



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204740836 U

(45) 授权公告日 2015. 11. 04

(21) 申请号 201520489977. 4

(22) 申请日 2015. 07. 08

(73) 专利权人 上海金泛斯标识有限公司

地址 201802 上海市嘉定区南翔镇蕴北公路
1755 弄 5 号 4 层 4251 室

(72) 发明人 张曙

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务
所(普通合伙) 11350

代理人 汤东风

(51) Int. Cl.

G09F 15/02(2006. 01)

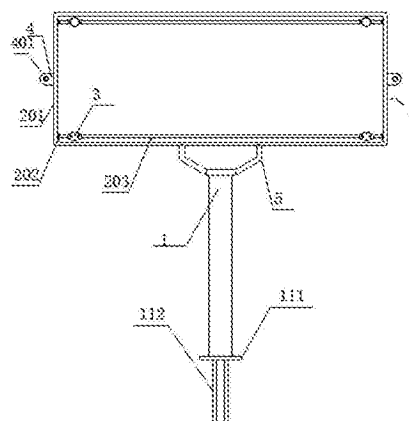
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种户外广告牌

(57) 摘要

本实用新型公开了一种户外广告牌,包括支架和广告牌架体,所述广告牌架体包括框体,所述框体的内壁上对称设置有四个固定座,两个相对设置的所述固定座之间配合有滑杆,所述滑杆与所述固定座之间配合有螺丝,在所述滑杆上活动设置有广告布固定组件,所述框体外部的两侧设置有定位部,所述定位部具有定位孔,所述框体的底部设置有连接架,所述连接架与所述框体之间焊接固定,所述连接架的底部位置处设置有一个安装孔,所述支架安装在所述安装孔内;该装置在安装完成广告布后,广告布通过广告布固定组件可以进行滑动,在遇到大风等恶劣天气时,通过滑动广告布固定组件可以将广告布进行折叠收纳,减少本装置的受力面积。



1. 一种户外广告牌,其特征在于:包括支架和广告牌架体,所述广告牌架体包括框体,所述框体的内壁上对称设置有四个固定座,两个相对设置的所述固定座之间配合有滑杆,所述滑杆与所述固定座之间配合有螺丝,在所述滑杆上活动设置有广告布固定组件,所述框体外部的两侧设置有定位部,所述定位部具有定位孔,所述框体的底部设置有连接架,所述连接架与所述框体之间焊接固定,所述连接架的底部位置处设置有一个安装孔,所述支架安装在所述安装孔内,所述安装孔与所述支架之间焊接固定。

2. 根据权利要求1所述的户外广告牌,其特征在于:所述广告布固定组件包括套体,及设置在所述套体一侧的安装板,所述安装板与所述套体之间配合有连接板,所述安装板的板面上环形设置有三个以上的第一安装孔,所述套体的另一侧设置有第一螺丝,所述滑杆的外表面上轴向设置有配合所述第一螺丝的定位槽。

3. 根据权利要求1所述的户外广告牌,其特征在于:所述支架的底部设置有限位板,所述限位板与所述支架之间焊接固定。

4. 根据权利要求3所述的户外广告牌,其特征在于:所述限位板的底部设置有浇注板,所述浇注板为十字形。

5. 根据权利要求1所述的户外广告牌,其特征在于:所述框体外部的四个顶角位置处圆弧过渡。

一种户外广告牌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种户外广告牌。

背景技术

[0002] 户外广告是一种常见的广告推广形式,户外广告的高度较大,大多被安装在道路的两侧,现有技术中的户外广告多为钢结构的,整体支撑强度较高,但是该种结构的户外广告的高度调节较为不便,当遇到大风时,由于广告布具有较大的受力面,因此很有可能导致户外广告的倒伏,容易对位于附近的居民造成伤害,同时钢结构的户外广告多采用焊接结构,焊接点较多,后期维护和维修十分麻烦,拆除也较为麻烦。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种户外广告牌,该装置在安装完成广告布后,广告布通过广告布固定组件可以进行滑动,在遇到大风等恶劣天气时,通过滑动广告布固定组件可以将广告布进行折叠收纳,减少本装置的受力面积,避免倒伏,同时本装置拆装方便,维修简便。

[0004] 为解决上述问题,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种户外广告牌,包括支架和广告牌架体,所述广告牌架体包括框体,所述框体的内壁上对称设置有四个固定座,两个相对设置的所述固定座之间配合有滑杆,所述滑杆与所述固定座之间配合有螺丝,在所述滑杆上活动设置有广告布固定组件,所述框体外部的两侧设置有定位部,所述定位部具有定位孔,所述框体的底部设置有连接架,所述连接架与所述框体之间焊接固定,所述连接架的底部位置处设置有一个安装孔,所述支架安装在所述安装孔内,所述安装孔与所述支架之间焊接固定。

[0006] 作为优选的技术方案,所述广告布固定组件包括套体,及设置在所述套体一侧的安装板,所述安装板与所述套体之间配合有连接板,所述安装板的板面上环形设置有三个以上的第一安装孔,所述套体的另一侧设置有第一螺丝,所述滑杆的外表面上轴向设置有配合所述第一螺丝的定位槽。

[0007] 作为优选的技术方案,所述支架的底部设置有限位板,所述限位板与所述支架之间焊接固定。

[0008] 作为优选的技术方案,所述限位板的底部设置有浇注板,所述浇注板为十字形。

[0009] 作为优选的技术方案,所述框体外部的四个顶角位置处圆弧过渡。

[0010] 本实用新型的有益效果是:该装置在安装完成广告布后,广告布通过广告布固定组件可以进行滑动,在遇到大风等恶劣天气时,通过滑动广告布固定组件可以将广告布进行折叠收纳,减少本装置的受力面积,避免倒伏,同时本装置拆装方便,维修简便,本装置的结构较为简单,成本较为低廉,适合推广使用。

附图说明

[0011] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0012] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0013] 图 2 为广告布固定组件的结构示意图。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图对本实用新型的优选实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0015] 参阅图 1 和图 2 所示的一种户外广告牌,包括支架 1 和广告牌架体 2,所述广告牌架体 2 包括框体 201,所述框体 201 的内壁上对称设置有四个固定座 202,两个相对设置的所述固定座 202 之间配合有滑杆 203,所述滑杆 203 与所述固定座 202 之间配合有螺丝(未图示),在所述滑杆 203 上活动设置有广告布固定组件 3,所述框体 201 外部的两侧设置有定位部 4,所述定位部 4 具有定位孔 401,所述框体 201 的底部设置有连接架 5,所述连接架 5 与所述框体 201 之间焊接固定,所述连接架 5 的底部位置处设置有一个安装孔(未图示),所述支架 1 安装在所述安装孔内,所述安装孔与所述支架 1 之间焊接固定。

[0016] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述广告布固定组件 3 包括套体 301,及设置在所述套体 301 一侧的安装板 302,所述安装板 302 与所述套体 301 之间配合有连接板 303,所述安装板 302 的板面上环形设置有三个以上的第一安装孔(未图示),所述套体 301 的另一侧设置有第一螺丝 304,所述滑杆 203 的外表面上轴向设置有配合所述第一螺丝 304 的定位槽 311。

[0017] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述支架 1 的底部设置有限位板 111,所述限位板 111 与所述支架 1 之间焊接固定。

[0018] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述限位板 111 的底部设置有浇注板 112,所述浇注板 112 为十字形。

[0019] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述框体 201 外部的四个顶角位置处圆弧过渡。

[0020] 本实用新型的有益效果是:该装置在安装完成广告布后,广告布通过广告布固定组件可以进行滑动,在遇到大风等恶劣天气时,通过滑动广告布固定组件可以将广告布进行折叠收纳,减少本装置的受力面积,避免倒伏,同时本装置拆装方便,维修简便,本装置的结构较为简单,成本较为低廉,适合推广使用。

[0021] 以上所述,仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何不经过创造性劳动想到的变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

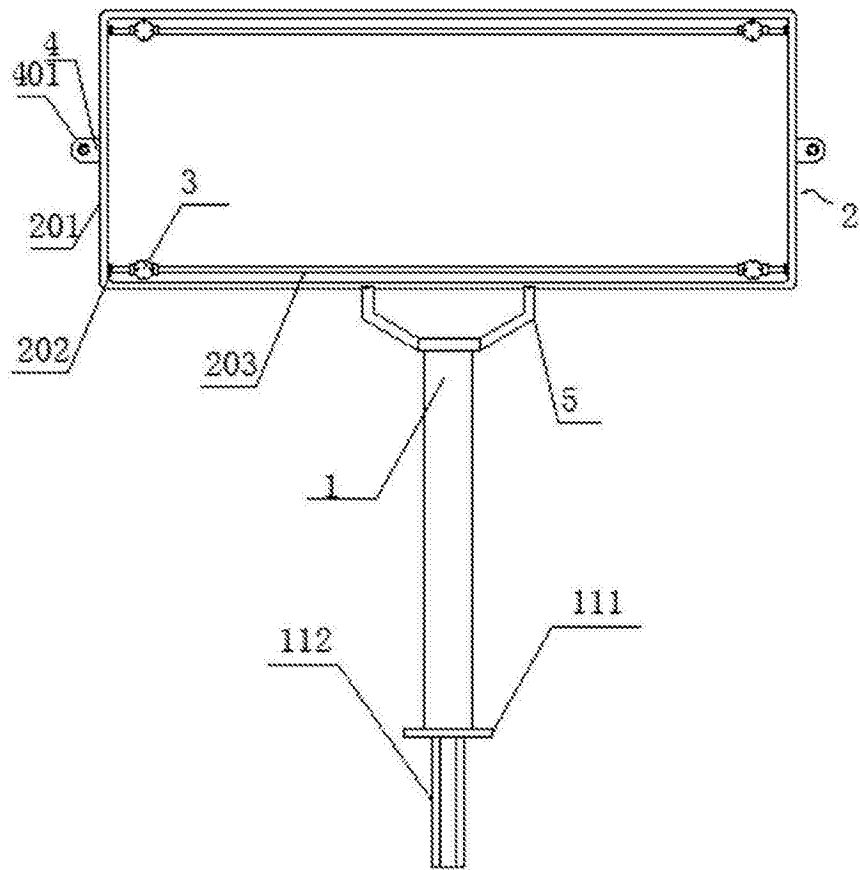


图 1

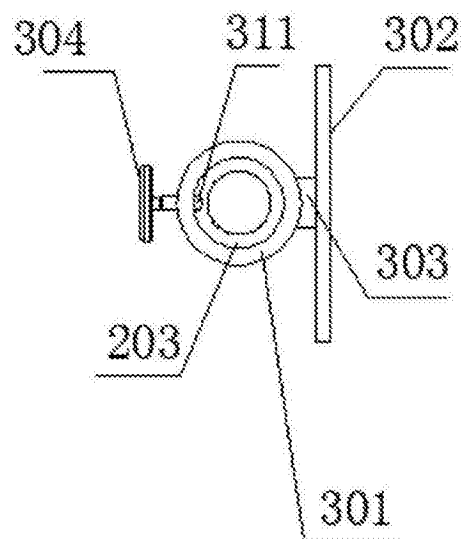


图 2