

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.  
B60J 11/04 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820229384.4

[45] 授权公告日 2009 年 12 月 16 日

[11] 授权公告号 CN 201362160Y

[22] 申请日 2008.12.15

[21] 申请号 200820229384.4

[73] 专利权人 程新意

地址 350014 福建省福州市晋安区茶园村 94 号

[72] 发明人 程新意

[74] 专利代理机构 福州元创专利商标代理有限公司

代理人 蔡学俊

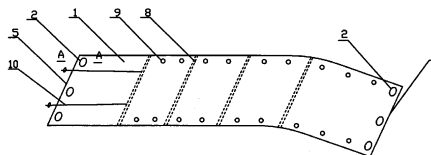
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### [54] 实用新型名称

磁吸式汽车遮阳罩

### [57] 摘要

本实用新型涉及一种磁吸式汽车遮阳罩，包括遮阳布，所述遮阳布上设有以利遮阳布固定在车体上的吸附件，所述吸附件包括硅胶吸盘和设置在硅胶吸盘体上以增强吸附力的强力磁铁。本实用新型通过设置有吸附件，该吸附件包括硅胶吸盘和设置在硅胶吸盘体上以增强吸附力的强力磁铁，使遮阳布可以更加牢靠地固定在车体上，且使用方便快捷。



- 1、 一种磁吸式汽车遮阳罩，包括遮阳布，其特征在于：所述遮阳布上设有以利遮阳布固定在车体上的吸附件，所述吸附件包括硅胶吸盘和设置在硅胶吸盘体上以增强吸附力的强力磁铁。
- 2、 根据权利要求1所述的磁吸式汽车遮阳罩，其特征在于：所述强力磁铁设置在硅胶吸盘外侧面。
- 3、 根据权利要求1或2所述的磁吸式汽车遮阳罩，其特征在于：所述吸附件设置在呈长方形遮阳布前、后部边缘。
- 4、 根据权利要求3所述的磁吸式汽车遮阳罩，其特征在于：所述呈长方形遮阳布左、右边设有侧帘，所述侧帘下缘间隔设有吸附件或塑胶条形磁铁。
- 5、 根据权利要求4所述的磁吸式汽车遮阳罩，其特征在于：所述遮阳布上间隔布设有以利通风散热的海绵支撑条。
- 6、 根据权利要求5所述的磁吸式汽车遮阳罩，其特征在于：所述遮阳布上布设有以利通风散热的排气孔。
- 7、 根据权利要求6所述的磁吸式汽车遮阳罩，其特征在于：所述遮阳布长度方向设有以根据不同车长进行长度调整的收缩带。
- 8、 根据权利要求7所述的磁吸式汽车遮阳罩，其特征在于：所述侧帘上设有以根据不同车宽进行宽度调整的收缩带。

## 磁吸式汽车遮阳罩

### 技术领域：

本实用新型涉及一种磁吸式汽车遮阳罩。

### 背景技术：

随着经济的发展、人们生活水平的不断提高，近年来有车一族越来越多，但每到夏季因为车库有限或者外出办事等，在烈日下大部分车都停在户外受阳光直射，车厢内温度很高，驾驶员及乘客根本无法马上进入，也容易造成车仪表，装潢的损坏，即使开门窗、空调也须较长时间才能进入，既耗油、又费时。为克服上述情况，市面上也出现了许多的遮阳器具，如遮阳挡、整车的遮阳罩、油布罩等等，但以往的遮阳罩有采用线绳绑定的，使用极其地不便；也有采用使用较为方便的硅胶吸盘吸附的，但吸附力弱，无法满足使用要求；还有使用强力磁铁进行吸附的，但强力磁铁在外力（风力）作用下容易刮花车身表面。

### 实用新型内容：

本实用新型的目的在于提供一种磁吸式汽车遮阳罩，该汽车遮阳罩不仅使用方便，而且固定牢靠。

本实用新型磁吸式汽车遮阳罩，包括遮阳布，其特征在于：所述遮阳布上设有以利遮阳布固定在车体上的吸附件，所述吸附件包括硅胶吸盘和设置在硅胶吸盘体上以增强吸附力的强力磁铁。

本实用新型通过设置有吸附件，该吸附件包括硅胶吸盘和设置在硅胶吸盘体上以增强吸附力的强力磁铁，使遮阳布可以更加牢靠地固定在车体上，且使用方便快捷。

### 附图说明：

图1是本实用新型实施例一的构造示意图；

图2是本实用新型吸附件的构造示意图；

图3是本实用新型实施例二的构造示意图。

### 具体实施方式：

本实用新型实施例一磁吸式汽车遮阳罩，包括遮阳布1，遮阳布上设有以利遮阳布固定在车体上的吸附件2，吸附件包括硅胶吸盘3和设置在硅胶吸盘体上以增强吸附力的强力磁铁4。

上述强力磁铁4设置在硅胶吸盘3的外侧面，当用硅胶吸盘将遮阳布吸附在车身表面上时，由于设置在硅胶吸盘外侧面强力磁铁的作用，使得遮阳布固定更加的牢靠，且强力磁铁通过了硅胶吸盘该隔层，从而避免车身被刮花的可能。

---

为了方便固定遮阳布，上述吸附件设置在呈长方形遮阳布前、后部边缘 5。

另外本实用新型实施例二与实施例一的区别在于：上述呈长方形遮阳布 1 左、右边设有侧帘 6，从而实现车身侧面的遮阳，侧帘下缘间隔设有吸附件 2 或塑胶条形磁铁 7。

本实用新型实施例一和实施例二为了遮阳布的通风散热，遮阳布上都间隔布设有海绵支撑条 8，还可以布设有排气孔 9。

为了该汽车遮阳罩可适合各种车型，上述遮阳布长度方向设有以根据不同车长进行长度调整的收缩带 10，侧帘上也设有以根据不同车宽进行宽度调整的收缩带 11。

本实用新型的显著优点：结构简单、设计合理，使用方便快捷、固定牢靠，且不会损伤车身表面。

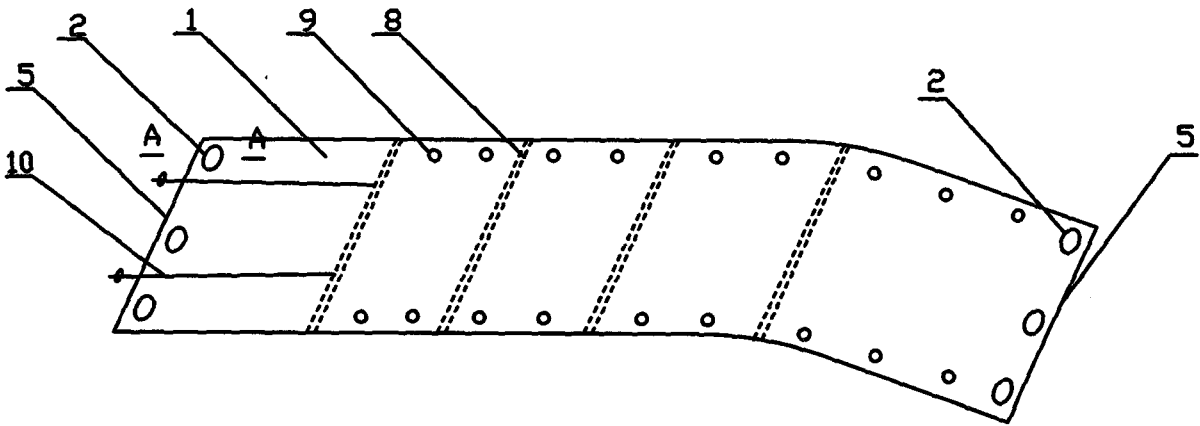


图 1

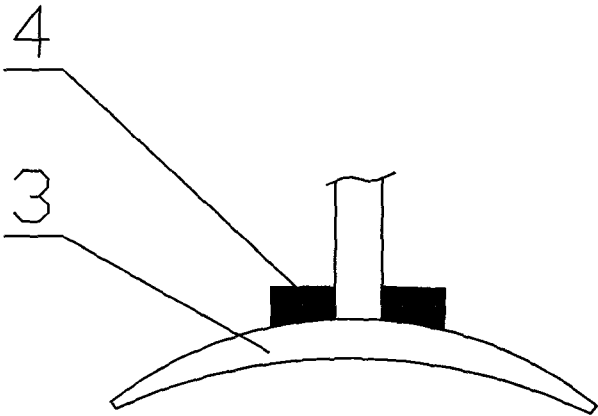


图 2

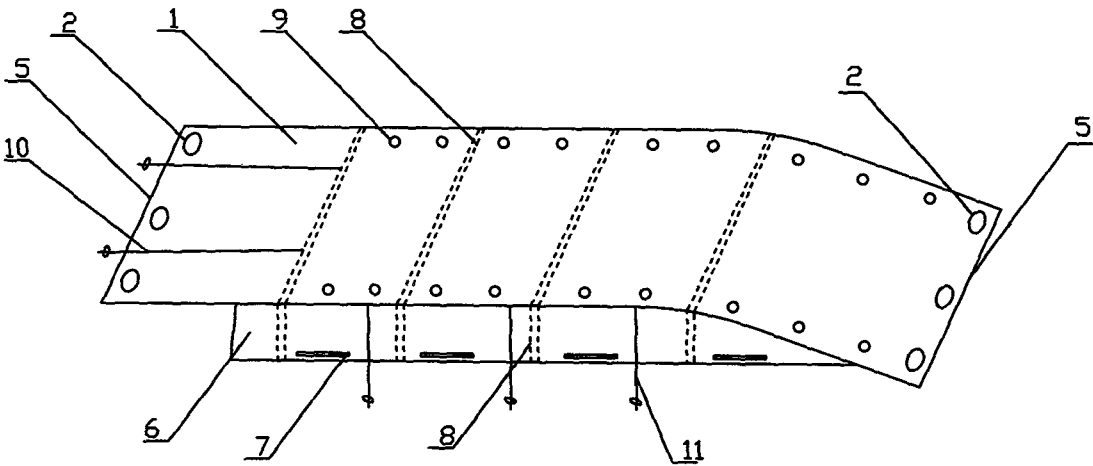


图 3