



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207134081 U

(45)授权公告日 2018.03.23

(21)申请号 201721125288.0

(22)申请日 2017.09.04

(73)专利权人 湖州慧鑫文化传播有限公司

地址 313000 浙江省湖州市南浔区南浔镇
名流路273号

(72)发明人 计慧

(74)专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理
有限公司 11246

代理人 郭晓凤

(51)Int.Cl.

G09F 9/33(2006.01)

G09F 23/00(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

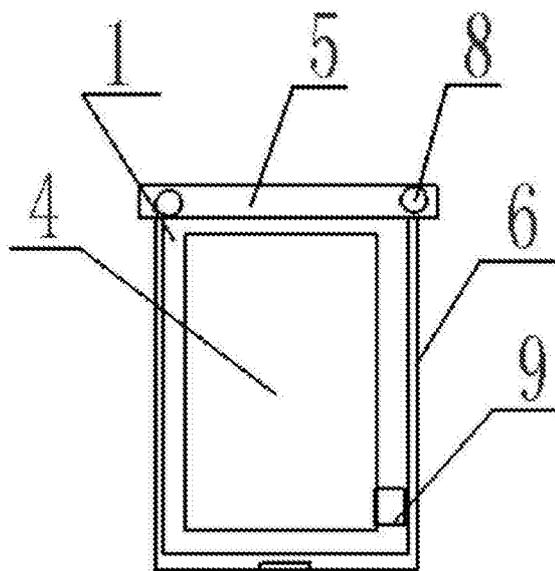
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种篮球架广告牌

(57)摘要

本实用新型公开了一种篮球架广告牌,包括LED广告牌本体,其特征在于:所述LED广告牌本体的背部螺纹连接有安装板;所述安装板中设置有弹簧支架;所述安装板中由海绵填充;所述LED广告牌本体中嵌有LED显示屏;所述LED广告牌本体的上方螺纹连接有螺纹板;所述LED广告牌本体的表面开设有防撞缓冲盖;所述安装板的背部侧面粘贴有魔术贴,本实用新型结构简单,操作方便,美观大方,扩大广告传播的范围,具有缓冲的功能,防撞效果好,使用寿命长,维修和安装方便。



1. 一种篮球架广告牌,包括LED广告牌本体(1),其特征在于:所述LED广告牌本体(1)的背部螺纹连接有安装板(2);所述安装板(2)中设置有弹簧支架(3);所述安装板(2)中由海绵填充;所述LED广告牌本体(1)中嵌有LED显示屏(4);所述LED广告牌本体(1)的上方螺纹连接有螺纹板(5);所述LED广告牌本体(1)的表面开设有防撞缓冲盖(6);所述安装板(2)的背部侧面粘贴有魔术贴(7)。

2. 根据权利要求1所述的篮球架广告牌,其特征在于:所述螺纹板(5)上开设有螺纹孔(8)。

3. 根据权利要求1所述的篮球架广告牌,其特征在于:所述LED显示屏(4)的一侧电性连接有视频连接线(9)。

4. 根据权利要求1所述的篮球架广告牌,其特征在于:所述防撞缓冲盖(6)采用防撞透明塑料材质制成。

5. 根据权利要求1所述的篮球架广告牌,其特征在于:所述防撞缓冲盖(6)与LED广告牌本体(1)之间采用合页连接。

6. 根据权利要求1所述的篮球架广告牌,其特征在于:所述LED广告牌本体(1)的底部螺纹连接有电线插孔(10)。

一种篮球架广告牌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及LED广告技术领域,具体为一种篮球架广告牌。

背景技术

[0002] 现在很多的人都很喜欢篮球这个项目,也有很多人会去观看比赛,所以往往篮球场上会聚集很多的人,如果能在篮球架上增加广告宣传的功能,则可以扩大广告的宣传力度,但是我们也要看到的是,在篮球架上安装广告牌,则需要很大的防撞能力,才能确保其不被损坏。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种篮球架广告牌,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 本实用新型提供了一种篮球架广告牌,包括LED广告牌本体,其特征在于:所述LED广告牌本体的背部螺纹连接有安装板;所述安装板中设置有弹簧支架;所述安装板中由海绵填充;所述LED广告牌本体中嵌有LED显示屏;所述LED广告牌本体的上方螺纹连接有螺纹板;所述LED广告牌本体的表面开设有防撞缓冲盖;所述安装板的背部侧面粘贴有魔术贴。

[0005] 通过上述技术方案,LED广告牌本体的背部螺纹连接有安装板,安装板中设置有弹簧支架,安装板中由海绵填充,缓冲的效果好,可以减轻冲撞的力度,LED广告牌本体中嵌有LED显示屏显示广告的信息,LED广告牌本体只需用螺纹板固定在篮球架上即可,防撞缓冲盖保护整个LED广告牌本体,当篮球砸到LED广告牌本体上时,可以防止砸坏,安装板上的魔术贴便于固定和维修。

[0006] 优选的,所述螺纹板上开设有螺纹孔。

[0007] 优选的,所述LED显示屏的一侧电性连接有视频连接线。

[0008] 优选的,所述防撞缓冲盖采用防撞透明塑料材质制成。

[0009] 优选的,所述防撞缓冲盖与LED广告牌本体之间采用合页连接。

[0010] 优选的,所述LED广告牌本体的底部螺纹连接有电线插孔。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:此篮球架广告牌结构简单,操作方便,美观大方,扩大广告传播的范围,具有缓冲的功能,防撞效果好,使用寿命长,维修和安装方便。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型的整体正视结构示意图;

[0013] 图2为本实用新型的整体侧视的内部结构示意图。

[0014] 图中:1-LED广告牌本体;2-安装板;3-弹簧支架;4-LED显示屏;5-螺纹板;6-防撞缓冲盖;7-魔术贴;8-螺纹孔;9-视频连接线;10-电线插孔。

具体实施方式

[0015] 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。

[0016] 请参阅图1、图2所示,本实用新型实施例提供了一种篮球架广告牌,包括LED广告牌本体1,其特征在于:所述LED广告牌本体1的背部螺纹连接有安装板2;所述安装板2中设置有弹簧支架3;所述安装板2中由海绵填充;所述LED广告牌本体1中嵌有LED显示屏4;所述LED广告牌本体1的上方螺纹连接有螺纹板5;所述LED广告牌本体1的表面开设有防撞缓冲盖6;所述安装板2的背部侧面粘贴有魔术贴7;LED广告牌本体1的背部螺纹连接有安装板2,安装板2中设置有弹簧支架3,安装板2中由海绵填充,缓冲的效果好,可以减轻冲撞的力度,LED广告牌本体1中嵌有LED显示屏4显示广告的信息,LED广告牌本体1只需用螺纹板5固定在篮球架上即可,防撞缓冲盖6保护整个LED广告牌本体1,当篮球砸到LED广告牌本体1上时,可以防止砸坏,安装板2上的魔术贴7便于固定和维修。

[0017] 进一步的,所述螺纹板5上开设有螺纹孔8。

[0018] 进一步的,所述LED显示屏4的一侧电性连接有视频连接线9。

[0019] 进一步的,所述防撞缓冲盖6采用防撞透明塑料材质制成。

[0020] 进一步的,所述防撞缓冲盖6与LED广告牌本体1之间采用合页连接。

[0021] 进一步的,所述LED广告牌本体1的底部螺纹连接有电线插孔10。

[0022] 本实用新型的工作原理:LED广告牌本体1的背部螺纹连接有安装板2,安装板2中设置有弹簧支架3,安装板2中由海绵填充,缓冲的效果好,可以减轻冲撞的力度,LED广告牌本体1中嵌有LED显示屏4显示广告的信息,LED显示屏4的一侧电性连接的视频连接线9是信息传输的通道,LED广告牌本体1只需用螺纹板5固定在篮球架上即可,将螺丝钉放置在螺纹孔8上,防撞缓冲盖6保护整个LED广告牌本体1,防撞缓冲盖6采用防撞透明塑料材质制成,当篮球砸到LED广告牌本体1上时,可以防止砸坏,防撞缓冲盖6与LED广告牌本体1之间采用合页连接,可以在维修的时候翻起即可,LED广告牌本体1的底部螺纹连接有电线插孔10,便于整体的供电,安装板2上的魔术贴7便于固定和维修,此篮球架广告牌结构简单,操作方便,美观大方,扩大广告传播的范围,具有缓冲的功能,防撞效果好,使用寿命长,维修和安装方便。

[0023] 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。

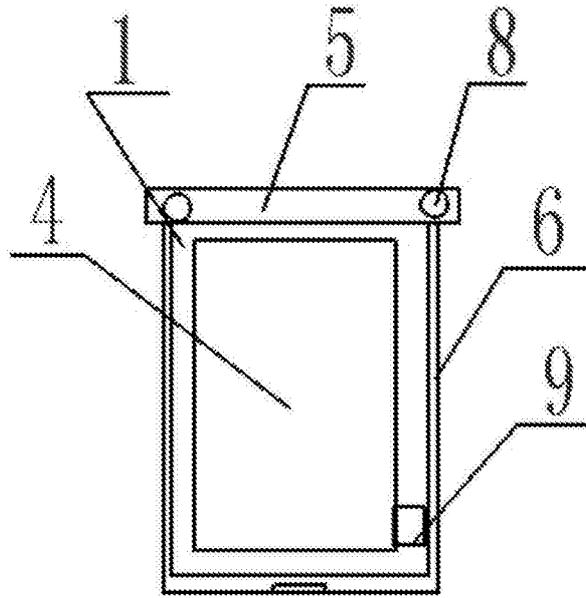


图1

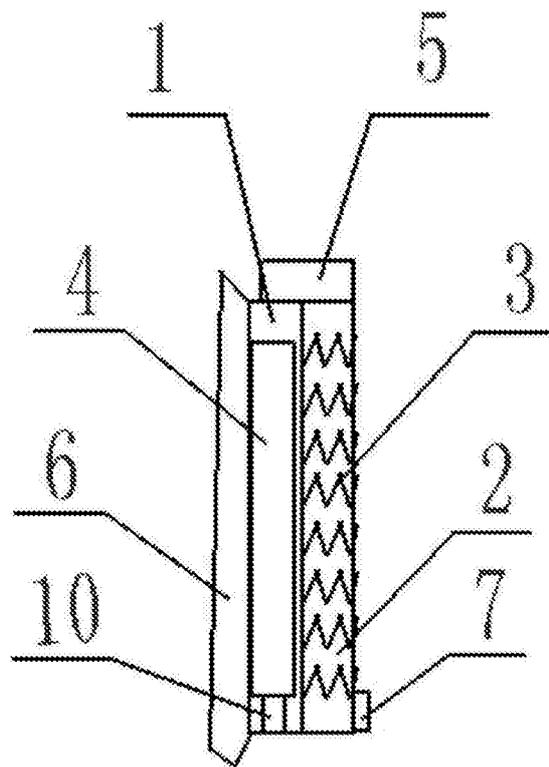


图2