

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620097208.0

[51] Int. Cl.

G09F 15/00 (2006.01)

G09F 23/00 (2006.01)

E04H 6/04 (2006.01)

[45] 授权公告日 2007 年 10 月 17 日

[11] 授权公告号 CN 200962296Y

[22] 申请日 2006.6.13

[21] 申请号 200620097208.0

[73] 专利权人 邹永炜

地址 441003 湖北省襄樊市中原路 188 号中
亚房地产公司 3 号楼 1 单元 6 楼左

[72] 设计人 邹永炜

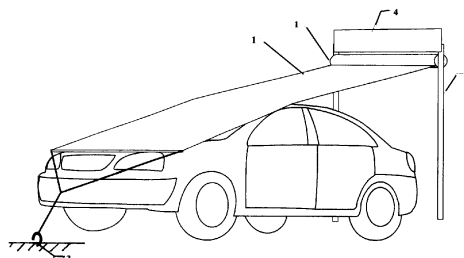
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 3 页

[54] 实用新型名称

具有车篷功能的立体广告牌

[57] 摘要

本实用新型的名称为具有车篷功能的立体广告牌。属于广告装置和汽车用品技术领域。主要是解决市场上已有的停车篷，大都存在占地面积大，收折麻烦，使用费时，平面视觉效果不佳，不能作为很好的广告发布载体的问题。它的主要特征是：包括支架和固定在支架上的广告牌，其在低于广告牌的支架上设有遮挡汽车的篷体，篷体呈其固定位置高、伸出端低的倾斜状。本实用新型可以遮阳、防尘，又不阻挡广告牌的视线，并具有良好的视觉效果，使用方便，安全可靠，主要用于各种固定停车场或者固定停车位的车篷和广告装置。



1、一种具有车篷功能的立体广告牌，包括支架（2）和固定在支架（2）上的广告牌（4），其特征是：在低于广告牌（4）的支架（2）上设有遮挡汽车的篷体。

2、根据权利要求1所述的具有车篷功能的立体广告牌，其特征是：所述的篷体呈其固定位置高、伸出端低的倾斜状。

3、根据权利要求1所述的具有车篷功能的立体广告牌，其特征是：所述的篷体为卷帘式面罩（1），由卷筒、卷簧、卷轴和面料组成，卷轴安装在支架（2）上；面罩（1）的前端设有与车体前端或地面挂钩（3）配合的挂绳。

4、根据权利要求1所述的具有车篷功能的立体广告牌，其特征是：所述的篷体为屋脊式面罩（5）。

5、根据权利要求1、2或3所述的具有车篷功能的立体广告牌，其特征是：所述的支架（2）为固定在地面上的直立支架（2）。

6、根据权利要求3所述的具有车篷功能的立体广告牌，其特征是：所述的面罩（1）为印刷或者印染有广告画面的面罩。

7、根据权利要求1、2或3所述的具有车篷功能的立体广告牌，其特征是：所述的支架固定在建筑物上。

具有车篷功能的立体广告牌

技术领域

本实用新型属于广告装置和汽车用品技术领域，具体涉及一种具有停车篷功能的广告发布载体，即具有车篷功能的立体广告牌。

背景技术

市场上已有的停车篷，大都存在占地面积大，收折麻烦，使用费时，平面视觉效果不佳，不能作为很好的广告发布载体。广告牌一般由支架和固定在支架上的广告牌构成，大多设置在路旁或建筑物上，用于发布广告信息，但不用于各种固定停车场或者固定停车位。

发明内容

本实用新型的任务就是要创造一种具有良好的车篷功能、良好的视觉效果、并可作为广告载体、使用方便，安全可靠的具有车篷功能的立体广告牌。

本实用新型的技术解决方案是：一种具有车篷功能的立体广告牌，包括支架和固定在支架上的广告牌，其特征是：在低于广告牌的支架上设有遮挡汽车的篷体。

本实用新型的技术解决方案中所述的篷体呈其固定位置高、伸出端低的倾斜状。

本实用新型的技术解决方案中所述的篷体可以为卷帘式面罩，由卷筒、卷簧、卷轴和面料组成，卷轴安装在支架上；面罩的前端设有与车体前端或地面挂钩配合的挂绳。

本实用新型的技术解决方案中所述的篷体还可以为屋脊式面罩。

本实用新型的技术解决方案中所述的支架可以为固定在地面上的直立支架。

本实用新型的技术解决方案中所述的支架可以为固定在墙面或建筑物上的支架。

本实用新型的技术解决方案中所述的篷体外表面上可以设有喷涂、喷绘或者粘贴的广告画面。

本实用新型的技术解决方案中所述的面罩还可以为印刷或者印染有广告画面的面罩。

本实用新型的技术解决方案中所述的支架可以固定在建筑物上。

本实用新型由于在低于广告牌的支架上设有遮挡汽车的篷体，因而，篷体可以遮阳、防尘，又不阻挡广告牌的视线，使本实用新型同时具有车篷和广告牌两种功能，可广泛用于各种固定停车场或者固定停车位。本实用新型由于将篷体设计成其固定位置高、伸出端低的倾斜状，因而可使篷体的外表面成为较大的广告载体面，并具有良好的视觉效果，使本实用新型更适合在固定停车场或者固定停车位作篷体和广告装置使用。本实用新型由于采用卷帘式面罩或者屋脊式面罩，因而可在面罩外表面上设有喷涂、喷绘或者粘贴的广告画面，或者直接在面罩上印刷或者印染有广告画面，具有良好的广告视觉效果，并且使用方便，安全可靠。本实用新型主要用于各种固定停车场或者固定停车位的车篷和广告装置。

附图说明

图1是本实用新型卷帘式的结构示意图；

图2是卷帘式双直立支架广告牌的结构示意图；

图3是卷帘式单直立支架广告牌的结构示意图；

图4是卷帘式多直立支架广告牌的结构示意图；

图5是屋脊式双直立支架广告牌的结构示意图。

具体实施方式

卷帘式双直立支架广告牌如图1、图2所示。卷帘式双直立支架广告牌由面罩1、直立支架2、地面固定钩3、广告牌4四部分组成。面罩在结构上与卷筒式窗帘相似，由卷筒、卷簧、卷轴、及面料组成。面料是具有防紫外线和阻隔阳光、防灰尘功能的纺织、塑料布或复合材料。面罩1固定位置一端与支架2相连，伸出另一端装有一横杆和绳子，其作用是方便拉出和固定面罩1。面罩1拉出时，既可以固定在车身上，也可以固定在地面的钩子3上。面罩1位于车体上方，可以遮阳、防尘，同时又是很好的广告载体，上面可以印刷、印染、绘制和粘贴各类广告。双直立支架2是固定在停车位底部地面上的金属结

构架子，用于支撑面罩 1。面罩 1 安装在直立支架 2 上。直立支架 2 由两根直立柱子组成。广告牌 4 是安装在直立支架 2 和卷筒上方的牌子，可以用于发布各类广告。地面固定钩 3 为安装在停车位前端地面上的金属钩，用来钩住面罩 1 的绳子。支架也可以不固定在地面上，而固定在其它的建筑或者固定装置上。

卷帘式单直立支架广告牌如图 3 所示。面罩 1 和广告牌 4 与图 1、图 2 中所示的结构相同。不同的是在图 3 中仅采用单根直立支架 2，安装在停车位底部中间，但作用相同。

卷帘式多直立支架广告牌如图 4 所示。面罩 1、直立支架 2 和广告牌 4 与图 1、图 2 中所示的结构相同。不同的是图 4 中的广告牌由图 1、图 2 中的多个广告牌成排安装构成，用于大中型停车场内。多个相连的停车位同时安装时可以共用直立支架 2。

屋脊式双直立支架广告牌如图 5 所示。直立支架 2 和广告牌 4 与图 1、图 2 中所示的结构相同。不同的是面罩 5 呈屋顶八字状。面罩还可以是其他形状。

使用本产品时，将卷帘式面罩 1 拉出，越过车顶，并将面罩前端的绳子固定在停车位地面上的固定钩 3 上。这时将形成一个前低后高的巨大面罩平面，发布在面罩上的广告具有良好的视觉角度。在大中型停车场内，成排安装和使用本产品时，将形成巨大的广告平面，造成强烈的视觉冲击。回收面罩时，只需摘掉地面固定钩 3 上的绳子，面罩 1 就会自动卷回到卷筒内。当本产品处于回收状态时，面罩上的广告画面消失了，但是直立于支架 2 上面的广告牌 4 同样是很好的广告载体。

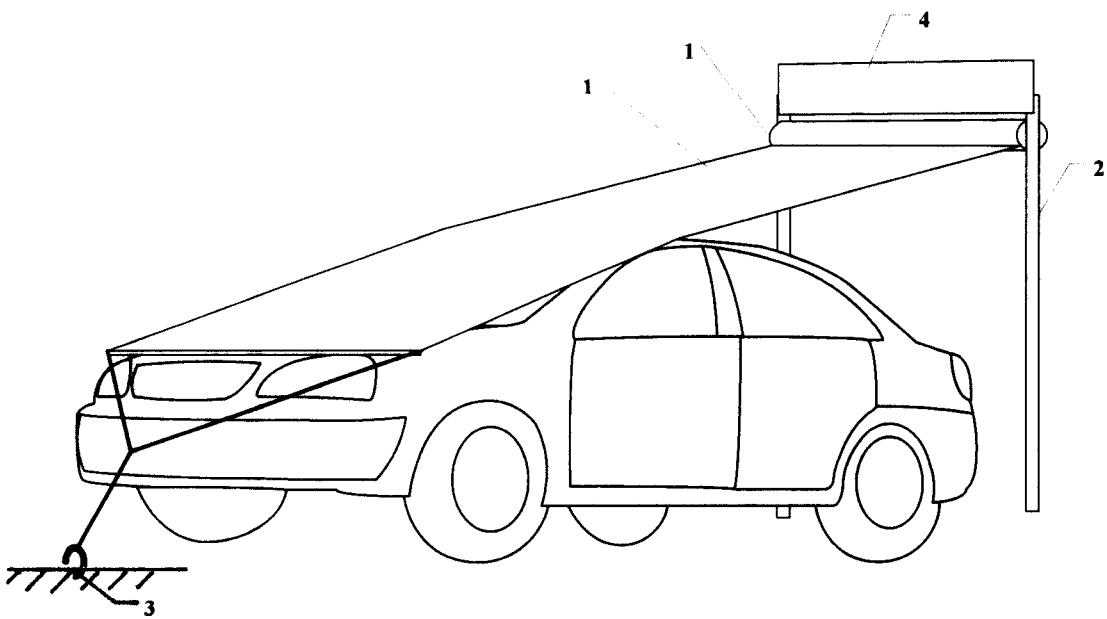


图 1

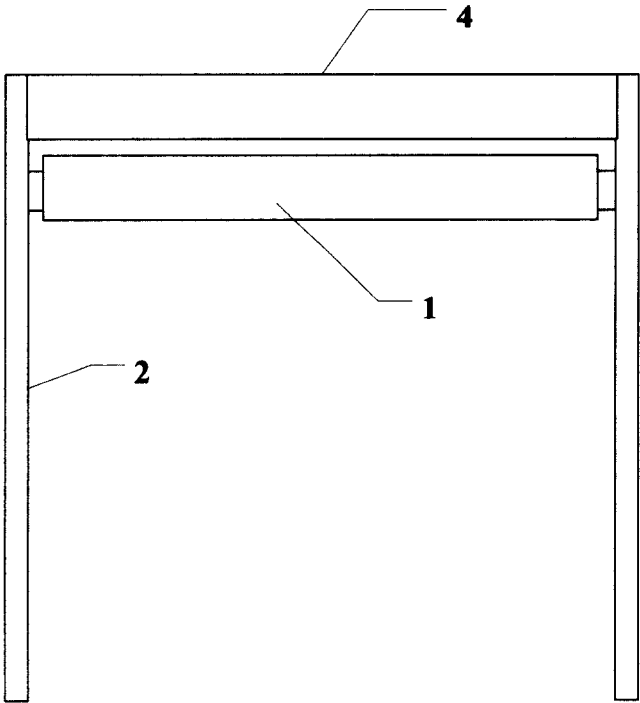


图 2

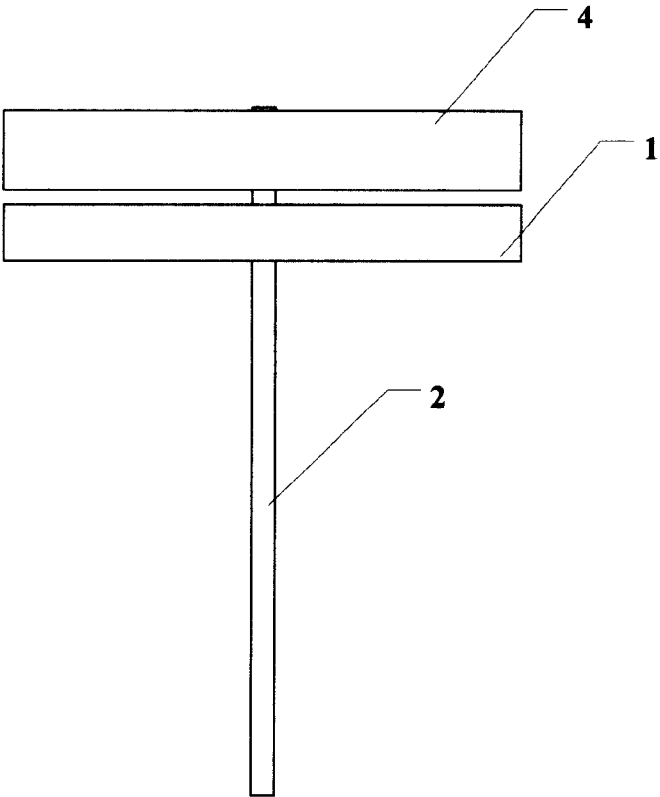


图 3

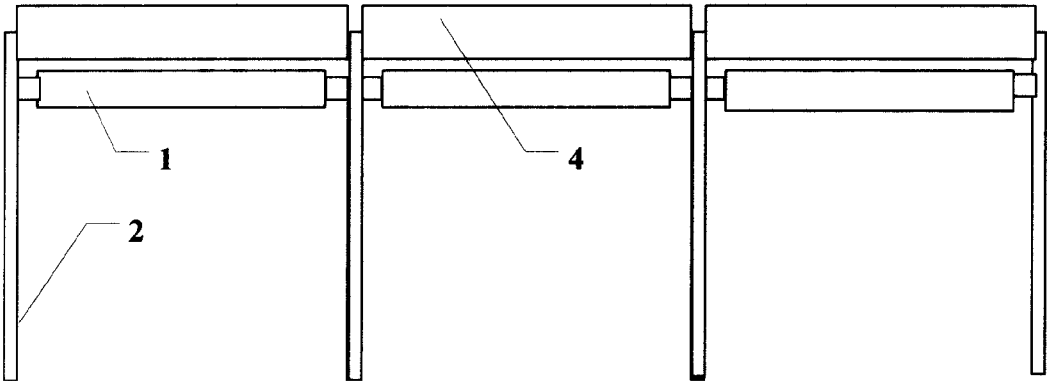


图 4

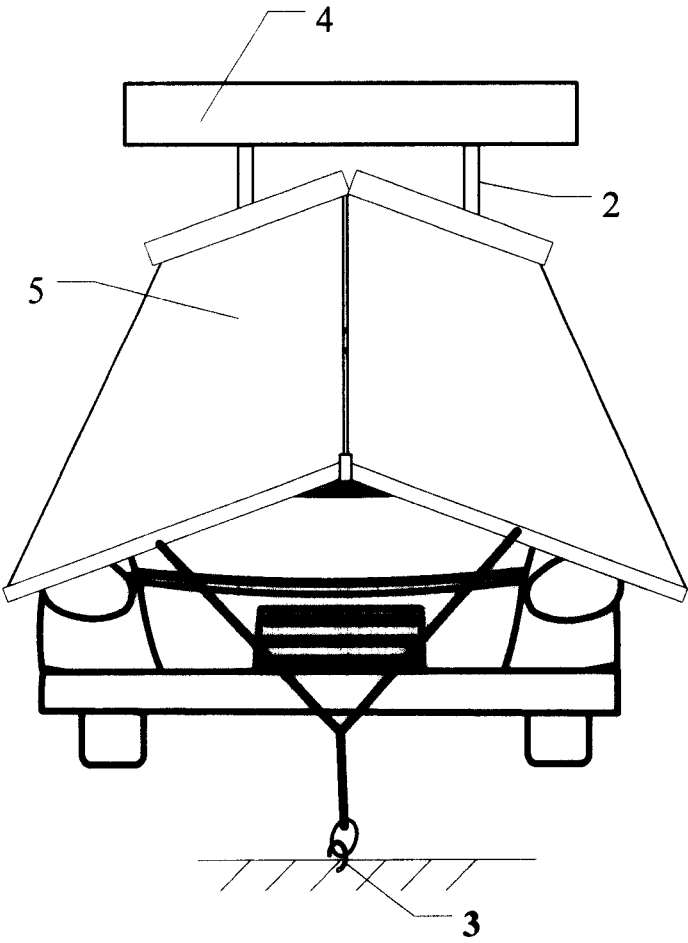


图 5