



(21) 申请号 202221454124.3

(22) 申请日 2022.06.09

(73) 专利权人 江西工程学院

地址 338000 江西省新余市仙来西大道859号

(72) 发明人 胡忆

(74) 专利代理机构 宁波海曙甬睿专利代理事务所(普通合伙) 33330

专利代理师 王丽双

(51) Int.Cl.

A47F 3/00 (2006.01)

A47F 11/10 (2006.01)

A47F 5/025 (2006.01)

F16M 11/10 (2006.01)

F16M 11/18 (2006.01)

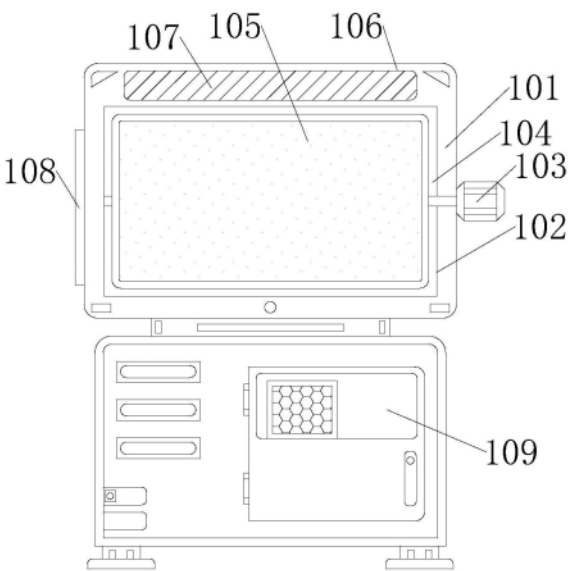
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种市场营销宣传装置

(57) 摘要

本实用新型涉及宣传装置技术领域,公开了一种市场营销宣传装置,包括支撑座和位于其上方的固定架,固定架内部设有显示屏,固定架前面开有安装槽,显示屏位于安装槽内部,显示屏能够转动,固定架左面开有侧槽,侧槽内部设有展示箱,侧槽内部设有用于带动展示箱左右移动的移动构件,展示箱内部设有展示构件,展示构件用于对产品进行展示,固定架右侧安装有电机一,显示屏转动连接于安装槽内部,显示屏右端贯穿出固定架并与电机一动力输出端连接,安装槽槽底贴合有橡胶垫,固定架前面上端开有上槽,上槽内壁底面安装有铰接板;本实用新型有效的减弱了显示屏的反光,同时对产品实物进行展示较为方便直观。



1. 一种市场营销宣传装置,包括支撑座(109)和位于其上方的固定架(101),所述固定架(101)内部设有显示屏(105),其特征在于:

所述固定架(101)前面开有安装槽(102),所述显示屏(105)位于安装槽(102)内部,所述显示屏(105)能够转动,所述固定架(101)左面开有侧槽(110),所述侧槽(110)内部设有展示箱(116),所述侧槽(110)内部设有用于带动展示箱(116)左右移动的移动构件,所述展示箱(116)内部设有展示构件,所述展示构件用于对产品进行展示。

2. 根据权利要求1所述的一种市场营销宣传装置,其特征在于:所述固定架(101)右侧安装有电机一(103),所述显示屏(105)转动连接于安装槽(102)内部,所述显示屏(105)右端贯穿出固定架(101)并与电机一(103)动力输出端连接,所述安装槽(102)槽底贴合有橡胶垫(104)。

3. 根据权利要求1所述的一种市场营销宣传装置,其特征在于:所述固定架(101)前面上端开有上槽(106),所述上槽(106)内壁底面安装有铰接板(107),所述铰接板(107)后面与上槽(106)卡接。

4. 根据权利要求1所述的一种市场营销宣传装置,其特征在于:所述移动构件包括侧板(108)、移动板(111)、移动座(113)、滚珠(114)和电动推杆(115),所述移动板(111)滑动连接于侧槽(110)内并连接于展示箱(116)右侧,所述侧槽(110)内壁下面开有底槽(112),所述移动座(113)滑动连接于底槽(112)内并连接于展示箱(116)下面。

5. 根据权利要求4所述的一种市场营销宣传装置,其特征在于:所述滚珠(114)设有两个并分别安装于移动座(113)前后端,所述滚珠(114)滚动连接于底槽(112)内,所述电动推杆(115)安装于侧槽(110)槽底,所述电动推杆(115)动力输出端与移动板(111)连接,所述侧板(108)连接于展示箱(116)左侧并与固定架(101)卡接。

6. 根据权利要求1所述的一种市场营销宣传装置,其特征在于:所述展示构件包括放置座(119)、放置板(120)和电机二(121),所述展示箱(116)内部顶端四角均安装有补光灯(118),所述展示箱(116)上面铰接有盖板(117),所述放置座(119)连接于展示箱(116)内壁底面。

7. 根据权利要求6所述的一种市场营销宣传装置,其特征在于:所述电机二(121)嵌入安装于放置座(119)内,所述放置板(120)位于放置座(119)上方,所述电机二(121)动力输出端与放置板(120)下面连接,所述展示箱(116)材质为玻璃。

一种市场营销宣传装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及宣传装置技术领域,具体的指一种市场营销宣传装置。

背景技术

[0002] 市场营销是指营销人员针对市场开展经营活动、销售行为的过程,市场营销对产品的宣传和客户的挖掘意义重大,市场营销需要对产品进行宣传,宣传就包括对产品功能的介绍等步骤,市场营销宣传装置担负了一部分宣传职责,市场营销宣传装置配备有多种不同的显示结构供产品信息等的展示,方便客户对产品进行更好的了解;

[0003] 授权公告号为“CN213424435U”的一种多功能市场营销用宣传装置,在该实用新型中,通过显示屏对宣传网页进行展示,通过双面白板的设置方便使用者书写,但在该实用新型中,显示屏在外部的光照条件下有时会产生反光,影响使用者对显示屏的观看,且该实用新型中缺少对产品实物的展示,使用者难以对产品的实物进行较好的观察,难以更加直观的对产品进行了解。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是针对上述存在的问题和不足,提供一种市场营销宣传装置,有效的减弱了显示屏的反光,同时对产品实物进行展示较为方便直观。

[0005] 一种市场营销宣传装置,包括支撑座和位于其上方的固定架,所述固定架内部设有显示屏;

[0006] 所述固定架前面开有安装槽,所述显示屏位于安装槽内部,所述显示屏能够转动,所述固定架左面开有侧槽,所述侧槽内部设有展示箱,所述侧槽内部设有用于带动展示箱左右移动的移动构件,所述展示箱内部设有展示构件,所述展示构件用于对产品进行展示。

[0007] 作为优选的,所述固定架右侧安装有电机一,所述显示屏转动连接于安装槽内部,所述显示屏右端贯穿出固定架并与电机一动力输出端连接,所述安装槽槽底贴合有橡胶垫。

[0008] 作为优选的,所述固定架前面上端开有上槽,所述上槽内壁底面安装有铰接板,所述铰接板后面与上槽卡接。

[0009] 作为优选的,所述移动构件包括侧板、移动板、移动座、滚珠和电动推杆,所述移动板滑动连接于侧槽内并连接于展示箱右侧,所述侧槽内壁下面开有底槽,所述移动座滑动连接于底槽内并连接于展示箱下面。

[0010] 作为优选的,所述滚珠设有两个并分别安装于移动座前后端,所述滚珠滚动连接于底槽内,所述电动推杆安装于侧槽槽底,所述电动推杆动力输出端与移动板连接,所述侧板连接于展示箱左侧并与固定架卡接。

[0011] 作为优选的,所述展示构件包括放置座、放置板和电机二,所述展示箱内部顶端四角均安装有补光灯,所述展示箱上面铰接有盖板,所述放置座连接于展示箱内壁底面。

[0012] 作为优选的,所述电机二嵌入安装于放置座内,所述放置板位于放置座上方,所述

电机二动力输出端与放置板下面连接,所述展示箱材质为玻璃。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果为:当显示屏反光时,通过电机一带动显示屏向下转动,再将铰接板向下翻转,铰接板便能够转动至水平位置,铰接板一端仍位于上槽内部,此时铰接板便能够阻挡来自上方的光线,从而一定程度上减弱了显示屏反光;

[0014] 当使用者需要对产品进行展示时,通过电动推杆带动移动板向左移动,展示箱便能够向左移出侧槽,将盖板向上转动打开,使用者便能够将产品放入展示箱内部的放置板上方,再将盖板关上,将补光灯接通外部电源,通过补光灯便能够较好的对产品进行照明,通过电机二带动放置板转动,产品便能够随着放置板一起转动,使用者便能够较好的对产品的各个角度进行观看,对产品进行展示较为方便直观。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型的整体主视剖面结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型的固定架右视平面结构示意图;

[0017] 图3为本实用新型的固定架主视剖面结构示意图;

[0018] 图4为本实用新型图2的A局部放大结构示意图。

[0019] 图中标记:固定架101、安装槽102、电机一103、橡胶垫104、显示屏105、上槽106、铰接板107、侧板108、支撑座109、侧槽110、移动板111、底槽112、移动座113、滚珠114、电动推杆115、展示箱116、盖板117、补光灯118、放置座119、放置板120、电机二121。

具体实施方式

[0020] 如图1至图4所示,本申请是一种市场营销宣传装置,包括支撑座109和位于其上方的固定架101,所述固定架101内部设有显示屏105;

[0021] 所述固定架101前面开有安装槽102,所述显示屏105位于安装槽102内部,所述显示屏105能够转动,所述固定架101左面开有侧槽110,所述侧槽110内部设有展示箱116,所述侧槽110内部设有用于带动展示箱116左右移动的移动构件,所述展示箱116内部设有展示构件,所述展示构件用于对产品进行展示;

[0022] 所述固定架101右侧安装有电机一103,所述显示屏105转动连接于安装槽102内部,所述显示屏105右端贯穿出固定架101并与电机一103动力输出端连接,所述安装槽102槽底贴合有橡胶垫104,所述固定架101前面上端开有上槽106,所述上槽106内壁底面安装有铰接板107,所述铰接板107后面与上槽106卡接;

[0023] 将电机一103接通外部电源,电机一103便能够带动显示屏105前后转动,调节显示屏105的前后角度较为方便,当显示屏105上端或下端转动至极限角度时便能够挤压橡胶垫104,橡胶垫104便能够对显示屏105上下端进行保护,避免显示屏105受到磕碰,当显示屏105反光时,通过电机一103带动显示屏105向下转动,再将铰接板107向下翻转,铰接板107便能够转动至水平位置,铰接板107一端仍位于上槽106内部,此时铰接板107便能够阻挡来自上方的光线,从而一定程度上减弱了显示屏105反光;

[0024] 所述移动构件包括侧板108、移动板111、移动座113、滚珠114和电动推杆115,所述移动板111滑动连接于侧槽110内并连接于展示箱116右侧,所述侧槽110内壁下面开有底槽

112,所述移动座113滑动连接于底槽112内并连接于展示箱116下面,所述滚珠114设有两个并分别安装于移动座113前后端,所述滚珠114滚动连接于底槽112内,所述电动推杆115安装于侧槽110槽底,所述电动推杆115动力输出端与移动板111连接,所述侧板108连接于展示箱116左侧并与固定架101卡接;

[0025] 所述展示构件包括放置座119、放置板120和电机二121,所述展示箱116内部顶端四角均安装有补光灯118,所述展示箱116上面铰接有盖板117,所述放置座119连接于展示箱116内壁底面,所述电机二121嵌入安装于放置座119内,所述放置板120位于放置座119上方,所述电机二121动力输出端与放置板120下面连接,所述展示箱116材质为玻璃;

[0026] 当使用者需要对产品进行展示时,将电动推杆115和电机二121接通外部电源,通过电动推杆115带动移动板111向左移动,展示箱116便能够随着移动板111向左移出侧槽110,移动座113便能够随着展示箱116移动,滚珠114便能够沿着底槽112移动,滚珠的设置能够有效提升移动座113移动时的流畅性,从而提升展示箱116移动时的流畅性;

[0027] 当使用者将展示箱116移出侧槽110后,将盖板117向上转动打开,使用者便能够将产品放入展示箱116内部的放置板120上方,再将盖板117关上,将补光灯118接通外部电源,通过补光灯118便能够较好的对产品进行照明,通过电机二121带动放置板120转动,产品便能够随着放置板120一起转动,使用者便能够较好的对产品的各个角度进行观看,对产品进行展示较为方便直观;

[0028] 当使用者不需要对产品进行展示时,通过电动推杆115带动展示箱116向右移动收回侧槽110内部,此时侧板108便能够重新与固定架101卡接,侧板108便能够较好的对侧槽110进行遮挡,避免灰尘进入侧槽110内部,避免展示箱116在长期不使用时粘上较多灰尘影响对产品的展示。

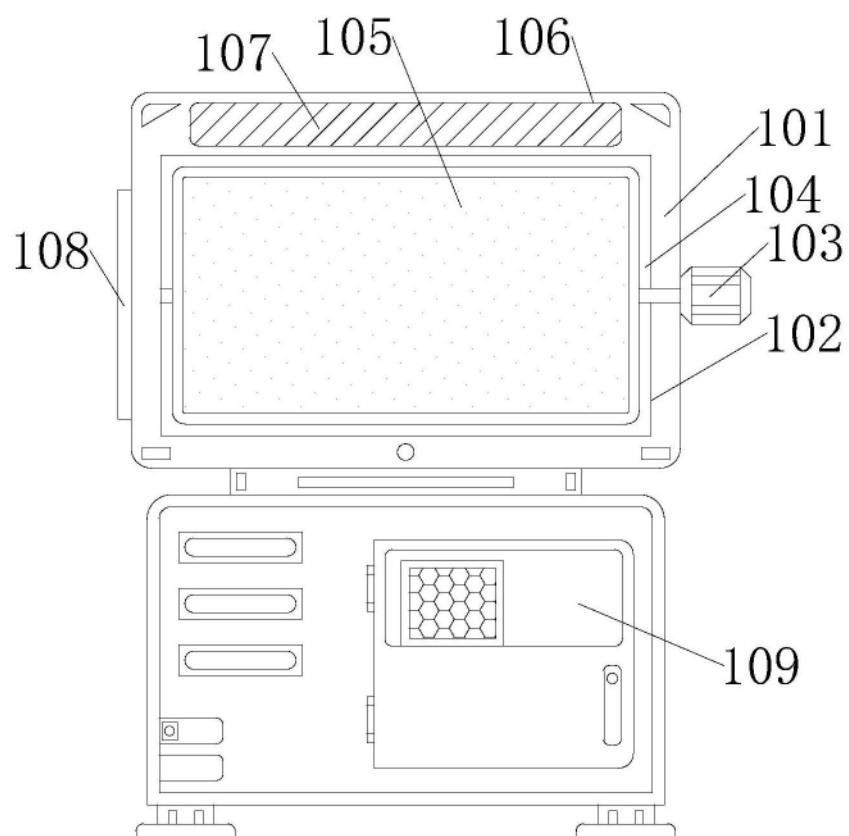


图1

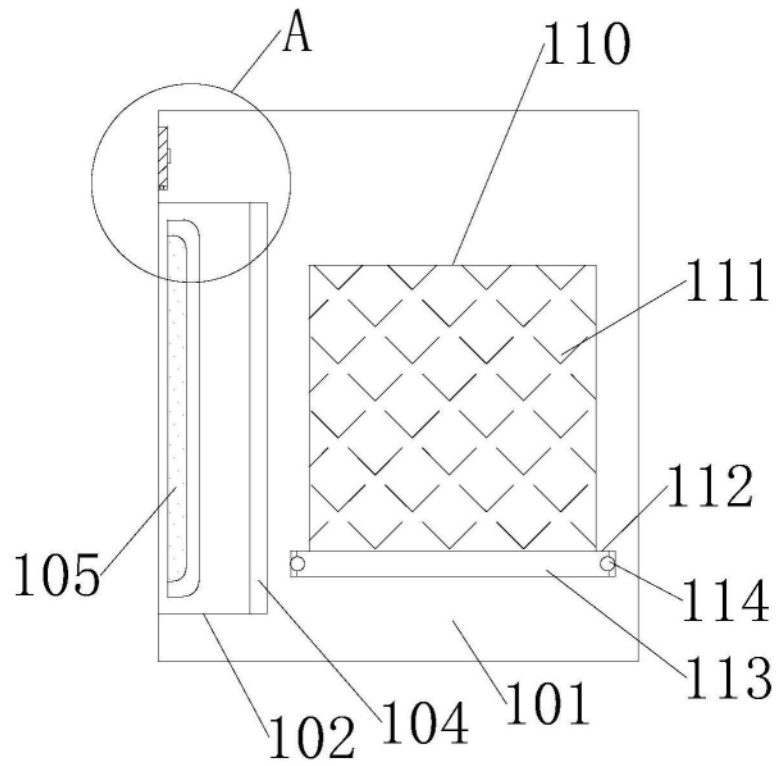


图2

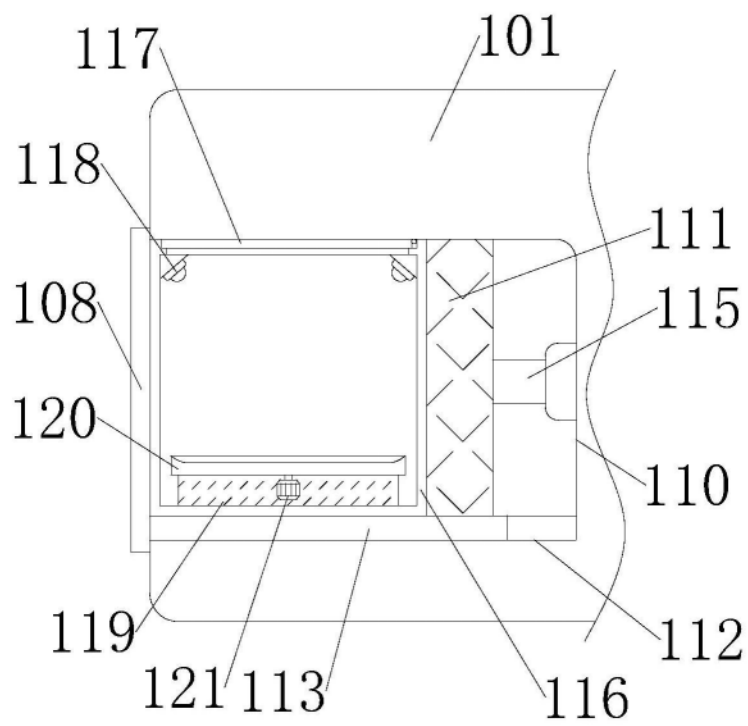


图3

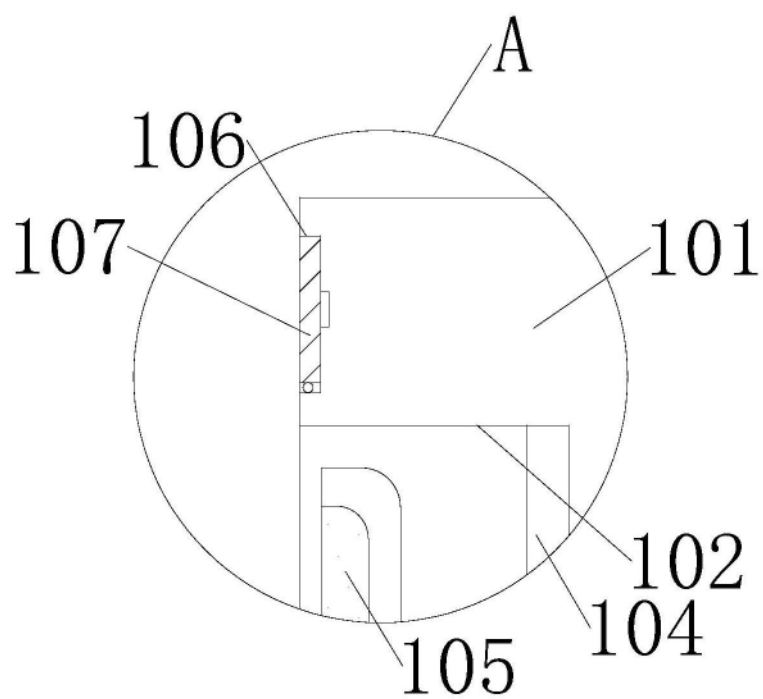


图4