

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
G09F 21/02 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620069462.X

[45] 授权公告日 2007 年 2 月 14 日

[11] 授权公告号 CN 2870063Y

[22] 申请日 2006.2.15

[21] 申请号 200620069462.X

[73] 专利权人 郑国栋

地址 215128 江苏省苏州市东吴南路 165 号
苏粤工业小区秀意展示器材有限公司

[72] 设计人 郑国栋

[74] 专利代理机构 苏州创元专利商标事务所有限公司

代理人 范 晴

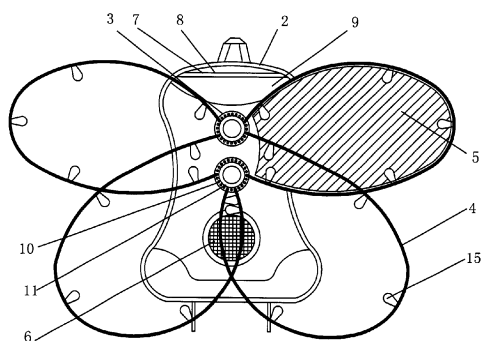
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 4 页

[54] 实用新型名称

背包式广告展示架

[57] 摘要

本实用新型公开了一种背包式广告展示架，该展示架包括连接有背带的垫板，垫板上固定有支撑座，支撑座上连接有支撑杆，支撑杆上可固定广告图片，垫板上还安装有带功放的喇叭，垫板为双层结构，双层之间为可放置资料的资料袋，资料袋的开口设置在上方，支撑座和喇叭安装在垫板的外层上。本实用新型能象背包一样背在人身上，可以放置广告资料随时发放，还可以通过喇叭播放广告内容，具有流动的广告特点，增强了广告效果。



1. 一种背包式广告展示架，其特征在于：该展示架包括连接有背带（1）的垫板（2），垫板（2）上固定有支撑座（3），支撑座（3）上连接有支撑杆（4），支撑杆（4）上可固定广告图片（5）。

2. 根据权利要求1所述的背包式广告展示架，其特征在于：所述垫板（2）上还安装有带功放的喇叭（6）。

3. 根据权利要求1或2所述的背包式广告展示架，其特征在于：所述垫板（2）为双层结构，双层之间为可放置资料的资料袋（7），资料袋（7）的开口（8）设置在上方，支撑座（3）和喇叭（6）安装在垫板（2）的外层（9）上。

4. 根据权利要求1所述的背包式广告展示架，其特征在于：所述支撑座（3）上设有若干小插孔（10），支撑杆（4）用弹性纤维材料制作，支撑杆（4）的端头插设在小插孔（10）内连接固定。

5. 根据权利要求1所述的背包式广告展示架，其特征在于：所述支撑座（3）上设有大插孔（11），大插孔（11）内插设固定有柱形弹簧（12），柱形弹簧（12）的外端面可粘贴广告图片（13）。

6. 根据权利要求4或5所述的背包式广告展示架，其特征在于：所述支撑座（3）设有两个，且均为圆形，小插孔（10）设在支撑座（3）的圆周上，大插孔（11）设置在支撑座（3）的中心。

7. 根据权利要求1所述的背包式广告展示架，其特征在于：所述背带（1）上设有可放置MP3和电池的口袋（14）。

8. 根据权利要求1或4所述的背包式广告展示架，其特征在于：所述支撑杆（4）上设有若干个U形夹（15），U形夹（15）的底部设有孔（18）套在支撑杆（4）上，U形夹（15）的两个端头内侧分别设有扣柱（16）和扣孔（17），扣柱（16）和扣孔（17）将广告图片（5）扣接固定在支撑杆（4）上。

背包式广告展示架

技术领域

本实用新型涉及一种背包式广告展示架。

背景技术

随着商业、广告业、展览业的迅速发展，广告图片展示架的需求量越来越大，其产品的种类也日益增加。但是，目前市场上使用的展示架均为固定式结构，一般都设有支撑座，支撑座上连接固定有支撑杆，广告图片就固定在支撑杆上，此类展示架有支撑在地面上的，也有固定在墙面上的，还有依靠在其它物件上的，其广告作用只能局限在某一固定的范围之内，况且广告形式也比较单一。

发明内容

本实用新型的目的是：提供一种背包式广告展示架，它能象背包一样背在人身上，可以放置广告资料随时发放，还可以通过喇叭播放广告内容，具有流动的广告特点，增强了广告效果。

本实用新型的技术方案是：一种背包式广告展示架，该展示架包括连接有背带的垫板，垫板上固定有支撑座，支撑座上连接有支撑杆，支撑杆上可固定广告图片。

本实用新型进一步的技术方案是：一种背包式广告展示架，该展示架包括连接有背带的垫板，垫板上固定有支撑座，支撑座上连接有支撑杆，支撑杆上可固定广告图片；所述垫板上还安装有带功放的喇叭；所述垫板为双层结构，双层之间为可放置资料的资料袋，资料袋的开口设置在上方，支撑座和喇叭安装在垫板的外层上。

本实用新型更详细的技术方案是：一种背包式广告展示架，该展示架包括连接有背带的垫板，垫板上固定有支撑座，支撑座上连接有支撑杆，支撑杆上可固定广告图片；所述垫板上还安装有带功放的喇叭；所述垫板为双层结构，双层之间为可放置资料的资料袋，资料袋的开口设置在上方，支撑座和喇叭安装在垫板的外层上；所述支撑座上设有若干小插孔，支撑杆用弹性纤维材料制作，支撑杆的端头插设在小插孔内连接固定；所述支撑座上设有大插孔，大插孔内插设固定有柱形弹簧，柱形弹簧的外端面可粘贴广告图片；

所述支撑座设有两个，且均为圆形，小插孔设在支撑座的圆周上，大插孔设置在支撑座的中心；所述背带上设有可放置 MP3 和电池的口袋；所述支撑杆上设有若干个 U 形夹，U 形夹的底部设有孔套在支撑杆上，U 形夹的两个端头内侧分别设有扣柱和扣孔，扣柱和扣孔将广告图片扣接固定在支撑杆上。

本实用新型的优点是：

1. 由于本实用新型能象背包一样背在身上，因此增加了宣传的流动性，增强了广告效果。

2. 本实用新型在固定有广告图片的同时，还能通过安装在垫板上的喇叭播放广告内容，不仅能在视觉上引起路人的注意，而且能在听觉上引起路人的注意，从而增强了宣传效果。

3. 由于本实用新型的垫板为双层结构，双层之间为可放置资料的资料袋，因此本实用新型在作为展示图片的架子的同时，又可以作为资料袋，从而增加了展示架本身的功能。

4. 由于本实用新型支撑座的大插孔内插设固定有柱形弹簧，柱形弹簧的外端面粘贴广告图片，因此在走动中，广告图片会不停地晃动，从而吸引路人的目光，进而增强了宣传效果。

5. 由于本实用新型的支撑座上设有若干小插孔，支撑杆用弹性纤维材料制作，支撑杆的端头插设在小插孔内连接固定，因此支撑杆插设在不同的小插孔内，就能变化出不同的形状。

附图说明

下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步的描述：

图 1 为本实用新型的主视图（广告图片 13 未画出）。

图 2 为本实用新型的侧视图（支撑杆 4、广告图片 5 未画出）。

图 3 为本实用新型的俯视图。

图 4 为 U 形夹的结构示意图。

其中：1 背带；2 垫板；3 支撑座；4 支撑杆；5 广告图片；6 喇叭；7 资料袋；8 开口；9 外层；10 小插孔；11 大插孔；12 柱形弹簧；13 广告图片；14 口袋；15 U 形夹；16 扣柱；17 扣孔；18 孔。

具体实施方式

实施例：如图 1、图 2、图 3、图 4 所示，一种背包式广告展示架，该展示架包括连接有背带 1 的垫板 2，背带 1 上设有可放置 MP3 和电池的口袋 14；垫板 2 为双层结构，双层之间为可放置资料的资料袋 7，资料袋 7 的开口 8 设置在上方，垫板 2 外层上固定有 2 个支撑座 3 和一个带功放的喇叭 6，支撑座 3 为圆形，支撑座 3 的圆周上设有若干小插孔 10，小插孔内插设有固定有支撑杆，支撑杆 4 用弹性纤维材料制作，支撑杆 4 上设有若干个 U 形夹 15，U 形夹 15 的底部设有孔 18 套在支撑杆 4 上，U 形夹 15 的两个端头内侧分别设有扣柱 16 和扣孔 17，扣柱 16 和扣孔 17 将广告图片 5 扣接固定在支撑杆 4 上；支撑座 3 的中心设有大插孔 11，大插孔 11 内插设固定有柱形弹簧 12，柱形弹簧 12 的外端面可粘贴广告图片 13。

由于本实用新型能象背包一样背在身上，因此增加了宣传的流动性，增强了广告效果；本实用新型在固定有广告图片 5 的同时，还能通过安装在垫板 2 上的喇叭 6 播放广告内容，不仅能在视觉上引起路人的注意，而且能在听觉上引起路人的注意，从而增强了宣传效果；由于本实用新型的垫板 2 为双层结构，双层之间为可放置资料的资料袋 7，因此本实用新型在作为展示图片的架子的同时，又可以作为资料袋 7，从而增加了展示架本身的功能；由于本实用新型支撑座 3 的大插孔 11 内插设固定有柱形弹簧 12，柱形弹簧 12 的外端面粘贴广告图片 13，因此在走动中，广告图片 13 会不停地晃动，从而吸引路人的目光，进而增强了宣传效果；由于本实用新型的支撑座 3 上设有若干小插孔 10，支撑杆 4 用弹性纤维材料制作，支撑杆 4 的端头插设在小插孔 10 内连接固定，因此支撑杆 4 插设在不同的小插孔 10 内，就能变化出不同的形状。

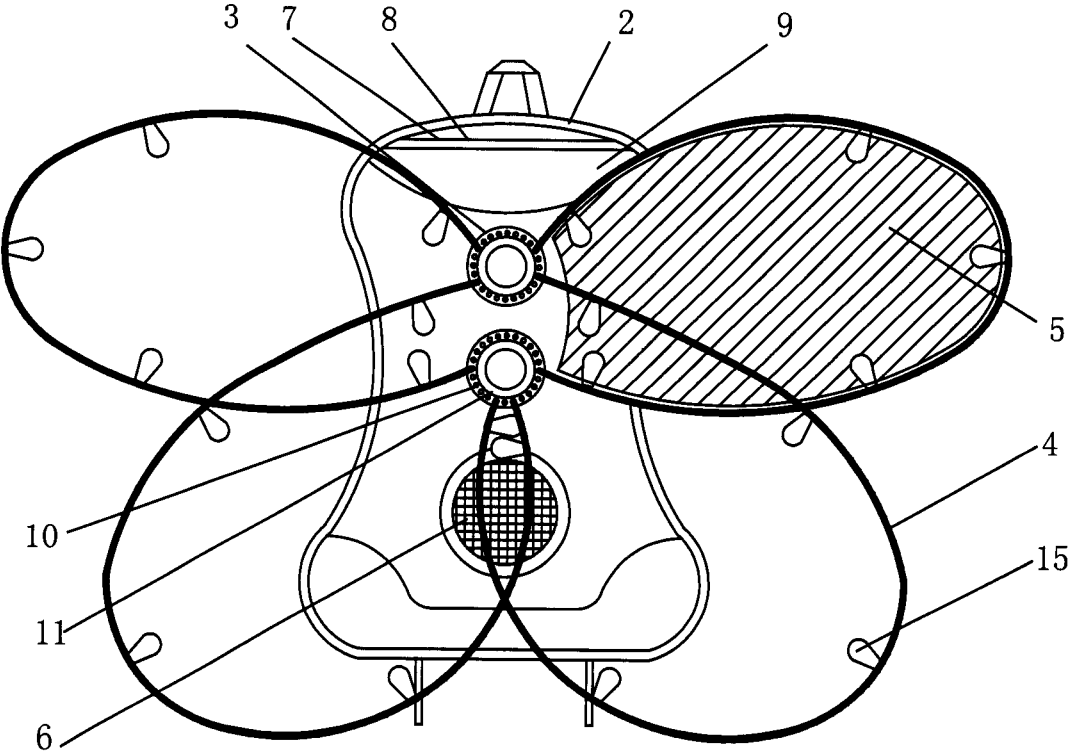


图 1

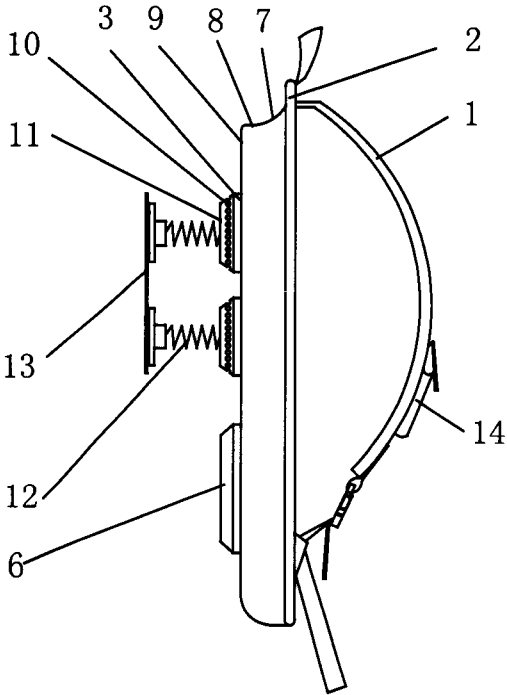


图 2

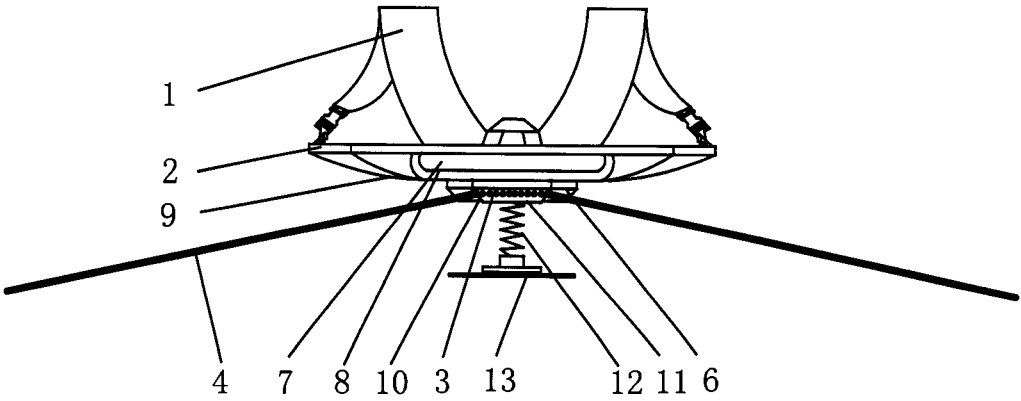


图 3

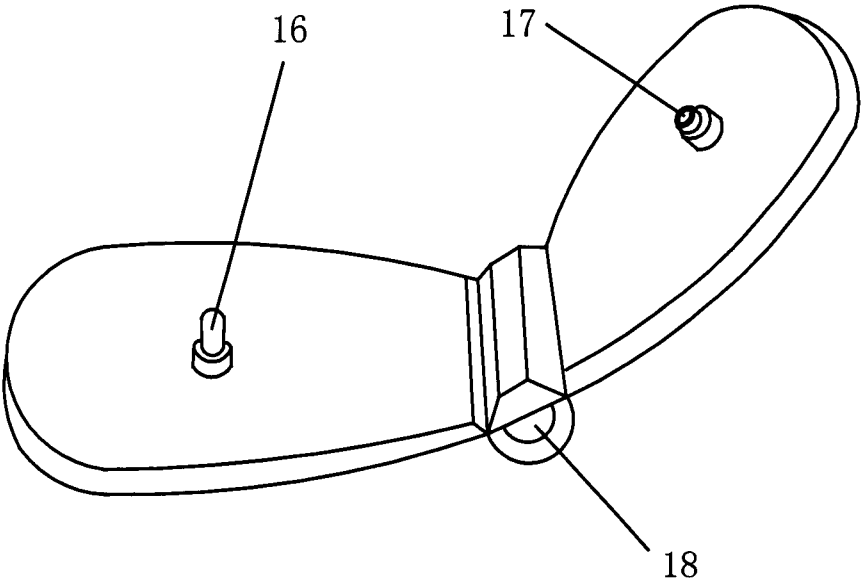


图 4