



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 113012557 A

(43)申请公布日 2021.06.22

(21)申请号 201911324854.4

(22)申请日 2019.12.20

(71)申请人 西安金科翰林实业有限公司  
地址 710075 陕西省西安市高新区丈八街  
办高新一路5号正信大厦

(72)发明人 弥延飞

(74)专利代理机构 西安众星蓝图知识产权代理  
有限公司 61234  
代理人 陶秋芬

(51) Int. Cl.  
G09F 9/00(2006.01)  
G09F 13/02(2006.01)  
G09F 15/00(2006.01)

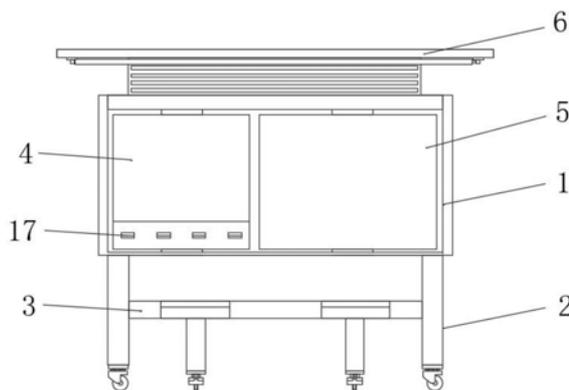
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)发明名称

一种户外用市场营销策划展示宣传机构

(57)摘要

本发明公开了一种户外用市场营销策划展示宣传机构,包括宣传框体及其下端固定连接的第一支腿,宣传框体内部通过转轴分别安装有触摸显示屏和海报框,宣传框体上端固定安装有蓄电池,蓄电池上端安装有太阳能板,蓄电池两侧均安装有吹风板,吹风板内安装有风扇,吹风板一侧安装有导风板,宣传框体上端两侧安装有照明盒,照明盒内部安装有LED照明灯;第一支腿之间固定连接有横杆,横杆两侧均固定连接有伸缩杆,伸缩杆一端固定连接有坐垫,且坐垫底端固定连接有第二支腿。本发明结构设置合理,通过设置可转动的触摸显示屏以及海报框能够增大宣传的范围,设置横杆、伸缩杆以及坐垫为观看者观看时提供休息,有效提高宣传展示效果。



1. 一种户外用市场营销策划展示宣传机构,包括宣传框体(1)及其下端固定连接的第一支腿(2),其特征在于:所述宣传框体(1)内部通过转轴(8)分别安装有触摸显示屏(4)和海报框(5),所述宣传框体(1)上端固定安装有蓄电池(7),所述蓄电池(7)上端安装有太阳能板(6),所述蓄电池(7)两侧均安装有吹风板(13),所述吹风板(13)内安装有风扇(14),所述吹风板(13)一侧安装有导风板(15),所述宣传框体(1)上端两侧安装有照明盒(16),所述照明盒(16)内部安装有LED照明灯(19);

所述第一支腿(2)之间固定连接有横杆(3),所述横杆(3)两侧均固定连接有伸缩杆(10),所述伸缩杆(10)一端固定连接有坐垫(11),且所述坐垫(11)底端固定连接有第二支腿(20)。

2. 根据权利要求1所述的户外用市场营销策划展示宣传机构,其特征在于:所述太阳能板(6)下表面两侧的两端固定连接有安装底座(12),所述安装底座(12)之间安装有防水卷帘(18),且所述防水卷帘(18)尺寸大于宣传框体(1)的尺寸。

3. 根据权利要求1所述的户外用市场营销策划展示宣传机构,其特征在于:所述第一支腿(2)与第二支腿(20)下端均固定安装有万向轮(9)。

4. 根据权利要求1所述的户外用市场营销策划展示宣传机构,其特征在于:所述触摸显示屏(4)以及海报框(5)与宣传框体(1)转动连接,且所述触摸显示屏(4)以及海报框(5)转动角度为 $360^{\circ}$ 。

5. 根据权利要求1所述的户外用市场营销策划展示宣传机构,其特征在于:所述坐垫(11)的宽度为宣传框体(1)宽度的 $1/2$ 。

6. 根据权利要求1所述的户外用市场营销策划展示宣传机构,其特征在于:所述触摸显示屏(4)下端设置有充电接口(17)。

## 一种户外用市场营销策划展示宣传机构

### 技术领域

[0001] 本发明涉及一种宣传机构,具体是一种户外用市场营销策划展示宣传机构。

### 背景技术

[0002] 策划宣传体系的核心是打造品牌,为品牌推广服务,原则是“品牌推广为主”,“营业推广为辅”,而营业推广又分为计划营业推广和临时性营业推广,其中也有一系列的标准可循,体现着连锁经营是一种管理标准的思想,策划宣传在市场营销中占用非常大的比例,品牌的影响力对于产品的营销有着巨大的作用,如果说品牌本质上是一种消费者的体验,广告则是告诉消费者如何体验的说明,在户外营销人员通常使用携带电子屏幕的支架向人们宣传展示品牌。

[0003] 现有的宣传机构在户外进行展示时,在天气炎热时会极大影响到现场观众观看的体验,且在进行宣传观看时只能站立观看,久而久之会使人产生疲惫感,这样观众就不愿意再去继续观看,使得营销宣传的效果大打折扣,并且现有的户外宣传机构不易进行移动,对于户外进行营销宣传来说,不利于扩大营销宣传的范围。

### 发明内容

[0004] 本发明的目的在于提供一种户外用市场营销策划展示宣传机构,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本发明提供如下技术方案:

[0006] 一种户外用市场营销策划展示宣传机构,包括宣传框体及其下端固定连接的第一支腿,所述宣传框体内部通过转轴分别安装有触摸显示屏和海报框,所述宣传框体上端固定安装有蓄电池,所述蓄电池上端安装有太阳能板,所述蓄电池两侧均安装有吹风板,所述吹风板内安装有风扇,所述吹风板一侧安装有导风板,所述宣传框体上端两侧安装有照明盒,所述照明盒内部安装有LED照明灯,;

[0007] 所述第一支腿之间固定连接横杆,所述横杆两侧均固定连接伸缩杆,所述伸缩杆一端固定连接坐垫,且所述坐垫底端固定连接第二支腿。

[0008] 作为本发明进一步的方案:所述太阳能板下表面两侧的两端固定连接安装底座,所述安装底座之间安装有防水卷帘,且所述防水卷帘尺寸大于宣传框体的尺寸。

[0009] 作为本发明再进一步的方案:所述第一支腿与第二支腿下端均固定安装有万向轮。

[0010] 作为本发明再进一步的方案:所述触摸显示屏以及海报框与宣传框体转动连接,且所述触摸显示屏以及海报框转动角度为 $360^{\circ}$ 。

[0011] 作为本发明再进一步的方案:所述坐垫的宽度为宣传框体宽度的 $1/2$ 。

[0012] 作为本发明再进一步的方案:所述触摸显示屏下端设置有充电接口。

[0013] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

[0014] 1、本实用通过在宣传框体上端设置太阳能板以及蓄电池,能够通过太阳能进行供

电, 环保节能, 通过在宣传框体内部转动连接有触摸显示屏以及海报框, 能够对触摸显示屏以及海报框进行转动, 增大宣传的范围, 蓄电池两侧设置有吹风板能够为进行宣传 and 观看宣传的人员在天气炎热时提供吹风进行降温, 使得观看人员更愿意进行观看, 增加宣传率。

[0015] 2、本发明通过设置横杆、伸缩杆以及坐垫, 能够伸缩杆进行坐垫的收缩, 可以为宣传人员以及观看宣传栏目的观众提供休息, 能够使得观众画更多的时间去观看宣传内容, 有效提高了宣传效率, 在宣传同时使得观众得到休息, 使得观众愿意去进行宣传栏目的阅读以及宣传视频的观看。

## 附图说明

[0016] 图1为户外用市场营销策划展示宣传机构的主视结构示意图。

[0017] 图2为户外用市场营销策划展示宣传机构的剖面结构示意图。

[0018] 图3为户外用市场营销策划展示宣传机构图2中A的放大结构示意图。

[0019] 其中: 1、宣传框体; 2、第一支腿; 3、横杆; 4、触摸显示屏; 5、海报框; 6、太阳能板; 7、蓄电池; 8、转轴; 9、万向轮; 10、伸缩杆; 11、坐垫; 12、安装底座; 13、吹风板; 14、风扇; 15、导风板; 16、照明盒; 17、充电接口; 18、防水卷帘; 19、LED 照明灯; 20、第二支腿。

## 具体实施方式

[0020] 下面将结合本发明实施例中的附图, 对本发明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发明一部分实施例, 而不是全部的实施例。基于本发明中的实施例, 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, 都属于本发明保护的范围。

[0021] 请参阅图1~3, 本发明实施例中, 一种户外用市场营销策划展示宣传机构, 包括宣传框体1及其下端固定连接的第一支腿2, 宣传框体1内部通过转轴8分别安装有触摸显示屏4和海报框5, 宣传框体1上端固定安装有蓄电池7, 蓄电池7上端安装有太阳能板6, 蓄电池7两侧均安装有吹风板13, 吹风板13内安装有风扇14, 吹风板13一侧安装有导风板15, 宣传框体1上端两侧安装有照明盒16, 照明盒16内部安装有LED照明灯19, 第一支腿2之间固定连接横杆3, 横杆3两侧均固定连接伸缩杆10, 伸缩杆10一端固定连接坐垫11, 且坐垫11底端固定连接第二支腿20。

[0022] 太阳能板6下表面两侧的两端固定连接安装底座12, 安装底座12之间安装有防水卷帘18, 且防水卷帘18尺寸大于宣传框体1的尺寸, 第一支腿2与第二支腿20下端均固定安装有万向轮9, 触摸显示屏4以及海报框5与宣传框体1转动连接, 且触摸显示屏4以及海报框5转动角度为 $360^{\circ}$ , 坐垫11的宽度为宣传框体1宽度的 $1/2$ , 触摸显示屏4下端设置有充电接口17。

[0023] 本发明的工作原理是:

[0024] 宣传框体1内部通过转轴8分别安装有触摸显示屏4和海报框5, 触摸显示屏4以及海报框5与宣传框体1转动连接, 且触摸显示屏4以及海报框5转动角度为 $360^{\circ}$ , 触摸显示屏4和海报框5分别用来进行宣传视频播放以及张贴海报, 且能够进行旋转, 可以向更多的人进行展示, 宣传框体1上端固定安装有蓄电池7, 蓄电池7上端安装有太阳能板6, 通过太阳

能板6进行太阳能转换将电量进行储存在蓄电池7内部,蓄电池7两侧均安装有吹风板13,吹风板13内安装有风扇14,吹风板13一侧安装有导风板15,通过风扇14进行吹风,可以为进行观看宣传的观众进行吹风降温,使得在炎热的夏天也可以进行户外宣传,导风板15可以调节出风的角度,宣传框体1上端两侧安装有照明盒16,照明盒16内部安装有LED照明灯19,通过设置LED照明灯19,方便在夜晚进行宣传,第一支腿2之间固定连接有横杆3,横杆3两侧均固定连接有伸缩杆10,伸缩杆10一端固定连接有坐垫11,且坐垫11底端固定连接有第二支腿20,通过设置伸缩杆10以及坐垫11可以为观看者提供休息的场地,使得观众在观看的同时也不会使身体产生疲惫,太阳能板6下表面两侧的两端固定连接有安装底座12,安装底座12之间安装有防水卷帘18,防水卷帘18的设置能够在突发下雨的情况下对宣传框体1进行防护,避免内部进水,第一支腿2与第二支腿20下端均固定安装有万向轮9,通过设置有万向轮9能够方便对本装置进行移动,以便在不同的地方进行宣传,增大宣传范围和宣传流动性,触摸显示屏4下端设置有充电接口17,充电接口17的设置能够为观看者提供充电服务,使得其在充电过程中能够花多一点时间进行宣传文件的观看,使得宣传的效果更好。

[0025] 尽管参照前述实施例对本发明进行了详细的说明,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,凡在本发明的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

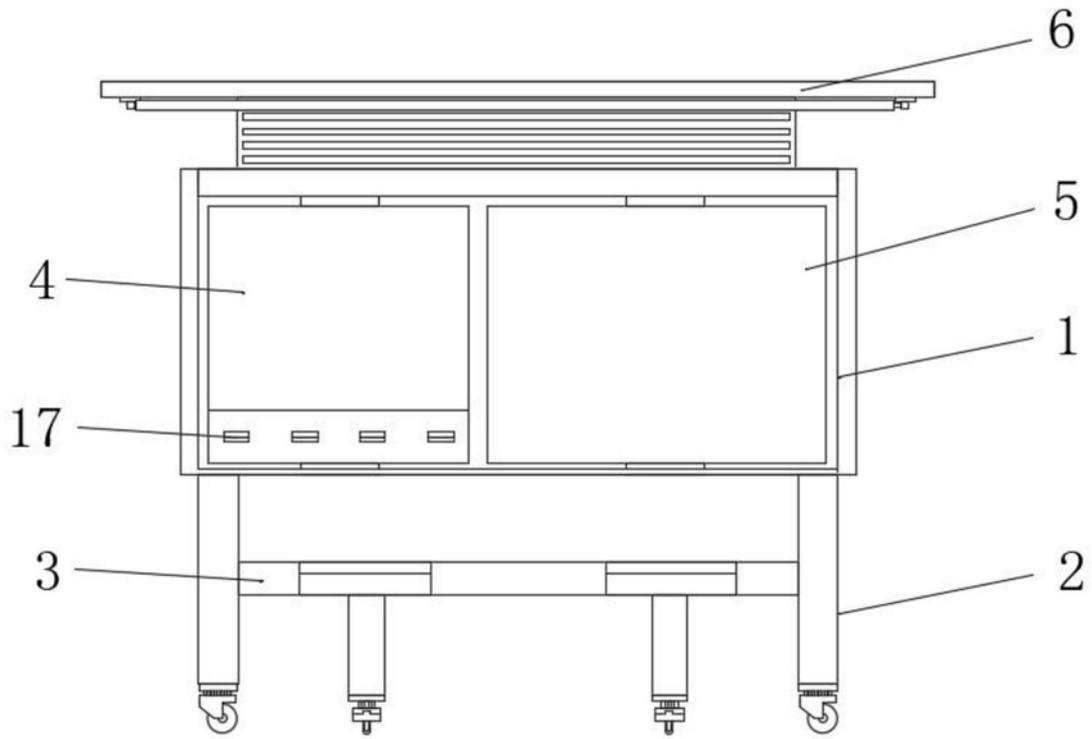


图1

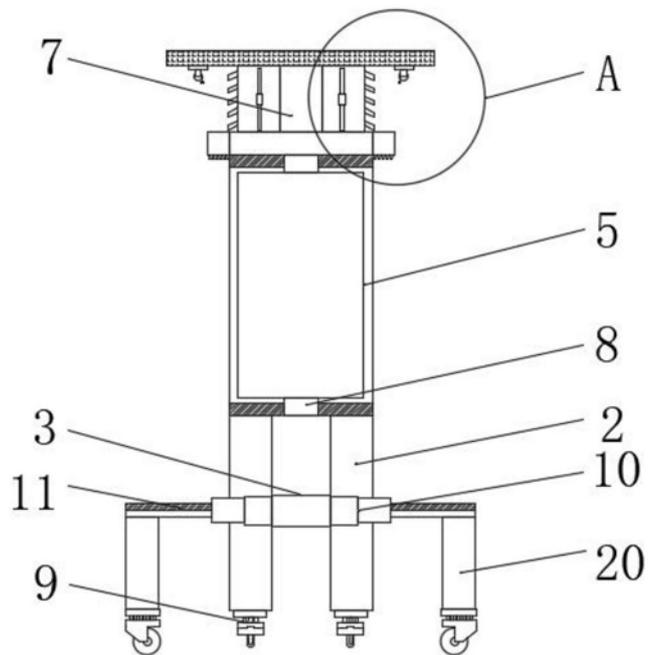


图2

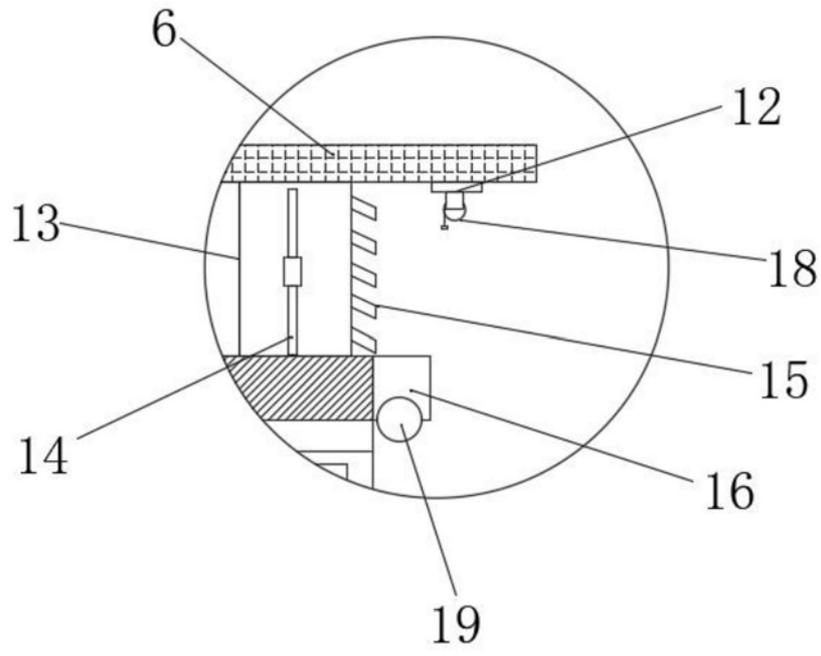


图3