



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206480337 U

(45)授权公告日 2017.09.08

(21)申请号 201621408579.6

(22)申请日 2016.12.21

(73)专利权人 新昌县兰君广告有限公司

地址 312500 浙江省绍兴市新昌县城南乡石溪村

(72)发明人 何妍

(74)专利代理机构 北京天奇智新知识产权代理有限公司 11340

代理人 王红涛

(51)Int.Cl.

G09F 11/16(2006.01)

G09F 13/04(2006.01)

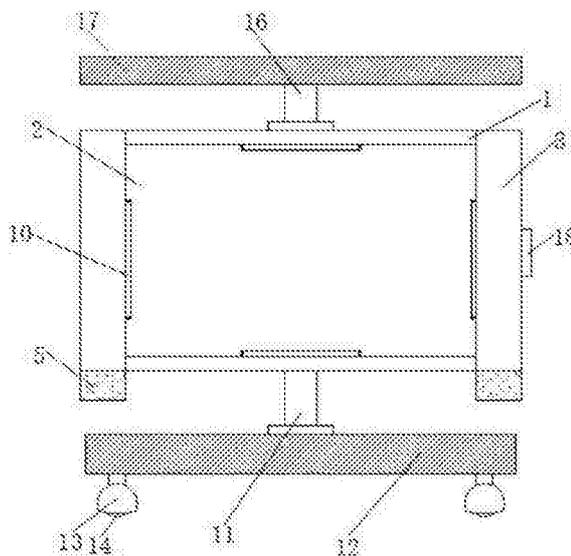
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种展示效果好的广告箱

(57)摘要

本实用新型公开了一种展示效果好的广告箱,包括广告箱体,所述广告箱体的正面固定连接玻璃窗,所述广告箱体的两侧均固定连接固定柱,并且位于广告箱体右侧的固定柱的右侧固定连接开关,所述固定柱为中空设置,并且固定柱内腔的顶部和底部均固定连接转轴,所述固定柱的底部固定连接电机盒,所述电机盒的内部固定连接电机,电机的输出轴穿过固定柱并与转轴传动连接,两个转轴的表面上固定连有两个固定轴,两个固定轴之间设置有传送带并且穿过广告箱体。该展示效果好的广告箱,设置电机、转轴、固定轴、传送带和广告纸,使电机工作,固定轴转动,使传送带上的广告纸转动,广告纸交替呈现在玻璃窗处,使广告箱的展示效果更好。



1. 一种展示效果好的广告箱,包括广告箱体(1),其特征在于:所述广告箱体(1)的正面固定连接玻璃窗(2),所述广告箱体(1)的两侧均固定连接固定柱(3),并且位于广告箱体(1)右侧的固定柱(3)的右侧固定连接开关(18),所述固定柱(3)为中空设置,并且固定柱(3)内腔的顶部和底部均固定连接转轴(4),所述固定柱(3)的底部固定连接电机盒(5),所述电机盒(5)的内部固定连接电机(6),并且电机(6)的输出轴穿过固定柱(3)并与转轴(4)传动连接,两个转轴(4)的表面上固定连有两个固定轴(7),并且两个固定轴(7)之间设置有传送带(8)并且穿过广告箱体(1),所述传送带(8)的表面上粘合有广告纸(9),所述广告箱体(1)内腔的表面上固定连接LED显示灯(10),并且LED显示灯(10)和电机(6)均与开关(18)电连接,所述广告箱体(1)的底部固定连接支座(11),所述支座(11)的固定连接底座(12),所述底座(12)的四角固定连接轮板(13),所述轮板(13)的固定连接万向轮(14),所述广告箱体(1)的背面开设有槽孔(15),所述广告箱体(1)的顶部固定连接支架(16),所述支架(16)的顶部固定连接遮雨板(17)。

2. 根据权利要求1所述的一种展示效果好的广告箱,其特征在于:所述转轴(4)的数量为两个,并且两个转轴(4)以广告箱体(1)的中轴线为对称轴对称设置。

3. 根据权利要求1所述的一种展示效果好的广告箱,其特征在于:所述广告纸(9)的数量为两个,并且两个广告纸(9)相对设置。

4. 根据权利要求1所述的一种展示效果好的广告箱,其特征在于:所述遮雨板(17)的形状为人字形,并且人字形的遮雨板(17)的夹角为一百三十五度。

5. 根据权利要求1所述的一种展示效果好的广告箱,其特征在于:所述槽孔(15)的形状为菱形,并且槽孔(15)的数量为十二个,每四个槽孔(15)为一组,每组槽孔(15)之间均为等距设置。

6. 根据权利要求1所述的一种展示效果好的广告箱,其特征在于:所述LED显示灯(10)的数量为四个。

一种展示效果好的广告箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及广告技术领域,具体为一种展示效果好的广告箱。

背景技术

[0002] 广告箱,一般是户外与广告的一种投放模式,不断的闪动结合停留,有效的提高了人们的视觉冲击力;提高了广告单位面积利用率,变换灯箱及滚动灯箱一样广告效果不言而喻。广告灯箱集霓虹灯的优点于一身,白天晚上可以不间断的闪动,动静结合引起人们的注意。各种文字和图案有序跳跃、交替辉映,强烈的视觉冲击力。满足观者视觉感受,推动广告主获取最大经济效益。广告箱是城市或者路旁常见的广告工具,一般普通的广告箱,展示的广告内容有限,并且不够生动,而且有的普通的广告箱,箱内的灯管发出的热量,也会使玻璃窗上有一层雾气,不适合展示。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种展示效果好的广告箱,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:一种展示效果好的广告箱,包括广告箱体,所述广告箱体的正面固定连接玻璃窗,所述广告箱体的两侧均固定连接固定柱,并且位于广告箱体右侧的固定柱的右侧固定连接开关,所述固定柱为中空设置,并且固定柱内腔的顶部和底部均固定连接转轴,所述固定柱的底部固定连接电机盒,所述电机盒的内部固定连接电机,并且电机的输出轴穿过固定柱并与转轴传动连接,两个转轴的表面上固定连有两个固定轴,并且两个固定轴之间设置有传送带并且穿过广告箱体,所述传送带的表面上粘合有广告纸,所述广告箱体内腔的表面上固定连接LED显示灯,并且LED显示灯和电机均与开关电连接,所述广告箱体的底部固定连接底座,所述底座的固定连接底座,所述底座的四角固定连接轮板,所述轮板的固定连接万向轮,所述广告箱体的背面开设有槽孔,所述广告箱体的顶部固定连接支架,所述支架的顶部固定连接遮雨板。

[0005] 优选的,所述转轴的数量为两个,并且两个转轴以广告箱体的中轴线为对称轴对称设置。

[0006] 优选的,所述广告纸的数量为两个,并且两个广告纸相对设置。

[0007] 优选的,所述遮雨板的形状为人字形,并且人字形的遮雨板的夹角为一百三十五度。

[0008] 优选的,所述槽孔的形状为菱形,并且槽孔的数量为十二个,每四个槽孔为一组,每组槽孔之间均为等距设置。

[0009] 优选的,所述LED显示灯的数量为四个。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该展示效果好的广告箱,通过设置电机、转轴、固定轴、传送带和广告纸,使电机工作,固定轴转动,使传送带上的广告纸转动,广

告纸交替呈现在玻璃窗处,使广告箱的展示效果更好,通过设置槽孔,使LED显示灯在工作时发出的热量可以从槽孔散出,使玻璃窗上不会产生有雾状气体,使人们在观看广告箱体的广告纸时,更加直观并且清楚,通过设置万向轮,使广告箱便于移动,从而保证了广告箱具有实用性。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型结构示意图;

[0012] 图2为本实用新型截面示意图;

[0013] 图3为本实用新型右视图;

[0014] 图4为本实用新型槽孔结构示意图。

[0015] 图中:1广告箱体、2玻璃窗、3固定柱、4转轴、5电机盒、6电机、7固定轴、8传送带、9广告纸、10LED显示灯、11支座、12底座、13轮板、14万向轮、15槽孔、16支架、17遮雨板、18开关。

具体实施方式

[0016] 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。

[0017] 请参阅图1-4,本实用新型提供一种技术方案:一种展示效果好的广告箱,包括广告箱体1,广告箱体1的正面固定连接玻璃窗2,使人们观看广告时更直观,保证了广告箱具有实用性,广告箱体1的两侧均固定连接固定柱3,并且位于广告箱体1右侧的固定柱3的右侧固定连接开关18,固定柱3为中空设置,并且固定柱3内腔的顶部和底部均固定连接转轴4,转轴4的数量为两个,并且两个转轴4以广告箱体1的中轴线为对称轴对称设置,固定柱3的底部固定连接电机盒5,电机盒5的内部固定连接电机6,并且电机6的输出轴穿过固定柱3并与转轴4传动连接,两个转轴4的表面上固定连有固定轴7,并且两个固定轴7之间设置有传送带8并且穿过广告箱体1,传送带8的表面上粘合有广告纸9,广告纸9的数量为两个,并且两个广告纸9相对设置,通过设置电机6、转轴4、固定轴7、传送带8和广告纸9,使电机6工作,固定轴7转动,使传送带8上的广告纸9转动,广告纸9交替呈现在玻璃窗2处,使广告箱的展示效果更好,广告箱体1内腔的表面上固定连接LED显示灯10,LED显示灯10的数量为四个,并且LED显示灯10和电机6均与开关18电连接,使广告箱在夜晚的时候也能进行展示观看,大大增强了广告箱的实用性。广告箱体1的底部固定连接支座11,支座11的固定连接底座12,底座12的四角固定连接轮板13,轮板13的固定连接万向轮14,通过设置万向轮14,使广告箱便于移动,从而保证了广告箱具有实用性,广告箱体1的背面开设有槽孔15,槽孔15的形状为菱形,并且槽孔15的数量为十二个,每四个槽孔15为一组,每组槽孔15之间均为等距设置,通过设置槽孔15,使LED显示灯10在工作时发出的热量可以从槽孔15散出,使玻璃窗2上不会产生有雾状气体,使人们在观看广告箱体1的广告纸9时,更加直观并且清楚,广告箱体1的顶部固定连接支架16,支架16的顶部固定连接遮雨板17,遮雨板17的形状为人字形,并且人字形的遮雨板17的夹角为一百三十五度,通过设置遮

雨板17,遮雨板17的两侧倾斜,使雨水顺着遮雨板17滑走,使雨水不会进入广告箱体1内,保证了广告箱体1的正常工作,使广告箱更具有实用性。

[0018] 工作原理:在使用时,打开开关18,使电机6工作,固定轴7转动,使传送带8上的广告纸9转动,广告纸9交替呈现在玻璃窗2处,同时LED显示灯10正常工作,使广告箱在夜晚的时候也能进行展示观看,大大增强了广告箱的实用性,LED显示灯10在工作的时发出的热量可以从槽孔15散出,使玻璃窗2上不会产生有雾状气体,使人们在观看广告箱体1的广告纸9时,更加直观并且清楚。

[0019] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

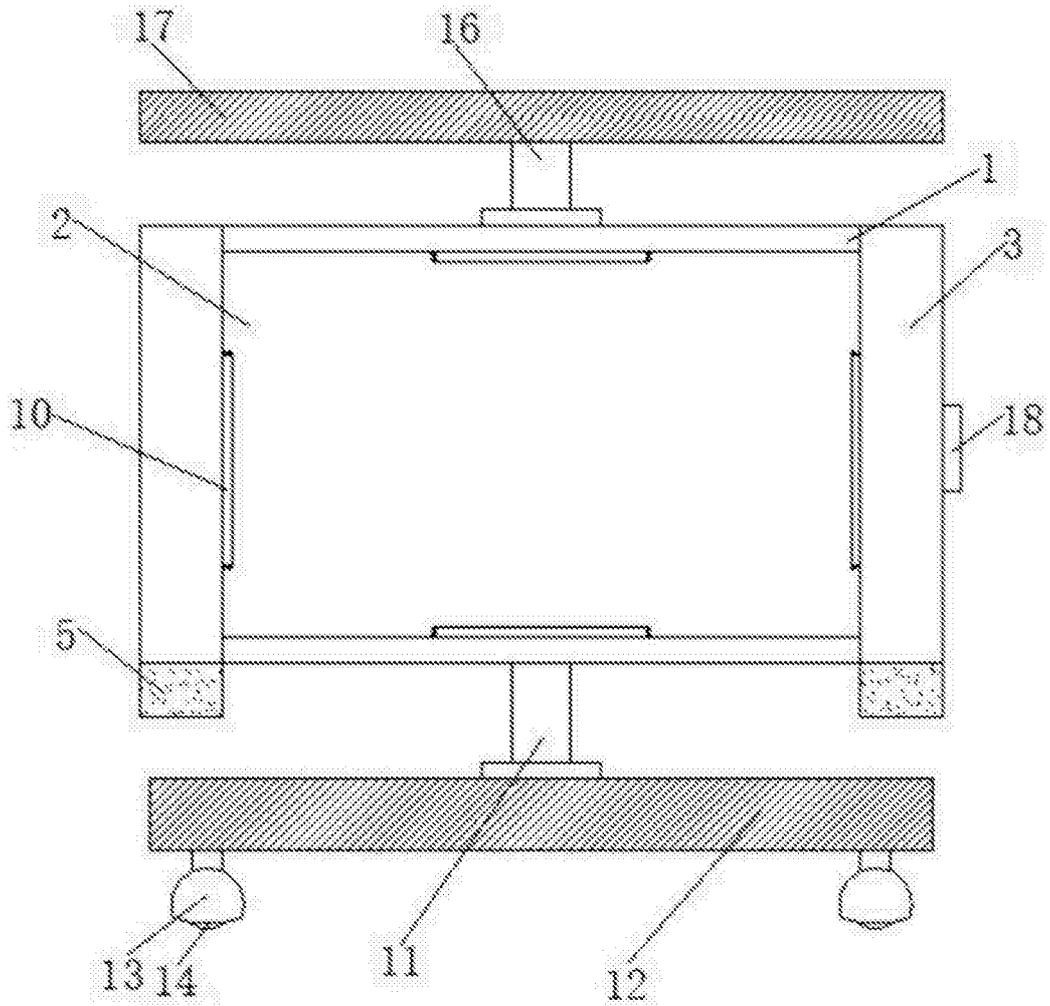


图1

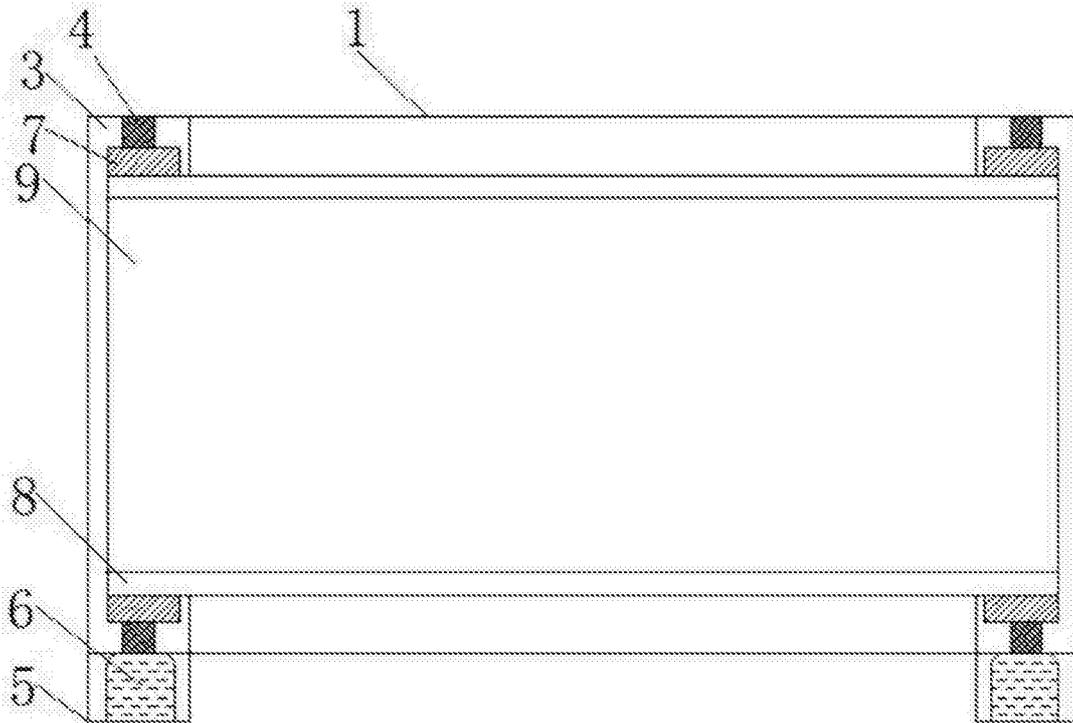


图2

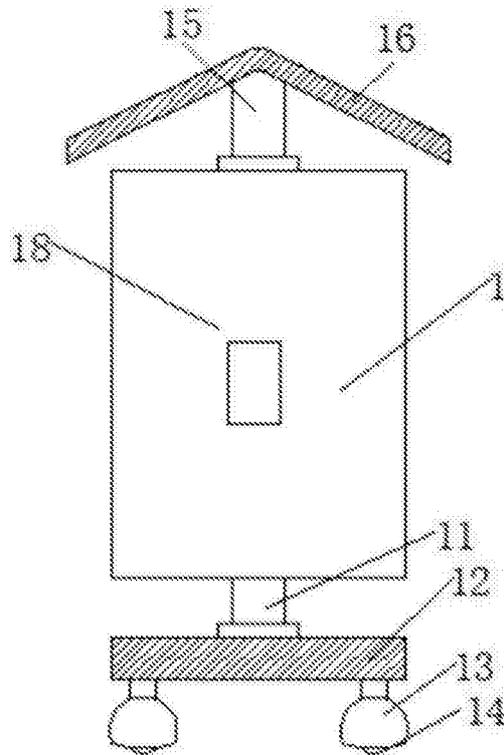


图3

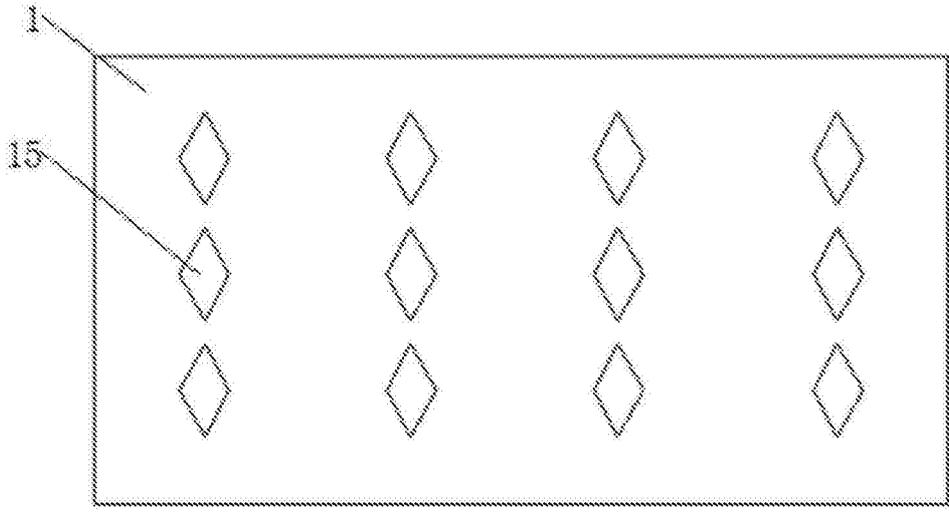


图4