



(21) 申请号 202421207208.6

(22) 申请日 2024.05.30

(73) 专利权人 东哲(山东)品牌运营管理有限公司

地址 266000 山东省青岛市市北区重庆南路259-7号

(72) 发明人 孙广泽 高凤全

(74) 专利代理机构 青岛海誉知识产权代理有限公司 37421

专利代理师 于益

(51) Int.Cl.

G09F 15/00 (2006.01)

G09F 15/02 (2006.01)

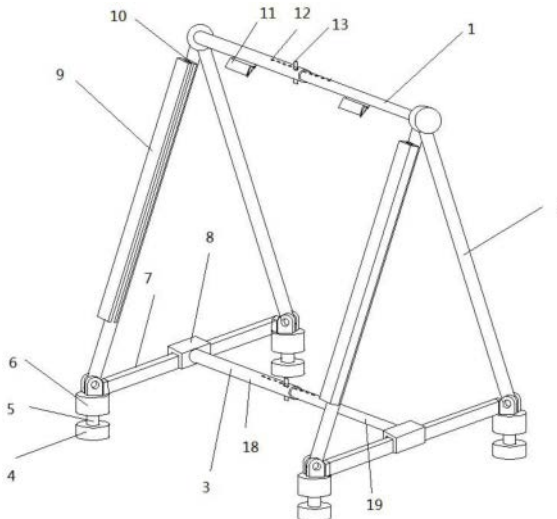
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种立式广告展示架

(57) 摘要

本实用新型涉及一种立式广告展示架,其特征在于,包括第一伸缩杆,所述第一伸缩杆的两端均安装一组支撑架,每组支撑架包括两个顶部与第一伸缩杆转动连接的支撑杆,每组支撑架的两个支撑杆底部通过第一加强板可拆卸的连接,每个所述支撑杆的底部设有调节器,所述支撑杆上设有限位滑槽。本实用新型在使用时通过第一伸缩杆和第二伸缩杆的设置能够适用于不同宽度的广告海报,夹持器与限位固定板的设置,将广告海报的上端和两侧进行固定,不同长度的广告海报均可进行展示。



1. 一种立式广告展示架,其特征在于,包括第一伸缩杆,所述第一伸缩杆的两端均安装一组支撑架,每组支撑架包括两个顶部与第一伸缩杆转动连接的支撑杆,每组支撑架的两个支撑杆底部通过第一加强板可拆卸的连接,每个所述支撑杆的底部设有调节器,所述支撑杆上设有限位滑槽。

2. 根据权利要求1所述的一种立式广告展示架,其特征在于,两个所述第一加强板之间设有第二伸缩杆,所述第二伸缩杆的两端设有与第一加强板相对应的卡扣。

3. 根据权利要求2所述的一种立式广告展示架,其特征在于,所述第一伸缩杆和第二伸缩杆均为伸缩杆,所述伸缩杆包括外壳管和在外壳管内滑动设置的内壳管,所述外壳管和内壳管上均匀设有多个固定孔,固定栓穿过外壳管和内壳管上的固定孔用于固定伸缩杆的长度。

4. 根据权利要求1所述的一种立式广告展示架,其特征在于,所述第一伸缩杆上设有夹持器。

5. 根据权利要求4所述的一种立式广告展示架,其特征在于,所述夹持器包括与第一伸缩杆固定连接的夹持板,所述夹持板与夹持头通过连接销组成夹子状,所述夹持板与夹持头之间设有夹持弹簧。

6. 根据权利要求1所述的一种立式广告展示架,其特征在于,所述调节器的上端设有限位块,所述限位块上设有限位槽,所述第一加强板的两端设有与限位槽相对应的安装块。

7. 根据权利要求1所述的一种立式广告展示架,其特征在于,所述调节器包括与支撑杆转动连接的调节底座,所述调节底座的底部转动设螺旋杆,所述螺旋杆的底部与调节脚相连接。

一种立式广告展示架

技术领域

[0001] 本实用新型属于广告展示技术领域,尤其涉及一种立式广告展示架。

背景技术

[0002] 当需要对外展示和宣传产品和文化等内容时,通常需要通过制作各种各样的宣传海报,并将海报安装在展示架或展示板上展示,现有的展示架展示的长度尺寸是固定的,当需要展示不同长度尺寸的宣传画报时,需要更换不同的展架,造成为了满足不同的宣传海报大小,需要匹配不同大小的展示架的现象,且展示架在闲置时占用的空间较大,不利于存放。

实用新型内容

[0003] (一) 实用新型目的

[0004] 为了克服以上不足,本实用新型的目的在于提供一种立式广告展示架,以解决上述技术问题。

[0005] (二) 技术方案

[0006] 为实现上述目的,本申请提供的技术方案如下:

[0007] 一种立式广告展示架,包括第一伸缩杆,所述第一伸缩杆的两端均安装一组支撑架,每组支撑架包括两个顶部与第一伸缩杆转动连接的支撑杆,每组支撑架的两个支撑杆底部通过第一加强板可拆卸的连接,每个所述支撑杆的底部设有调节器,所述支撑杆上设有限位滑槽。

[0008] 优选的,两个所述第一加强板之间设有第二伸缩杆,所述第二伸缩杆的两端设有与第一加强板相对应的卡扣。

[0009] 优选的,所述第一伸缩杆和第二伸缩杆均为伸缩杆,所述伸缩杆包括外壳管和在外壳管内滑动设置的内壳管,所述外壳管和内壳管上均匀设有多个固定孔,固定栓穿过外壳管和内壳管上的固定孔用于固定伸缩杆的长度。

[0010] 优选的,所述第一伸缩杆上设有夹持器。

[0011] 优选的,所述夹持器包括与第一伸缩杆固定连接的夹持板,所述夹持板与夹持头通过连接销组成夹子状,所述夹持板与夹持头之间设有夹持弹簧。

[0012] 优选的,所述调节器的上端设有限位块,所述限位块上设有限位槽,所述第一加强板的两端设有与限位槽相对应的安装块。

[0013] 优选的,所述调节器包括与支撑杆转动连接的调节底座,所述调节底座的底部转动设螺旋杆,所述螺旋杆的底部与调节脚相连接。

[0014] 有益效果:

[0015] 本实用新型在使用时通过第一伸缩杆和第二伸缩杆的设置能够适用于不同宽度的广告海报,夹持器与限位固定板的设置,将广告海报的上端和两侧进行固定,不同长度的广告海报均可进行展示。支撑杆上设有限位固定板,在进行展示时,展示架的两端均可安装

广告海报,多个广告位达到更好的宣传效果。在进行搬运存储时,将第一加强板、第二伸缩杆拆卸,后将两个支撑板收起,第一伸缩杆调节至最短,能够有效的减少展示架占用的空间。

附图说明

[0016] 图1是本实用新型的结构示意图;

[0017] 图2是根据本实用新型一种实施方式的夹紧器结构图;

[0018] 图3是根据本实用新型一种实施方式的第一加强板结构示意图。

具体实施方式

[0019] 为使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚明了,下面结合具体实施方式并参照附图1-3,对本实用新型进一步详细说明。应该理解,这些描述只是示例性的,而并非要限制本实用新型的范围。此外,在以下说明中,省略了对公知结构和技术的描述,以避免不必要地混淆本实用新型的概念。

[0020] 本实用新型提供一种立式广告展示架,包括第一伸缩杆1,所述第一伸缩杆1的两端均安装一组支撑架,每组支撑架包括两个顶部与第一伸缩杆转动连接的支撑杆2,每组支撑架的两个支撑杆2底部通过第一加强板7可拆卸的连接,所述调节器的上端设有限位块20,所述限位块20上设有限位槽,所述第一加强板7的两端设有与限位槽相对应的安装块21。第一加强板7在进行安装时将第一加强板7的安装块21与限位块20的限位槽相对应的安装,使得支撑架与第一加强板7之间形成稳定的三角形结构,提高了广告展示架的稳定性。当展示架闲置时将第一加强板7拆卸下来,两个支撑杆在第一伸缩杆上转动至几乎重合的状态,减少空间的利用。

[0021] 两个所述第一加强板7之间设有第二伸缩杆3,所述第二伸缩杆3的两端设有与第一加强板7相对应的卡扣。当第一加强板7与支撑杆2之间连接完成后,为了提高展示架的稳定性,将第二伸缩杆3两端的卡扣安装在第一加强板7上,起到加强的作用。

[0022] 所述第一伸缩杆1和第二伸缩杆3均为伸缩杆,所述伸缩杆包括外壳管18和在外壳管18内滑动设置的内壳管19,所述外壳管18和内壳管19上均匀设有多个固定孔12,固定栓13穿过外壳管18和内壳管19上的固定孔12用于固定伸缩杆的长度。通过调节第一伸缩杆和第二伸缩杆的长度来适用于不同宽度的广告宣传海报,在进行收纳时还能减少展示架占用的空间。

[0023] 每个所述支撑杆2的底部设有调节器,所述调节器包括与支撑杆2转动连接的调节底座6,所述调节底座6的底部转动设螺旋杆5,所述螺旋杆5的底部与调节脚4相连接。当第一加强板安装完成后通过旋转调节脚来调节螺旋杆在调节底座内的长度,从而适用于凹凸不平的路面,保证展示架的稳定性。

[0024] 所述支撑杆2上设有限位固定板9,所述限位固定板9上设有限位滑槽10,将广告海报的两端滑动安装在限位滑槽10内,能有效的固定广告海报,防止被风吹动降低宣传效果。所述第一伸缩杆1上设有夹持器11。所述夹持器11包括与第一伸缩杆1固定连接的夹持板16,所述夹持板16与夹持头17通过连接销组成夹子状,所述夹持板16与夹持头17之间设有夹持弹簧15。所述第一伸缩杆1上设有两个夹持器11,分别设置在外壳管和内壳管上,能够

便于对广告海报的上端进行固定,防止其下滑。在使用时将夹持头后端的夹持手柄将上抬起,使得夹持头与夹持板之间留有便于广告海报放入的空隙,放入完成后松开夹持手柄,在夹持弹簧的作用下夹持头与夹持板将广告海报的上方进行夹持。

[0025] 本实用新型在使用时通过第一伸缩杆和第二伸缩杆的设置能够适用于不同宽度的广告海报,夹持器与限位固定板的设置,将广告海报的上端和两侧进行固定,不同长度的广告海报均可进行展示。支撑杆上设有限位固定板,在进行展示时,展示架的两端均可安装广告海报,多个广告位达到更好的宣传效果。在进行搬运存储时,将第一加强板、第二伸缩杆拆卸,后将两个支撑板收起,第一伸缩杆调节至最短,能够有效的减少展示架占用的空间。

[0026] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。在没有更多限制的情况下,由语句“包括一个……”限定的要素,并不排除在包括所述要素的过程、方法、物品或者设备中还存在另外的相同要素。

[0027] 以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解: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;而这些修改或者替换,并不使相应技术方案的本质脱离本实用新型各实施例技术方案的精神和范围。

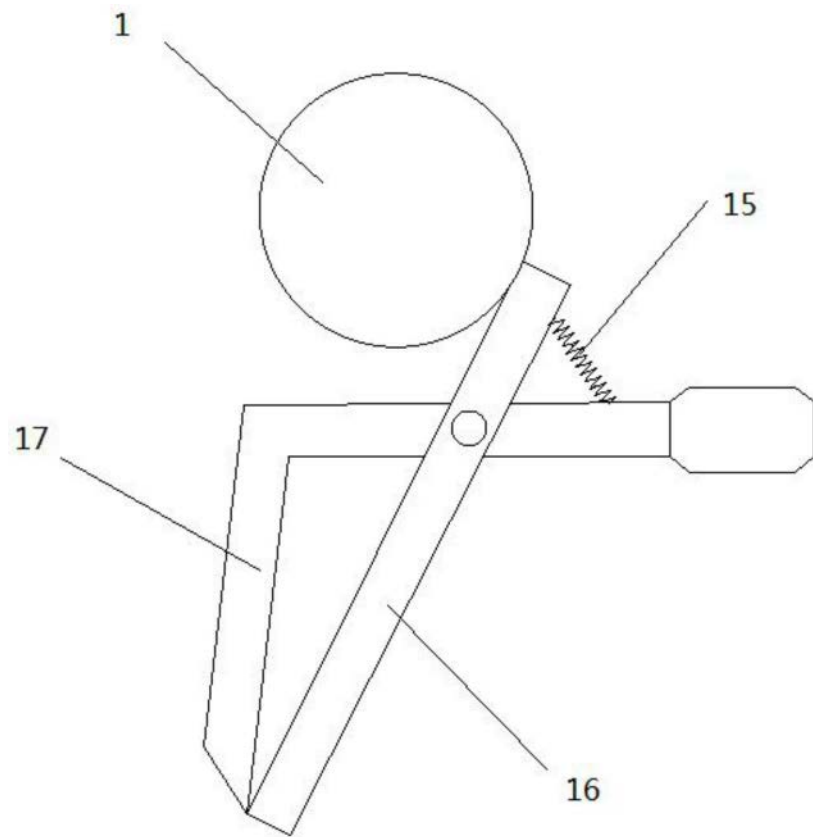


图2



图3