



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205069044 U

(45) 授权公告日 2016. 03. 02

(21) 申请号 201520845206. 4

(22) 申请日 2015. 10. 29

(73) 专利权人 黄丽君

地址 450064 河南省郑州市二七区马寨工业
园学院路 1 号郑州科技学院

专利权人 魏月如 权丽

(72) 发明人 黄丽君 魏月如 权丽

(51) Int. Cl.

G09F 13/02(2006. 01)

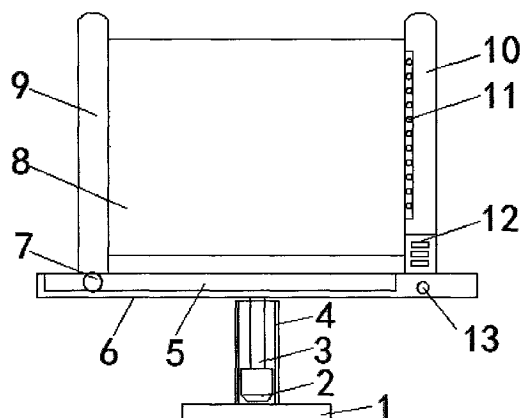
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种市场营销用宣传板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种市场营销用宣传板，包括底座、电动机、中心轴、支架、滑轨、底杆、滚珠、展示板、第一支撑杆、第二支撑杆、LED 灯、电池和开关，所述底座上设置有一支架，所述支架为空心的，支架内部设置有一与中心轴相连的电动机，所述中心轴的顶部与底杆相连，所述底杆上分别设置有第一支撑杆和第二支撑杆，所述第一支撑杆底部设置有一滚珠，所述滚珠安置于设置在底杆上的滑轨内，所述第二支撑杆固定设置在底杆上，所述第二支撑杆的底部还设置有电池，所述第二支撑杆上还设置有 LED 灯，所述底杆上还设置有开关。该市场营销用宣传板，设计合理，能够自动转动宣传板，从而便于展示，同时可以根据需要对宣传板的长度进行调节，夜晚也可使用。



1. 一种市场营销用宣传板,包括底座(1)、电动机(2)、中心轴(3)、支架(4)、滑轨(5)、底杆(6)、滚珠(7)、展示板(8)、第一支撑杆(9)、第二支撑杆(10)、LED灯(11)、电池(12)和开关(13),其特征在于:所述底座(1)上设置有一支架(4),所述支架(4)空心的,支架(4)内部设置有一与中心轴(3)相连的电动机(2),所述中心轴(3)的顶部与底杆(6)相连,所述底杆(6)上分别设置有第一支撑杆(9)和第二支撑杆(10),所述第一支撑杆(9)底部设置有一滚珠(7),所述滚珠(7)安置于设置在底杆(6)上的滑轨(5)内,所述第二支撑杆(10)固定设置在底杆(6)上,所述第二支撑杆(10)的底部还设置有电池(12),所述第二支撑杆(10)上还设置有LED灯(11),所述底杆(6)上还设置有开关(13)。

2. 根据权利要求1所述的一种市场营销用宣传板,其特征在于:所述LED灯(11)设置在第二支撑杆(10)的左侧,且LED灯(11)的照明方向向着展示板(8)的方向。

3. 根据权利要求1所述的一种市场营销用宣传板,其特征在于:所述底座(1)的长度至少是底杆(6)长度的三分之一。

4. 根据权利要求1所述的一种市场营销用宣传板,其特征在于:所述第一支撑杆(9)和第二支撑杆(10)设置有一软质的展示板(8)。

一种市场营销用宣传板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及市场营销设备技术领域，具体为一种市场营销用宣传板。

背景技术

[0002] 众所周知，宣传板是一种用于各种公司、企业、党政机关或其他团体进行广告宣传的装置，而市场营销用宣传板则一般因其放置地点更为突出，因此更广泛应用于公司或其他企业；现有的市场营销用宣传板包括主板、左支架和右支架，左支架和右支架之间设置有转轴，主板可翻转安装在转轴上；使用时，通过主板进行文字或其他信息编写进行宣传；这种宣传板使用中发现，不能够改变展示板之间的距离，具有一定的局限性且在晚上的时候就不能进行展示了，且展示板的角度不可以随意改变，不便于展示。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种市场营销用宣传板，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 本实用新型涉及的技术方案：一种市场营销用宣传板，包括底座、电动机、中心轴、支架、滑轨、底杆、滚珠、展示板、第一支撑杆、第二支撑杆、LED 灯、电池和开关，所述底座上设置有一支架，所述支架为空心的，支架内部设置有一与中心轴相连的电动机，所述中心轴的顶部与底杆相连，所述底杆上分别设置有第一支撑杆和第二支撑杆，所述第一支撑杆底部设置有一滚珠，所述滚珠安置于设置在底杆上的滑轨内，所述第二支撑杆固定设置在底杆上，所述第二支撑杆的底部还设置有电池，所述第二支撑杆上还设置有 LED 灯，所述底杆上还设置有开关。

[0005] 优选的，所述 LED 灯设置在第二支撑杆的左侧，且 LED 灯的照明方向向着展示板的方向。

[0006] 优选的，所述底座的长度至少是底杆长度的三分之一。

[0007] 优选的，所述第一支撑杆和第二支撑杆设置有一软质的展示板。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：该市场营销用宣传板，设计合理，能够自动转动宣传板，从而便于展示，同时可以根据需要对宣传板的长度进行调节，夜晚也可使用。

附图说明

[0009] 图 1 为本实用新型结构示意图；

[0010] 图中：1 底座、2 电动机、3 中心轴、4 支架、5 滑轨、6 底杆、7 滚珠、8 展示板、9 第一支撑杆、10 第二支撑杆、11 LED 灯、12 电池和 13 开关。

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] 请参阅图 1,本实用新型提供一种技术方案:一种市场营销用宣传板,包括底座 1、电动机 2、中心轴 3、支架 4、滑轨 5、底杆 6、滚珠 7、展示板 8、第一支撑杆 9、第二支撑杆 10、LED 灯 11、电池 12 和开关 13,所述底座 1 上设置有一支架 4,所述底座 1 的长度至少是底杆 6 长度的三分之一,从而增加了底座 1 与地面的接触面积,从而增加了宣传板的稳定性,不易倾倒,所述支架 4 空心的,支架 4 内部设置有一与中心轴 3 相连的电动机 2,所述中心轴 3 的顶部与底杆 6 相连,电动机 2 通过带动中心轴 3 转动,从而带动底杆 6 转动,进而带动宣传板转动,便于展示,所述底杆 6 上分别设置有第一支撑杆 9 和第二支撑杆 10,所述第一支撑杆 9 和第二支撑杆 10 设置有一软质的展示板 8,可以将展示板 8 缠绕在第一支撑杆 9 上,从而改变展示板 8 的长度,对于不同长度的展示板 8 均能够适用,所述第一支撑杆 9 底部设置有一滚珠 7,所述滚珠 7 安置于设置在底杆 6 上的滑轨 5 内,通过改变滚珠 7 在滑轨 5 内的位置,可以改变展示板 8 的长度,便于展示,所述第二支撑杆 10 固定设置在底杆 6 上,所述第二支撑杆 10 的底部还设置有电池 12,所述第二支撑杆 10 上还设置有 LED 灯 11,电池 12 能够为 LED 灯 11 提供电能,从而也可以在晚上进行展示,所述底杆 6 上还设置有开关 13,可以开启和关闭 LED 灯 11,所述 LED 灯 11 设置在第二支撑杆 10 的左侧,且 LED 灯 11 的照明方向向着展示板 8 的方向,从而能够在晚上照亮展示板 8,便于展示。

[0013] 该市场营销用宣传板,设计合理,能够自动转动宣传板,从而便于展示,同时可以根据需要对宣传板的长度进行调节,夜晚也可使用。

[0014] 对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0015] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

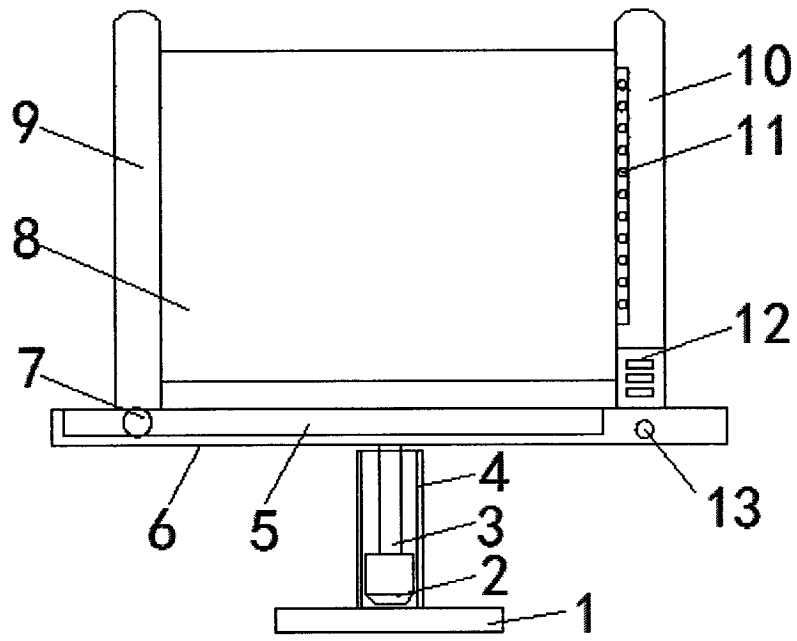


图 1