



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201763018 U

(45) 授权公告日 2011. 03. 16

(21) 申请号 201020532831. 0

(22) 申请日 2010. 09. 10

(73) 专利权人 周华

地址 010010 内蒙古自治区呼和浩特新城区
构件街幸福小区北区9号楼5单元1号

(72) 发明人 周华

(74) 专利代理机构 呼和浩特北方科力专利代理
有限公司 15100

代理人 王社

(51) Int. Cl.

E04H 6/02 (2006. 01)

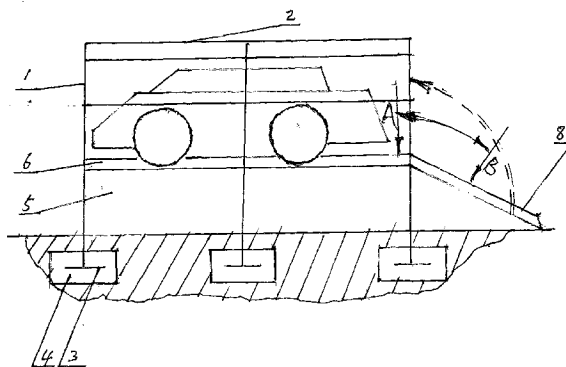
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

草坪停车棚

(57) 摘要

本实用新型公开了一种草坪停车棚, 主要结构是草坪停车棚整体呈长方体。框架由支杆与横杆对称固定连接。支杆的下端焊有横杆并固定在水泥基础块内, 并埋在地面以下。防雨棚装在支架的四圈和顶部, 棚内固定有汽车托架, 汽车托架由二条轨道板构成。汽车托架的一端由铰链连接斜板, 斜板搭在棚外一侧的地面上。草坪停车棚安装在草坪上方给花草留下了生长空间。斜板可方便车辆和人员上下, 斜板翻上即成为草坪停车棚的门。草坪停车棚结构简单实用、占地面积少, 用于公共场所停车场可起到美化环境、整齐化一的作用。



1. 草坪停车棚,包括框架、防雨棚,其特征是:整体呈长方体,所述框架由4-8根支杆与6-12根横杆对称固定连接,每根支杆的下端固定在水泥基础块内,并埋在地面以下,所述防雨棚装在支架的四圈和顶部,棚内固定有汽车托架,汽车托架的一端连接有斜板搭在棚外一侧的地面上。

2. 根据权利要求1所述的草坪停车棚,其特征是:所述汽车托架由二条轨道板构成。

3. 根据权利要求1所述的草坪停车棚,其特征是:所述斜板与汽车托架由合叶连接。

4. 根据权利要求1所述的草坪停车棚,其特征是:所述固定在水泥基础块内的支杆下端焊有横杆。

草坪停车棚

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种停车棚,特别指一种在草坪上停放机动车的车棚。

背景技术

[0002] 目前,在许多公共场所,停放机动车已经成为难题,特别在许多公共场所的草坪上都有不允许停放机动车的规定。研究一种占地少、使用安全的草坪停车棚是实际生活和市场所急需的。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种草坪停车棚,这种草坪停车棚可解决公共场所草坪上停放机动车的难题。

[0004] 本实用新型要解决的技术问题由如下方案来实现:草坪停车棚,包括框架、防雨棚,其特征是:整体呈长方体,所述框架由 4-8 根支杆与 6-12 根横杆对称固定连接,每根支杆的下端固定在水泥基础块内,并埋在地面以下,所述防雨棚装在支架的四圈和顶部,棚内固定有汽车托架,汽车托架的一端连接有斜板搭在棚外一侧的地面上。

[0005] 本实用新型还包括如下方案:所述汽车托架由二条轨道板构成。所述斜板与汽车托架由合叶连接。所述固定在水泥基础块内的支杆下端焊有横杆。

[0006] 本实用新型的优点是:草坪停车棚安装在草坪上方给花草留下了足够的生长空间。与汽车托架连接的斜板方便车辆和人员上下,斜板翻上即成为草坪停车棚的门。在门外面和棚的前侧面可以做广告。草坪停车棚结构简单实用、使用安全、占地面积少,比传统车位宽位少 0.5m-0.8m。草坪停车棚用于公共场所或小区内的停车场可起到美化环境、整齐化一的作用。

附图说明

[0007] 下面结合附图举一实施例:

[0008] 图 1 是草坪停车棚主视图

[0009] 图 2 是草坪停车棚右视图(斜板翻上成门)

[0010] 图 3 是图 1 的 A---B 向视图

具体实施方式

[0011] 如图 1、图 2、图 3 所示,草坪停车棚整体呈长方体。框架由 6 根支杆 1 与 7 根横杆 2 对称固定连接。每根支杆 1 的下端焊有横杆 3 并固定在水泥基础块 4 内埋在地面以下。透明膜制的防雨棚 5 装在支杆 1 的四圈和顶部,棚内固定有汽车托架 6,汽车托架 6 由二条轨道板 7 构成,距地面 30cm 高。二条轨道板 7 上承载车轮。如图 1 所示,汽车托架 6 的一端由合叶连接斜板 8,斜板 8 搭在棚外一侧的地面上。如图 2 所示,斜板 8 翻上即成为草坪停车棚的门。

