



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221931612 U

(45) 授权公告日 2024. 11. 01

(21) 申请号 202420735728.8

(22) 申请日 2024.04.10

(73) 专利权人 浙江安吉惠业家具有限公司

地址 313399 浙江省湖州市安吉县皈山乡
孝源村

(72) 发明人 姚惠琴

(74) 专利代理机构 北京久诚知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 11542

专利代理师 李振炯

(51) Int. Cl.

A47C 4/02 (2006.01)

A47C 7/00 (2006.01)

A47C 7/02 (2006.01)

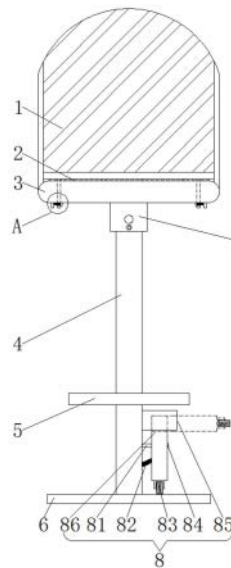
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种拆装式酒吧椅

(57) 摘要

本实用新型公开了一种拆装式酒吧椅,包括底座,底座顶部设置有支撑杆,所述支撑杆外壁固定连接有踏板,支撑杆一侧设置有滑动组件;滑动组件包括固定在支撑杆一侧的安装架,支撑杆顶部设置有安装台,所述安装台顶部设置有隔垫,隔垫顶部设置有坐垫,安装台底部固定连接有连接头,连接头底部连接有支撑杆,所述安装台顶部活动连接有坐垫,安装台底部设置有固定组件;固定组件包括固定在坐垫底部的插杆,插杆上开设有通孔,插杆贯穿安装台位于安装台底部,安装台底部固定连接有固定块,固定块一侧设置有第二弹簧,第二弹簧一侧连接有卡块,卡块贯穿插杆位于插杆的一侧。本装置可以提高适配性,在减小成本的情况下适用于多种装修风格的搭配。



1. 一种拆装式酒吧椅,包括底座(6),底座(6)顶部设置有支撑杆(4),支撑杆(4)顶部设置有安装台(3),其特征在于:所述安装台(3)顶部活动连接有坐垫(1),安装台(3)底部设置有固定组件(9);

固定组件(9)包括固定在坐垫(1)底部的插杆(94),插杆(94)上开设有通孔,插杆(94)贯穿安装台(3)位于安装台(3)底部,安装台(3)底部固定连接有固定块(92),固定块(92)一侧设置有第二弹簧(91),第二弹簧(91)一侧连接有卡块(93),卡块(93)贯穿插杆(94)位于插杆(94)的一侧。

2. 根据权利要求1所述的一种拆装式酒吧椅,其特征在于:所述安装台(3)顶部设置有隔垫(2),隔垫(2)顶部设置有坐垫(1),安装台(3)底部固定连接有连接头(7),连接头(7)底部连接有支撑杆(4)。

3. 根据权利要求1所述的一种拆装式酒吧椅,其特征在于:所述支撑杆(4)外壁固定连接有踏板(5),支撑杆(4)一侧设置有滑动组件(8);

滑动组件(8)包括固定在支撑杆(4)一侧的安装架(85)。

4. 根据权利要求3所述的一种拆装式酒吧椅,其特征在于:所述安装架(85)底部开设有开口,安装架(85)内侧转动连接有支撑脚(86),支撑脚(86)底部安装有移动轮(83)。

5. 根据权利要求4所述的一种拆装式酒吧椅,其特征在于:所述支撑脚(86)内侧固定连接有第一弹簧(82),第一弹簧(82)一端与支撑杆(4)外壁连接。

6. 根据权利要求1所述的一种拆装式酒吧椅,其特征在于:所述支撑杆(4)一侧转动连接有转轴(81),转轴(81)一侧设置有限位杆(84)。

7. 根据权利要求6所述的一种拆装式酒吧椅,其特征在于:所述限位杆(84)位于支撑脚(86)的一端,限位杆(84)内侧贴合在支撑脚(86)的一侧。

一种拆装式酒吧椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及吧台椅技术领域,具体为一种拆装式酒吧椅。

背景技术

[0002] 吧台椅是配合吧台使用的椅子;吧台椅也有高低之分,有的吧台椅还可以升降;吧台最初源于酒吧,网吧等带“吧”字的场所,其代表这些地方的总服务台(收银台);也用于表示餐厅,旅馆等一些现代娱乐休闲服务场所的总服务台。

[0003] 现有的部分吧台椅虽然可以进行拆卸组装,但目的主要用于方便运输安装,而吧台椅的材质以及款式各异,因吧台椅的座椅端不能够进行更换,则增加了布艺吧台椅座椅端清洁的难度,同时对于木质和金属材质的吧台椅则款式单一,不能适配各种装潢风格,易增加不必要的消费,需要进行改进。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种拆装式酒吧椅,以解决上述背景技术提出的吧台椅款式材质单一适配性低的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种拆装式酒吧椅,包括底座,底座顶部设置有支撑杆,支撑杆顶部设置有安装台,所述安装台顶部活动连接有坐垫,安装台底部设置有固定组件;

[0006] 固定组件包括固定在坐垫底部的插杆,插杆上开设有通孔,插杆贯穿安装台位于安装台底部,安装台底部固定连接有固定块,固定块一侧设置有第二弹簧,第二弹簧一侧连接有卡块,卡块贯穿插杆位于插杆的一侧。

[0007] 优选的,所述安装台顶部设置有隔垫,隔垫顶部设置有坐垫,安装台底部固定连接连接有连接头,连接头底部连接有支撑杆。

[0008] 优选的,所述支撑杆外壁固定连接有踏板,支撑杆一侧设置有滑动组件;

[0009] 滑动组件包括固定在支撑杆一侧的安装架。

[0010] 优选的,所述安装架底部开设有开口,安装架内侧转动连接有支撑脚,支撑脚底部安装有移动轮。

[0011] 优选的,所述支撑脚内侧固定连接有第一弹簧,第一弹簧一端与支撑杆外壁连接。

[0012] 优选的,所述支撑杆一侧转动连接有转轴,转轴一侧设置有限位杆。

[0013] 优选的,所述限位杆位于支撑脚的一端,限位杆内侧贴合在支撑脚的一侧。

[0014] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0015] (1)、本装置可以提高适配性,在减小成本的情况下适用于多种装修风格的搭配。

[0016] (2)、本装置通过在安装台顶部设置可以拆卸组装的坐垫,从而通过更换不同材质和款式的坐垫可以在控制成本的同时更换风格,提高装修搭配的适配度。

[0017] (3)、本装置通过在支撑杆的一侧设置可以展开收纳的支撑脚,通过将支撑脚展开并将本装置倾斜,则可以使支撑脚底部的移动轮落在地面,由此便于工作人员快速挪动本

装置,节省一定的体力。

附图说明

- [0018] 图1为本实用新型一种拆装式酒吧椅结构示意图;
- [0019] 图2为本实用新型一种拆装式酒吧椅的图1中A处放大图;
- [0020] 图3为本实用新型一种拆装式酒吧椅的坐垫侧视图;
- [0021] 图4为本实用新型一种拆装式酒吧椅的安装架与支撑脚连接侧视图。
- [0022] 图中:1、坐垫;2、隔垫;3、安装台;4、支撑杆;5、踏板;6、底座;7、连接头;8、滑动组件;81、转轴;82、第一弹簧;83、移动轮;84、限位杆;85、安装架;86、支撑脚;9、固定组件;91、第二弹簧;92、固定块;93、卡块;94、插杆。

具体实施方式

[0023] 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。

[0024] 请参阅图1-4,本实用新型提供一种技术方案:一种拆装式酒吧椅,包括底座6,底座6顶部设置有支撑杆4,支撑杆4外壁固定连接有踏板5,支撑杆4一侧设置有滑动组件8;

[0025] 滑动组件8包括固定在支撑杆4一侧的安装架85;安装架85底部开设有开口,安装架85内侧转动连接有支撑脚86,安装架85与支撑脚86通过铰链构成转动连接,支撑脚86底部安装有移动轮83;此结构通过设置移动轮83方便本装置需要移动时轻松挪动,同时不会影响使用过程中底座6的稳定性;支撑脚86内侧固定连接有第一弹簧82,第一弹簧82一端与支撑杆4外壁连接;此结构通过设置第一弹簧82可以支撑支撑脚86展开,便于通过支撑脚86底部的移动轮83对本装置进行移动;支撑杆4一侧转动连接有转轴81,转轴81一侧设置有限位杆84;此结构可以对限位杆84的角度进行调节;限位杆84位于支撑脚86的一端,限位杆84内侧贴合在支撑脚86的一侧;此结构通过设置可以转动角度的限位杆84,可以使限位杆84拦截在支撑脚86的一侧限制支撑脚86展开;支撑杆4顶部设置有安装台3,安装台3顶部设置有隔垫2,隔垫2顶部设置有坐垫1,安装台3底部固定连接有连接头7,连接头7底部连接有支撑杆4;本装置通过设置隔垫2可以提高坐垫1与安装台3连接的稳定性,此结构的连接头7与支撑杆4通过螺栓固定连接,支撑杆4与连接头7通过轴杆连接,便于折叠连接头7与支撑杆4对本装置进行运输;安装台3顶部活动连接有坐垫1,安装台3底部设置有固定组件9;

[0026] 固定组件9包括固定在坐垫1底部的插杆94,插杆94上开设有通孔,插杆94贯穿安装台3位于安装台3底部,安装台3底部固定连接有固定块92,固定块92一侧设置有第二弹簧91,第二弹簧91一侧连接有卡块93,卡块93贯穿插杆94位于插杆94的一侧;本装置通过设置插杆94可以将坐垫1与安装台3连接,通过第二弹簧91支撑卡块93插入到插杆94上,可以将插杆94限制在安装台3上,从而实现安装台3与坐垫1的稳定连接;本装置在实际使用过程中可以搭配多个坐垫1进行更换使用。

[0027] 工作原理:在使用该拆装式酒吧椅时,首先选择合适材质及款式的坐垫1安装在安装台3顶部,安装前先将隔垫2铺垫到安装台3的顶部,接着将坐垫1底部的插杆94插入到隔

垫2内部,与此同时按压卡块93,使第二弹簧91收缩,使插杆94可以顺利插入到安装台3内部,这时松开卡块93后卡块93则在第二弹簧91的支撑下插入到插杆94通孔内部,将坐垫1安装好后在使用本装置的过程中如需要对本装置进行挪动,则可以转动转轴81,使转轴81带动限位杆84与支撑脚86分离,随后转动打开支撑脚86,转动支撑脚86的过程中第一弹簧82展开对支撑脚86进行支撑,随后将支撑杆4倾斜,使支撑脚86底部的移动轮83支撑在地面,这时可以通过移动轮83对本装置进行挪动,挪动完成后再将支撑脚86和支撑杆4依次复位。

[0028] 尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换,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。

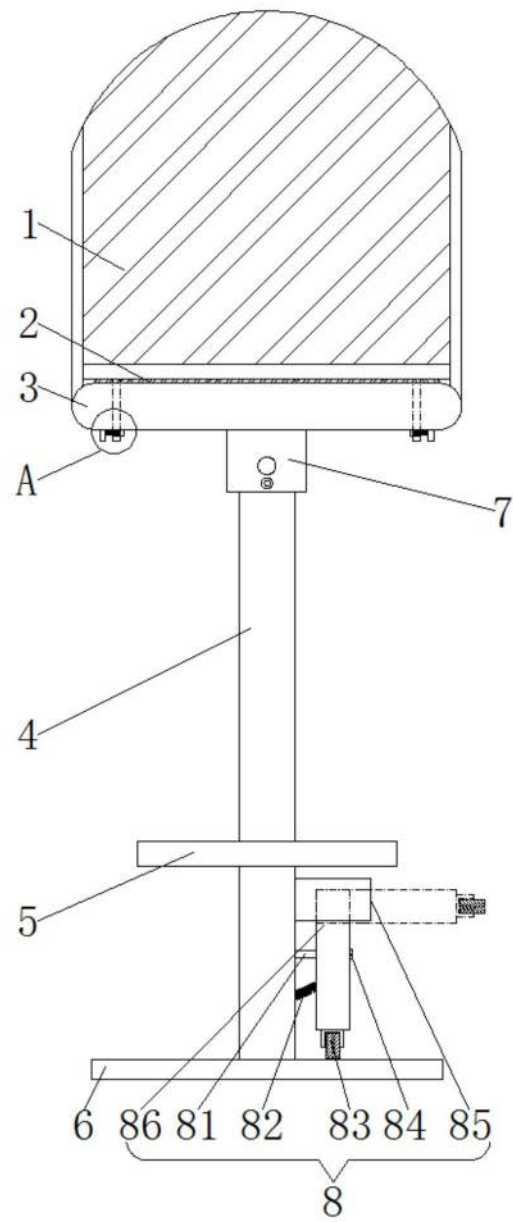
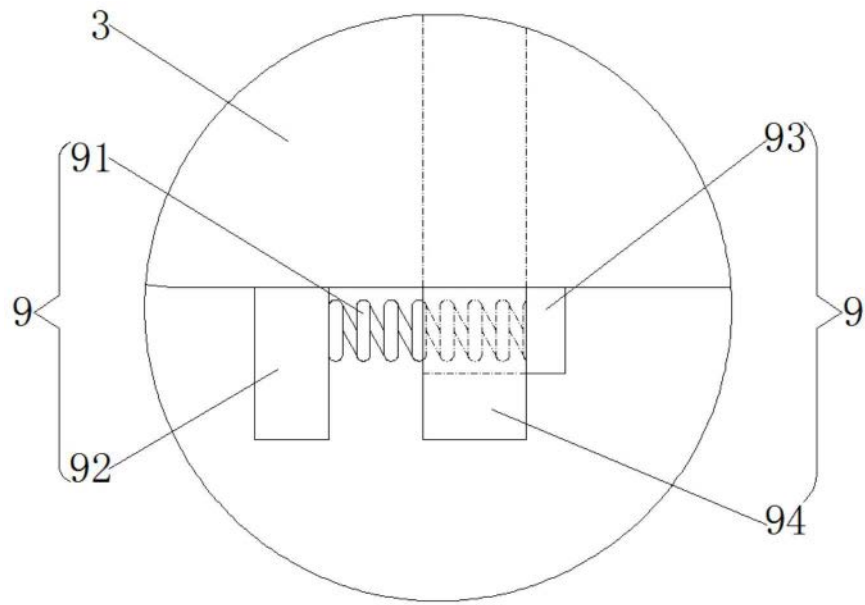


图1



A

图2

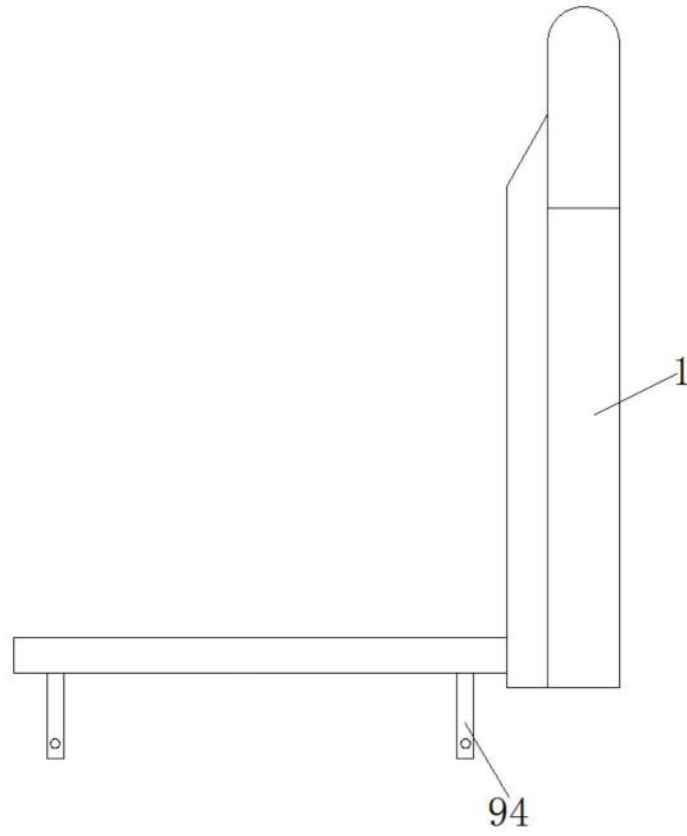


图3

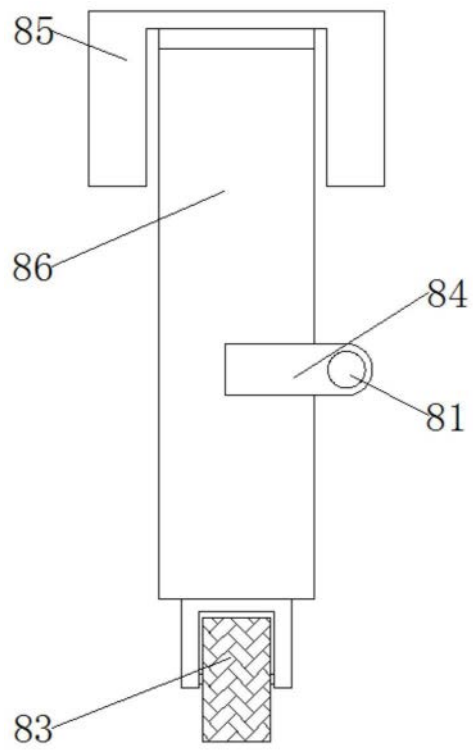


图4