,所述安装纵梁的高度方向间隔分布有多个安装横梁,相邻两个安装横梁之间形成安装间隔;所述各个安装间隔内均分布有多个屏风板;所述安装横梁上的顶端以及底端均设有滑轨;滑轨沿所述安装横梁的长度方向延伸;所述屏风板的顶端滑动的安装于位于屏风板顶端的安装横梁的滑轨内;所述屏风板的底端滑动的安装于位于屏风板底端的安装横梁的滑轨内;所述安装横梁上设有装饰灯。本实用新型的装饰屏风柜,其可以用作柜体,又可用作屏风墙。



1. 一种装饰屏风柜,其特征在于,包括安装纵梁、安装横梁以及多个屏风板,所述安装纵梁的高度方向间隔分布有多个安装横梁,相邻两个安装横梁之间形成安装间隔;所述各个安装间隔内均分布有多个屏风板;所述安装横梁上的顶端以及底端均设有滑轨;滑轨沿所述安装横梁的长度方向延伸;所述屏风板的顶端滑动的安装于位于屏风板顶端的安装横梁的滑轨内;所述屏风板的底端滑动的安装于位于屏风板底端的安装横梁的滑轨内;所述安装横梁上设有装饰灯。

2. 如权利要求1所述的装饰屏风柜,其特征在于,所述安装横梁以及安装纵梁均包括第一钢化玻璃层以及第一装饰框,所述第一装饰框套装于所述第一钢化玻璃层外。

3. 如权利要求2所述的装饰屏风柜,其特征在于,所述第一装饰框为金属框。

4. 如权利要求1所述的装饰屏风柜,其特征在于,所述安装横梁的两侧均设有安装槽,所述安装槽内设有所述装饰灯。

5. 如权利要求4所述的装饰屏风柜,其特征在于,所述安装槽的开口封盖有亚克力透光板。

6. 如权利要求1-5任一项所述的装饰屏风柜,其特征在于,所述屏风板包括第二钢化玻璃层以及第二装饰框,所述第二装饰框套装于所述第二钢化玻璃层外。

7. 如权利要求6所述的装饰屏风柜,其特征在于,所述第二装饰框为金属框。

8. 如权利要求6所述的装饰屏风柜,其特征在于,所述第二装饰框与第二钢化玻璃层之间设磨砂亚克力板。

一种装饰屏风柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及建筑装饰技术领域,尤其涉及一种装饰屏风柜。

背景技术

[0002] 目前,屏风,中国传统建筑物内部挡风用的一种家具,所谓“屏其风也”。屏风作为传统家具的重要组成部分,历史由来已久。屏风一般陈设于室内的显著位置,起到分隔、美化、挡风、协调等作用。但是,现有的屏风结构主要是以木板隔断、水泥墙、或者玻璃板等材质实现,木板隔断由于不透明,因而在装配后显得空间较小。且现有的屏风仅起到隔断作用,而不具备收纳功能,功能单一。

实用新型内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型的目的在于提供一种装饰屏风柜,其可以用作柜体,又可用作屏风墙。

[0004] 本实用新型的目的采用以下技术方案实现:

[0005] 一种装饰屏风柜,包括安装纵梁、安装横梁以及多个屏风板,所述安装纵梁的高度方向间隔分布有多个安装横梁,相邻两个安装横梁之间形成安装间隔;所述各个安装间隔内均分布有多个屏风板;所述安装横梁上的顶端以及底端均设有滑轨;滑轨沿所述安装横梁的长度方向延伸;所述屏风板的顶端滑动的安装于位于屏风板顶端的安装横梁的滑轨内;所述屏风板的底端滑动的安装于位于屏风板底端的安装横梁的滑轨内;所述安装横梁上设有装饰灯。

[0006] 进一步地,所述安装横梁以及安装纵梁均包括第一钢化玻璃层以及第一装饰框,所述第一装饰框套装于所述第一钢化玻璃层外。

[0007] 进一步地,所述第一装饰框为金属框。

[0008] 进一步地,所述安装横梁的两侧均设有安装槽,所述安装槽内设有所述装饰灯。

[0009] 进一步地,所述安装槽的开口封盖有亚克力透光板。

[0010] 进一步地,所述屏风板包括第二钢化玻璃层以及第二装饰框,所述第二装饰框套装于所述第二钢化玻璃层外。

[0011] 进一步地,所述第二装饰框为金属框。

[0012] 进一步地,所述第二装饰框与第二钢化玻璃层之间设磨砂亚克力板。

[0013] 相比现有技术,本实用新型的有益效果在于:其在使用时,可以通过安装纵梁以及多个安装横梁形成装饰柜主体结构,在各个安装横梁上放置置物板即可,可以用作收纳物品;而屏风板可以用作封闭相邻两个安装横梁之间形成的安装间隔,屏风板滑动可以实现开合,同时屏风板还可以用于隔断装饰,因而既可置物又可用作屏风隔断,使用功能更广。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0015] 图2为本实用新型的纵向剖视图；

[0016] 图3为本实用新型的屏风板剖视图。

[0017] 图中：10、安装纵梁；20、安装横梁；21、第一钢化玻璃层；22、第一装饰框；23、装饰灯；24、亚克力透光板；30、屏风板；31、第二钢化玻璃层；32、第二装饰框；33、磨砂亚克力板。

具体实施方式

[0018] 下面，结合附图以及具体实施方式，对本实用新型做进一步描述：

[0019] 如图1、图2以及图3所示的一种装饰屏风柜，包括安装纵梁10、安装横梁20以及多个屏风板30，上述安装纵梁10的高度方向间隔分布有多个安装横梁20，且相邻两个安装横梁20之间形成安装间隔，在各个安装间隔内均分布有多个屏风板30。

[0020] 具体在安装横梁20上的顶端以及底端均设有滑轨，且滑轨沿安装横梁20的长度方向延伸，在装配屏风板30时，各个屏风板30的顶端滑动的安装于位于屏风板30顶端的安装横梁20的滑轨内，而屏风板30的底端滑动的安装于位于屏风板30底端的安装横梁20的滑轨内，即屏风板30的顶端以及底端均可沿位于上方的安装横梁20以及位于下方的安装横梁20进行滑动配合。另外，还可在安装横梁20上设有装饰灯23。

[0021] 在上述结构基础上，使用本实用新型的装饰屏风柜时，以将装饰屏风柜应用于房间为例，可以在房间相对的两个墙面上分别均设置安装纵梁10，然后将安装横梁20的两端分别连接在两个安装纵梁10之间，且均沿安装纵梁10的高度方向间隔分布，如此在高度方向分布的多个安装横梁20便可在房间内形成隔断。

[0022] 此后，可以在各个安装横梁20上放置置物板即可，可以用作收纳物品；而屏风板30可以用作封闭相邻两个安装横梁20之间形成的安装间隔，屏风板30滑动可以实现开合，同时屏风板30还可以用于隔断装饰，因而既可置物又可用作屏风隔断，使用功能更广。

[0023] 当然，上述装饰灯23可以用于在形成的装饰屏风柜的各个位置进行照明，又可起来灯光装饰效果。

[0024] 需要说明的是，上述安装横梁20与安装纵梁10的装配可以通过螺栓或者螺钉进行拆装，也可以直接采用焊接的方式装配。而安装纵梁10与墙面的装配则可以通过螺栓等结构进行安装，方便即用即装。

[0025] 进一步地，安装横梁20以及安装纵梁10均包括第一钢化玻璃层21以及第一装饰框22，将第一装饰框22套装于第一钢化玻璃层21外，如此，第一装饰框22可以装配在第一钢化玻璃层21外具有装饰效果，而装饰灯23亮起，光线可以经第一钢化玻璃层柔和透出，安装横梁20具有一定装饰效果，形成的装饰屏风柜整体装饰效果更好。

[0026] 进一步地，本实施例中的第一装饰框22为金属框，该金属框强度较好，能够对第一钢化玻璃层21周沿进行保护。

[0027] 进一步地，具体可在安装横梁20的两侧均设有安装槽，安装槽内设有装饰灯23，如此，装饰灯23可以是以安装槽为安装基础进行安装，防止装饰灯23直接外露于安装横梁20上，在屏风板30滑动过程中受撞击，提高使用寿命。

[0028] 更具体的是，上述安装槽的开口封盖有亚克力透光板24，即安装槽内的装饰灯23可以进亚克力透光板24进行封盖保护，同时光线又可经亚克力透光板24透出，光线更加柔和。

[0029] 进一步地,本实施例中的屏风板30包括第二钢化玻璃层31以及第二装饰框32,同样的,第二装饰框32套装于第二钢化玻璃层外,第二装饰框32可以装配在第二钢化玻璃层31外具有装饰效果,且对第二钢化玻璃层31具有保护作用,强度较好。

[0030] 此外,由于第二钢化玻璃层31也具有一定的透光性,因而在装饰灯23亮起时,装饰灯23的光线也可打在屏风板30上,经第二钢化玻璃层31透出,使得屏风装饰效果更好。

[0031] 进一步地,第二装饰框32为金属框,同样的,该金属框强度较好,能够对第二钢化玻璃层31周沿进行保护。

[0032] 当然,上述第一装饰框22以及第二装饰框32均可选用为现有技术中的木质框进行替换。

[0033] 进一步地,还可第二装饰框32与第二钢化玻璃层31之间设磨砂亚克力板33,磨砂亚克力板33使得经第二钢化玻璃层31透出光线更加柔和。

[0034] 需要说明的是,屏风板30也可以选用为现有技术中带有装饰画的框体形成,也可以起到装饰隔断作用。

[0035] 对本领域的技术人员来说,可根据以上描述的技术方案以及构思,做出其它各种相应的改变以及形变,而所有的这些改变以及形变都应该属于本实用新型权利要求的保护范围之内。

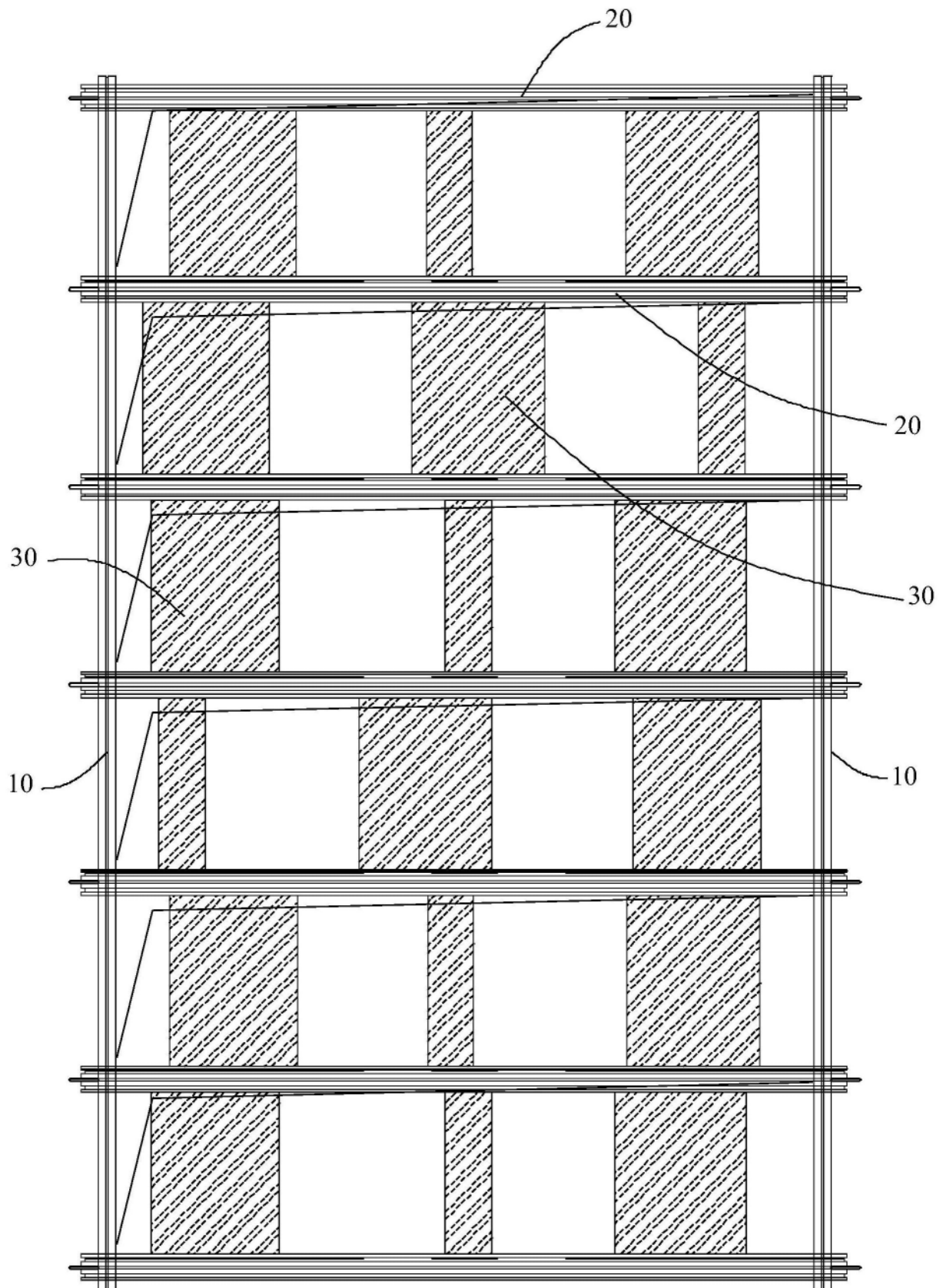


图1

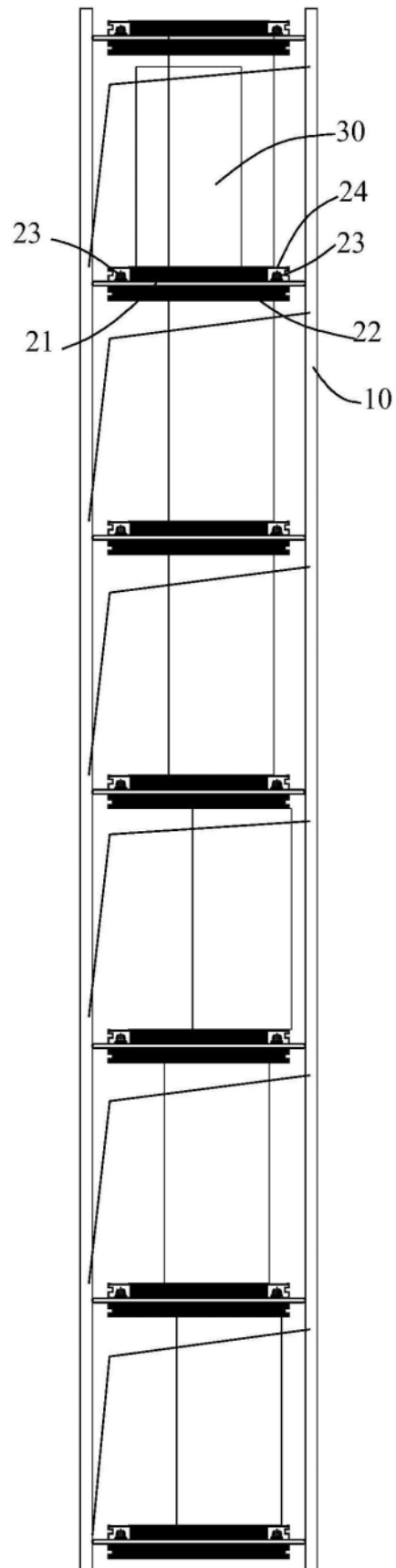


图2

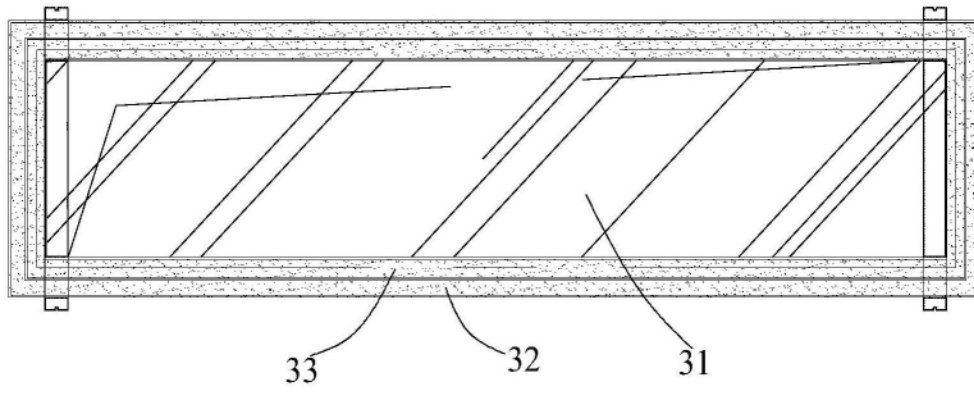


图3