



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103680309 A

(43) 申请公布日 2014. 03. 26

(21) 申请号 201210339786. 0

(22) 申请日 2012. 09. 14

(71) 申请人 西安天云唐广告文化传播有限责任
公司

地址 710086 陕西省西安市高新区紫薇田园
都市 G 区第 21 幢 2 单元 1 层 2101 室

(72) 发明人 张进成

(51) Int. Cl.

G09F 7/20(2006. 01)

F21V 33/00(2006. 01)

F21W 131/103(2006. 01)

F21Y 101/02(2006. 01)

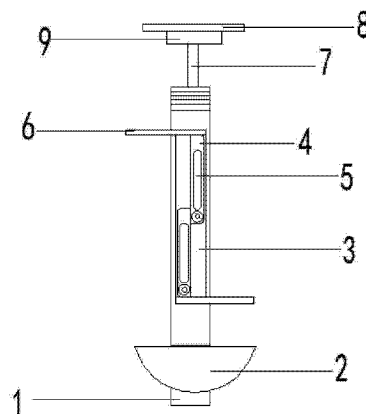
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种多样化的路灯广告牌

(57) 摘要

本发明公开了一种多样化的路灯广告牌,包括灯柱,所述灯柱下端设有花盆,所述灯柱的中心位置设有凹槽,所述凹槽内设有若干连接杆,相邻所述连接杆之间通过转轴转动连接,所述连接杆上设有用于调节广告牌位置的滑轨,所述灯柱上端设有支撑杆,所述支撑杆上端设有照明灯和防雨罩。本发明的有益效果为:灯柱下端设有花盆,美观;灯柱的中心位置设有凹槽,凹槽内设有若干连接杆,相邻所述连接杆之间通过转轴转动连接,连接杆上设有用于调节广告牌位置的滑轨,便于广告牌的挂设,在非使用状态下,可将广告牌收于凹槽内,美观环境,避免对路灯整洁度的影响;灯柱上端设有支撑杆,支撑杆上端设有照明灯和防雨罩,为人们在夜晚出行提供方便。



1. 一种多样化的路灯广告牌,其特征在于:包括灯柱(1),所述灯柱(1)下端设有花盆(2),所述灯柱(1)的中心位置设有凹槽(3),所述凹槽(3)内设有若干连接杆(4),相邻所述连接杆(4)之间通过转轴转动连接,所述连接杆(4)上设有用于调节广告牌(6)位置的滑轨(5),所述灯柱(1)上端设有支撑杆(7),所述支撑杆(7)上端设有照明灯(9)和防雨罩(8)。

2. 如权利要求1所述一种多样化的路灯广告牌,其特征在于:所述照明灯(9)采用LED节能灯。

3. 如权利要求1所述一种多样化的路灯广告牌,其特征在于:所述灯柱(1)下端周向上设有花盆(2)。

4. 如权利要求1所述一种多样化的路灯广告牌,其特征在于:所述防雨罩(8)上设有太阳能电池板,所述太阳能电池板与蓄电池相连,所述蓄电池与照明灯(9)串联。

一种多样化的路灯广告牌

技术领域

[0001] 本发明属于广告领域,具体涉及一种多样化的路灯广告牌。

背景技术

[0002] 广告牌泛指一切传递广告信息的户外媒体,是我们日常生活中不可或缺的,在宣传的同时,为人们提供了大量的信息量,丰富了我们的生活。目前广告存在形式多种多样,相继出现了路灯广告牌。

[0003] 而目前的路灯广告牌,广告牌是绑在灯柱上或者焊接于灯柱上,如果没有广告放置时,严重影响了路灯整洁。

发明内容

[0004] 为了解决现有技术中提出的技术问题,本发明提供了一种多样化的路灯广告牌。

[0005] 本发明是通过下述技术方案来实现的:

[0006] 一种多样化的路灯广告牌,包括灯柱,所述灯柱下端设有花盆,所述灯柱的中心位置设有凹槽,所述凹槽内设有若干连接杆,相邻所述连接杆之间通过转轴转动连接,所述连接杆上设有用于调节广告牌位置的滑轨,所述灯柱上端设有支撑杆,所述支撑杆上端设有照明灯和防雨罩。

[0007] 所述照明灯采用 LED 节能灯。

[0008] 所述灯柱下端周向上设有花盆。

[0009] 所述防雨罩上设有太阳能电池板,所述太阳能电池板与蓄电池相连,所述蓄电池与照明灯串联。

[0010] 相比较现有技术,本发明的有益效果为:灯柱下端设有花盆,美观;灯柱的中心位置设有凹槽,凹槽内设有若干连接杆,相邻所述连接杆之间通过转轴转动连接,连接杆上设有用于调节广告牌位置的滑轨,便于广告牌的挂设,在非使用状态下,可将广告牌收于凹槽内,美观环境,避免对路灯整洁度的影响;灯柱上端设有支撑杆,支撑杆上端设有照明灯和防雨罩,为人们在夜晚出行提供方便。

附图说明

[0011] 图 1 为本发明的结构示意图;

[0012] 其中,1、灯柱,2、花盆,3、凹槽,4、连接杆,5、滑轨,6、广告牌,7、支撑杆,8、防雨罩,9、照明灯。

具体实施方式

[0013] 结合附图和下述实施例对本发明作更进一步的说明。

[0014] 如图 1 所示,一种多样化的路灯广告牌,包括灯柱 1,所述灯柱 1 下端设有花盆 2,所述灯柱 1 的中心位置设有凹槽 3,所述凹槽 3 内设有若干连接杆 4,相邻所述连接杆 4 之

间通过转轴转动连接,所述连接杆 4 上设有用于调节广告牌 6 位置的滑轨 5,所述灯柱 1 上端设有支撑杆 7,所述支撑杆 7 上端设有照明灯 9 和防雨罩 8。

[0015] 所述照明灯 9 采用 LED 节能灯。

[0016] 所述灯柱 1 下端周向上设有花盆 2。

[0017] 所述防雨罩 8 上设有太阳能电池板,所述太阳能电池板与蓄电池相连,所述蓄电池与照明灯 9 串联。

[0018] 本发明一种多样化的路灯广告牌,灯柱下端设有花盆,美观;灯柱的中心位置设有凹槽,凹槽内设有若干连接杆,相邻所述连接杆之间通过转轴转动连接,连接杆上设有用于调节广告牌位置的滑轨,便于广告牌的挂设,在非使用状态下,可将广告牌收于凹槽内,美观环境,避免对路灯整洁度的影响;灯柱上端设有支撑杆,支撑杆上端设有照明灯和防雨罩,为人们在夜晚出行提供方便。

[0019] 本发明中防雨罩上设有太阳能电池板,所述太阳能电池板与蓄电池相连,所述蓄电池与照明灯串联,将太阳能转化为电能,储存于蓄电池内,为照明灯提供电能,节能环保。

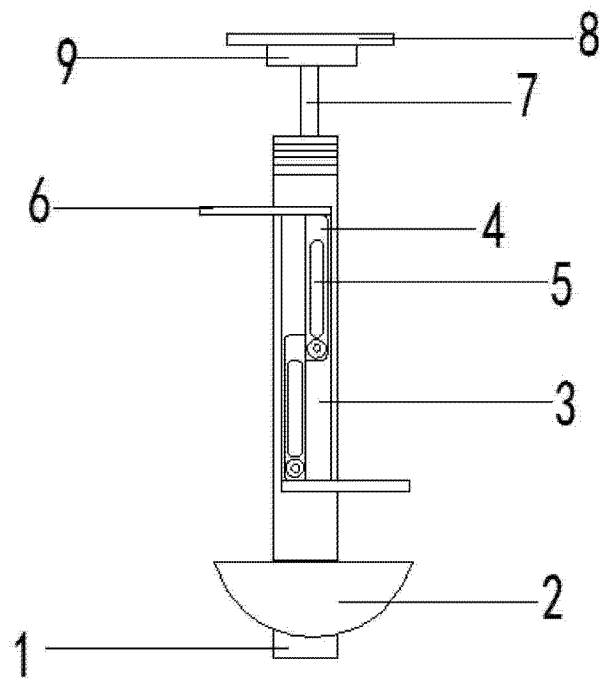


图 1