



# (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206414074 U

(45)授权公告日 2017.08.18

(21)申请号 201620985644.5

(22)申请日 2016.08.29

(73)专利权人 罗艺

地址 400700 重庆市北碚区西南大学橘园6舍

(72)发明人 罗艺

(51)Int.Cl.

A47F 5/02(2006.01)

A47F 7/14(2006.01)

A47F 11/10(2006.01)

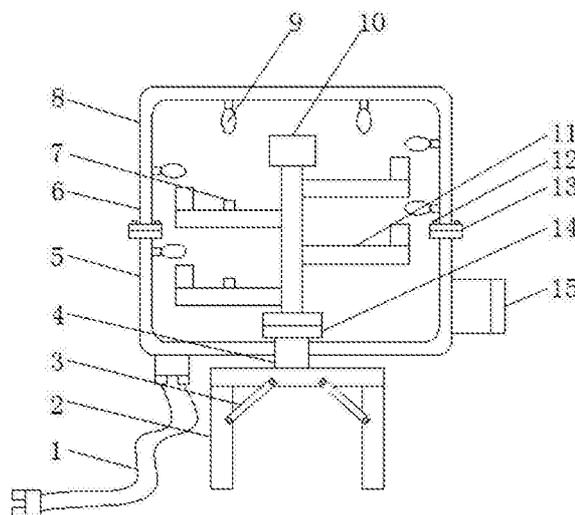
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

## (54)实用新型名称

一种旋转式艺术设计作品展示架

## (57)摘要

本实用新型公开了一种旋转式艺术设计作品展示架,包括插头、支撑底座和架体,所述插头与架体之间通过电性连接,所述支撑底座上安装有支撑柱,且支撑底座的两侧设置有斜支撑件,所述支撑柱上设置有旋转盘,所述架体是由下U型架和上U型架组成,且下U型架和上U型架的连接处设置有垫片,所述架体的右下方安装有风机,所述下U型架和上U型架上均匀设置有照明灯,且照明灯与蓄电装置之间通过电性连接,所述旋转轴的左右两侧分别安装有置物架,且置物架上安装有固定块。本实用新型结构简单,将艺术设计作品进行旋转式展示,并根据需要提供风机在展示过程中吹扫粉尘,提供灯光更好地欣赏艺术作品,提高了艺术作品展示效果。



1. 一种旋转式艺术设计作品展示架,包括插头(1)、支撑底座(2)和架体(8),其特征在于:所述插头(1)与架体(8)之间通过电性连接,所述支撑底座(2)上安装有支撑柱(4),且支撑底座(2)的两侧设置有斜支撑件(3),所述支撑柱(4)上设置有旋转盘(14),且旋转盘(14)上安装有旋转轴(10),所述架体(8)是由下U型架(5)和上U型架(6)组成,且下U型架(5)和上U型架(6)的连接处设置有垫片(13),所述架体(8)的右下方安装有风机(15),所述下U型架(5)和上U型架(6)上均匀设置有照明灯(9),且照明灯(9)与蓄电装置之间通过电性连接,所述旋转轴(10)的左右两侧分别安装有置物架(11),且置物架(11)上安装有固定块(7)。

2. 根据权利要求1所述的一种旋转式艺术设计作品展示架,其特征在于:所述斜支撑件(3)的两端固定有固定件。

3. 根据权利要求1所述的一种旋转式艺术设计作品展示架,其特征在于:所述垫片(13)的两端设置有螺栓(12)。

4. 根据权利要求1所述的一种旋转式艺术设计作品展示架,其特征在于:所述风机(15)与蓄电装置之间通过电性连接。

## 一种旋转式艺术设计作品展示架

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于展示装置技术领域,具体涉及一种旋转式艺术设计作品展示架。

### 背景技术

[0002] 目前,在艺术设计领域中,经常会设计出各种各样的作品,这些作品设计完毕后,大多要进行展示,以便人们观察了解,或者是提出修改建议,这些作品大多是利用纸张完成,也有一些是在展示板上完成,便于展示。现有的作品展示架在展示过程中,通常都采用固定形式展示,会受到粉尘影响,并且不利于观察者多角度观察,会影响其展示效果,不利于展示。所以,市场上亟需一种旋转式艺术设计作品展示架。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种旋转式艺术设计作品展示架,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种旋转式艺术设计作品展示架,包括插头、支撑底座和架体,所述插头与架体之间通过电性连接,所述支撑底座上安装有支撑柱,且支撑底座的两侧设置有斜支撑件,所述支撑柱上设置有旋转盘,且旋转盘上安装有旋转轴,所述架体是由下U型架和上U型架组成,且下U型架和上U型架的连接处设置有垫片,所述架体的右下方安装有风机,所述下U型架和上U型架上均匀设置有照明灯,且照明灯与蓄电装置之间通过电性连接,所述旋转轴的左右两侧分别安装有置物架,且置物架上安装有固定块。

[0005] 优选的,所述斜支撑件的两端固定有固定件。

[0006] 优选的,所述垫片的两端设置有螺栓。

[0007] 优选的,所述风机与蓄电装置之间通过电性连接。

[0008] 本实用新型的技术效果和优点:本实用新型结构设计简单,使用安装方便,将艺术设计作品进行旋转式展示,并根据需要提供风机在展示过程中吹扫粉尘,提供灯光更好地欣赏艺术作品,提高了艺术作品展示效果。

### 附图说明

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0010] 图中:1、插头;2、支撑底座;3、斜支撑件;4、支撑柱;5、下U型架;6、上U型架;7、固定块;8、架体;9、照明灯;10、旋转轴;11、置物架;12、螺栓;13、垫片;14、旋转盘;15、风机。

### 具体实施方式

[0011] 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。

[0012] 本实用新型提供了如图1所示的一种旋转式艺术设计作品展示架,包括插头1、支撑底座2和架体8,插头1与架体8之间通过电性连接,支撑底座2上安装有支撑柱4,且支撑底座2的两侧设置有斜支撑件3,支撑柱4上设置有旋转盘14,且旋转盘14上安装有旋转轴10,架体8是由下U型架5和上U型架6组成,且下U型架5和上U型架6的连接处设置有垫片13,架体8的右下方安装有风机15,下U型架5和上U型架6上均匀设置有照明灯9,且照明灯9与蓄电装置之间通过电性连接,旋转轴10的左右两侧分别安装有置物架11,且置物架11上安装有固定块7,斜支撑件3的两端固定有固定件,垫片13的两端设置有螺栓12,风机15与蓄电装置之间通过电性连接。

[0013] 工作原理:使用时,将需要用以展示的艺术设计作品分别放置在置物架11上,通过固定块7固定,当旋转盘14旋转,带动置物架11旋转,便于人们从不同角度进行观察置物架11上的内容,在展示的过程中,如果需要给予灯光,则利用插头1连接电源,照明灯9亮起,即便于人们阅读,也具有更好的艺术效果,并给设置有风机15,可有效地对作品上的灰尘进行清理,从而更好地展示艺术设计作品。

[0014] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,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。

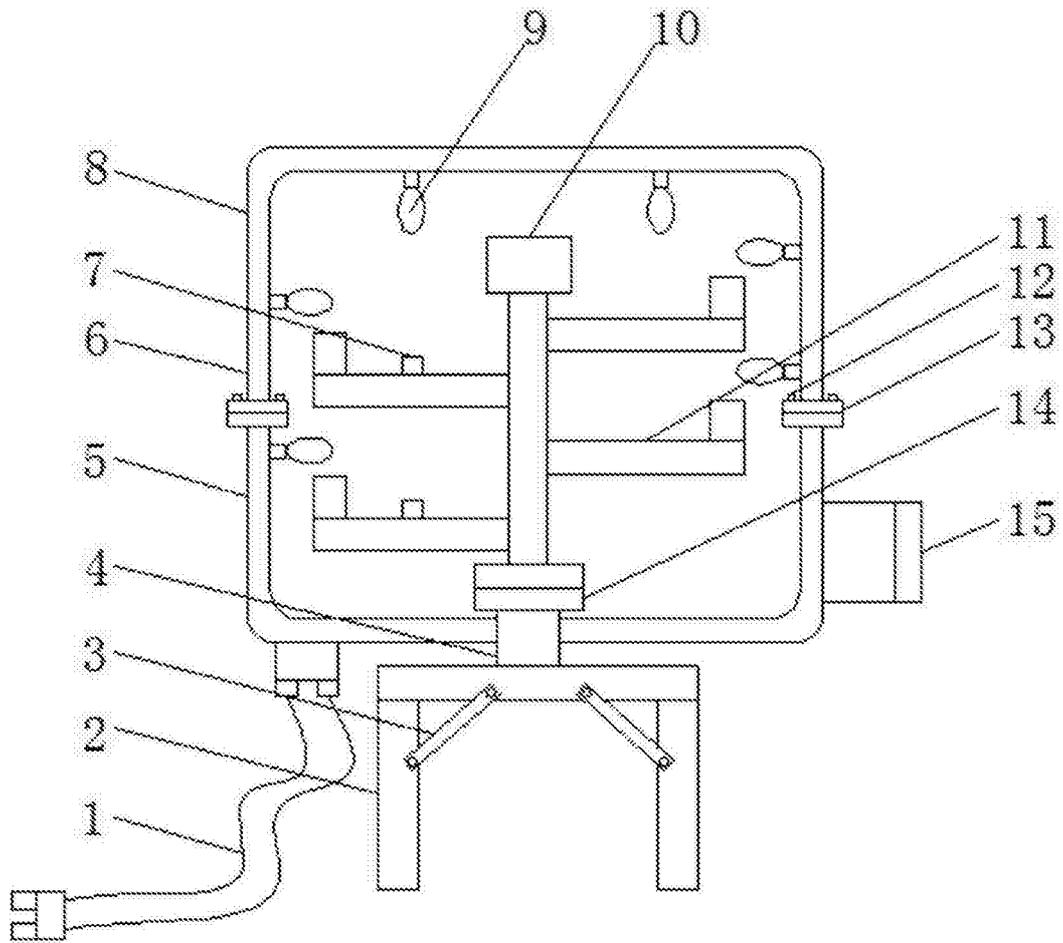


图1