(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205810306 U
(45)授权公告日 2016.12.14

(21)申请号 201620649797.2

(22)申请日 2016.06.24

(73)专利权人 济宁市金蓝领教育咨询有限公司
地址 272000 山东省济宁市高新区崇文大道1号东艺工业园

(72)发明人 张卫东

(51)Int.Cl.
G09F 11/10(2006.01)
G09F 25/00(2006.01)
G09F 13/04(2006.01)

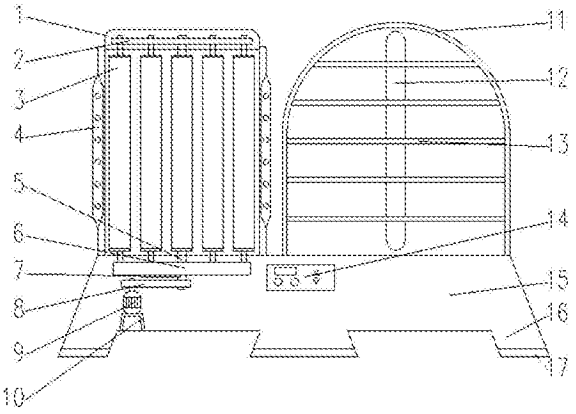
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种用于广告展示的三页式展架

(57)摘要

本实用新型公开了一种用于广告展示的三页式展架，包括上盖、分动链条、传动带、驱动电机、展示架和底座，所述上盖内设置有长轴承，所述长轴承下方连接有三页翻，所述三页翻两侧安装有音响，所述三页翻外侧粘贴有广告页面，所述驱动电机下方固定有电机架，所述支脚底部粘贴有防滑层所述展示架背部安装有彩灯，所述展示架内部设置有置物架。该用于广告展示的三页式展架设有三页翻，可在规定时间内自动翻页，免去了使用者频繁更换广告页面的烦恼，三页翻旁边设置有音响，展架旁设置有展示架，可将宣传物品直接放在置物架是那个，使客户在看到广告后直接近距离了解产品，底部设置的防滑层保证展架整体不会因为突然的碰撞而移位或翻倒。



CN 205810306 U

1.一种用于广告展示的三页式展架，包括上盖(1)、分动链条(6)、传动带(8)、驱动电机(9)、展示架(11)和底座(15)，其特征在于：所述上盖(1)内设置有长轴承(2)，所述长轴承(2)下方连接有三页翻(3)，所述三页翻(3)两侧安装有音响(4)，所述三页翻(3)外侧粘贴有广告页面(18)，所述驱动电机(9)下方固定有电机架(10)，所述分动链条(6)中间设置有传动轴(7)，且传动带(8)通过传动轴(7)与分动链条(6)相连，所述分动链条(6)上方连接有旋转轴(5)，且三页翻(3)通过旋转轴(5)与分动链条(6)连接，所述底座(15)底部设置有支脚(16)，所述支脚(16)底部粘贴有防滑层(17)，所述底座(15)中间固定有控制器(14)，所述展示架(11)背部安装有彩灯(12)，所述展示架(11)内部设置有置物架(13)。

2.根据权利要求1所述的一种用于广告展示的三页式展架，其特征在于：所述三页翻(3)设置有5个，且内部设置有照明灯。

3.根据权利要求1所述的一种用于广告展示的三页式展架，其特征在于：所述展示架(11)背部材料为半透明PC塑料。

4.根据权利要求1所述的一种用于广告展示的三页式展架，其特征在于：所述广告页面(18)通过两端设置的卡扣与三页翻(3)固定连接。

一种用于广告展示的三页式展架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及广告宣传技术领域，具体为一种用于广告展示的三页式展架。

背景技术

[0002] 在现在越来越激烈的商品社会里，广告宣传是扩大销售额的一个主要渠道，展架就是广告宣传里的一项重要方式，它可以放置在来往行人较多的地方，通过较高的客流量来达到宣传效果，一般的展架结构简单，采用金属框架，中间悬挂有一面广告纸，这类展架在拜访一段时间后行人很难注意到该展架，且内容因为上时间不更换而显得过于单调，当一个潜在客户对页面内容感兴趣的时候又无法更加直观的了解宣传内容，可能会导致商家就此丢失一个客户，这种展架因为其过于简单的结构，使其在夜晚无法使用，天黑的时候行人完全无法观察到此展架，宣传效果差。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种用于广告展示的三页式展架，以解决上述背景技术中提出的一般的展架广告宣传方式单调，且宣传效果不够直观等问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种用于广告展示的三页式展架，包括上盖、分动链条、传动带、驱动电机、展示架和底座，所述上盖内设置有长轴承，所述长轴承下方连接有三页翻，所述三页翻两侧安装有音响，所述三页翻外侧粘贴有广告页面，所述驱动电机下方固定有电机架，所述分动链条中间设置有传动轴，且传动带通过传动轴与分动链条相连，所述分动链条上方连接有旋转轴，且三页翻通过旋转轴与分动链条连接，所 述底座底部设置有支脚，所述支脚底部粘贴有防滑层，所述底座中间固定有控制器，所述展示架背部安装有彩灯，所述展示架内部设置有置物架。

[0005] 优选的，所述三页翻设置有5个，且内部设置有照明灯。

[0006] 优选的，所述展示架背部材料为半透明PC塑料。

[0007] 优选的，所述广告页面通过两端设置的卡扣与三页翻固定连接。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：该用于广告展示的三页式展架设有三页翻，可在规定时间内自动翻页，免去了使用者频繁更换广告页面的烦恼，三页翻旁边设置有音响，在画面宣传的同时可播放广告语音，广告效果更理想，展架旁设置有展示架，可将宣传物品直接放在置物架是那个，使客户在看到广告后直接近距离了解产品，底部设置的防滑层保证展架整体不会因为突然的碰撞而移位或翻倒，稳定性高。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型结构示意图；

[0010] 图2为本实用新型三页翻结构示意图。

[0011] 图中：1、上盖，2、长轴承，3、三页翻，4、音响，5、旋转轴，6、分动链条，7、传动轴，8、传动带，9、驱动电机，10、电机架，11、展示架，12、彩灯，13、置物架，14、控制器，15、底座，16、

支脚，17、防滑层，18、广告页面。

具体实施方式

[0012] 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。

[0013] 请参阅图1和图2，本实用新型提供一种技术方案：一种用于广告展示的三页式展架，包括上盖1、分动链条6、传动带8、驱动电机9、展示架11和底座15，上盖1内设置有长轴承2，长轴承2下方连接有三页翻3，三页翻3设置有5个，且内部设置有照明灯，三页翻3两侧安装有音响4，三页翻3外侧粘贴有广告页面18，广告页面18通过两端设置的卡扣与三页翻3固定连接，驱动电机9下方固定有电机架10，分动链条6中间设置有传动轴7，且传动带8通过传动轴7与分动链条6相连，分动链条6上方连接有旋转轴5，且三页翻3通过旋转轴5与分动链条6连接，底座15底部设置有支脚16，支脚16底部粘贴有防滑层17，底座15中间固定有控制器14，展示架11背部安装有彩灯12，展示架11背部材料为半透明PC塑料，展示架11内部设置有置物架13。

[0014] 工作原理：在使用该用于广告展示的三页式展架时，将广告页面18分别安装至三页翻3的表面，操作控制器14，音响4开始播放声音文件，彩灯12开启照亮展示架11内部区域，驱动电机9运作，通过传动带8带动传动轴7旋转，传动轴7拉动分动链条6，分动链条6使旋转轴5旋转，从而使三页翻3旋转运作，这就是该用于广告展示的三页式展架的工作原理。

[0015] 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。

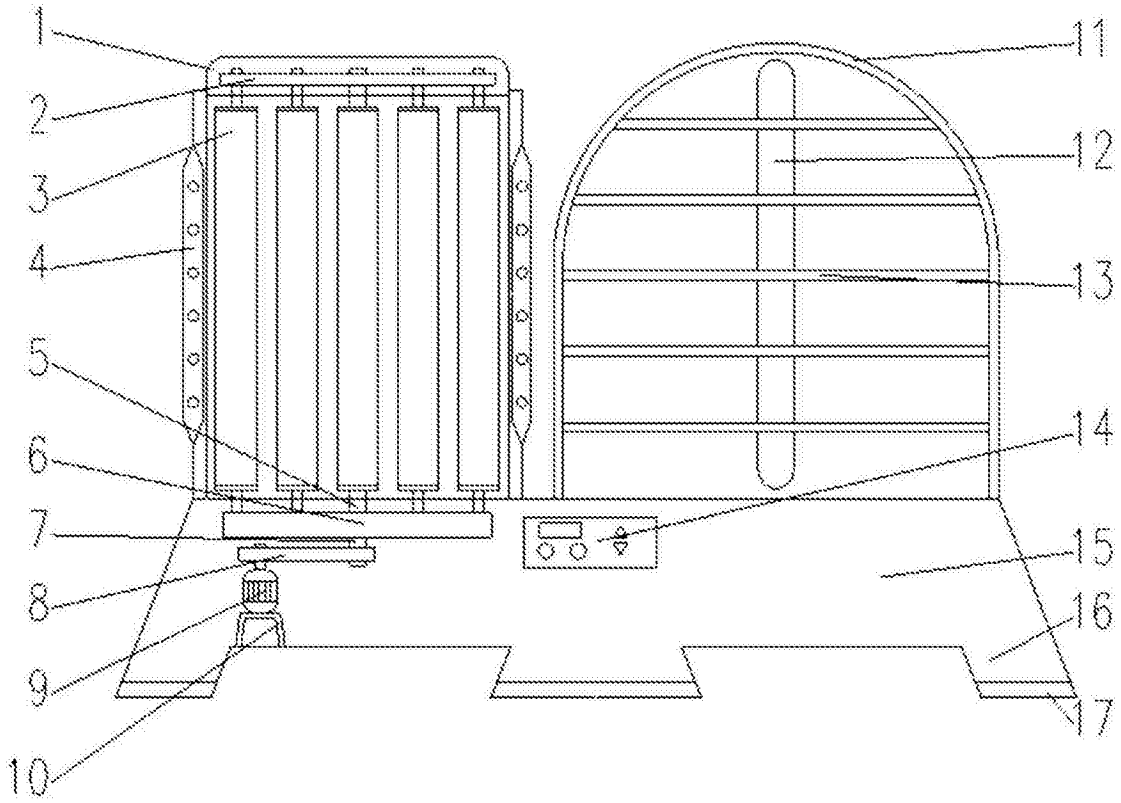


图1

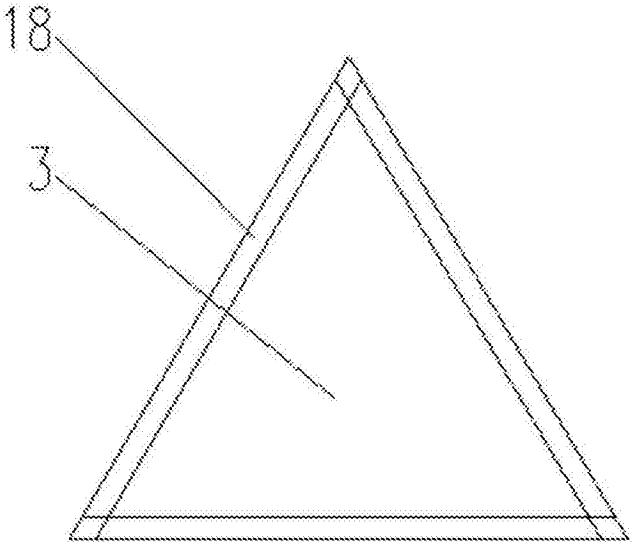


图2