



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203666873 U

(45) 授权公告日 2014. 06. 25

(21) 申请号 201320879555. 9

(22) 申请日 2013. 12. 30

(73) 专利权人 浙江佳佳童车有限公司

地址 314205 浙江省平湖市新仓镇新仓工业园区

(72) 发明人 陆利平

(74) 专利代理机构 嘉兴君度知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 33240

代理人 沈志良

(51) Int. Cl.

B62K 9/00(2006. 01)

B62J 1/28(2006. 01)

B62J 15/00(2006. 01)

B62J 25/00(2006. 01)

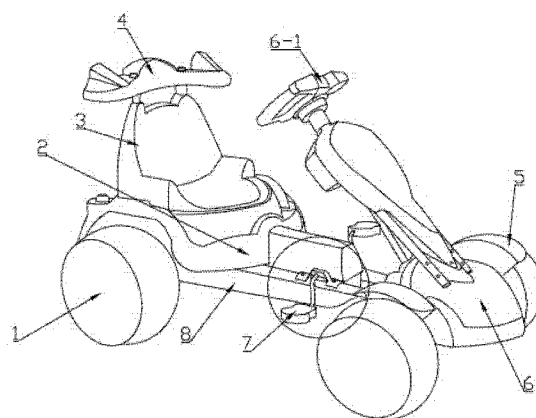
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

可健身的电动童车

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可健身的电动童车,包括车头、车身和车轮;车头包括挡板和转向机构;车身包括支撑杆、车身架和座椅;车轮安装在车身的两侧;所述的车身架两侧设有支撑块,所述支撑杆上设有紧固件,紧固件夹套在支撑块上;所述车身的两侧分别安装有脚踏板,脚踏板通过连接杆安置于支撑块上;所述车头两侧设有挡泥板;所述座椅的靠背上安装有尾翼。本实用新型既能使儿童享受电动童车的乐趣,又能锻炼儿童腿部的运动,是集娱乐和锻炼一体的电动童车。



1. 一种可健身的电动童车,包括车头、车身和车轮;车头包括挡板和转向机构;车身包括支撑杆、车身架和座椅;车轮安装在车身的两侧;其特征在于所述的车身架两侧设有支撑块,所述支撑杆上设有紧固件,紧固件夹套在支撑块上;所述车身的两侧分别安装有脚踏板,脚踏板通过连接杆安置于支撑块上;所述车头两侧设有挡泥板;所述座椅的靠背上安装有尾翼。

2. 根据权利要求1所述的可健身的电动童车,其特征在于所述的挡板包括前挡板和后挡板,前挡板和后挡板之间安装有撑杆;所述的前挡板的下半部分呈三角状;所述前挡板和后挡板之间设有通孔,撑杆的下端设有第一车身固定孔,撑杆的中间设有前挡板固定孔,前挡板的下半部分设有第二车身固定孔和撑杆固定孔。

可健身的电动童车

技术领域

[0001] 本实用新型涉及童车领域,尤其是一种可健身的电动童车。

背景技术

[0002] 现有市场上的电动童车在车身的两侧设有踏脚支撑块,如图 1 所示。使用时,儿童只要把双脚搁置在踏脚支撑块上即可,除了双手掌控方向盘运动,身体的其他部分活动幅度不大。因此这种童车减少了儿童的运动量,不利于儿童的身体锻炼。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种可健身的电动童车。

[0004] 本实用新型解决的是现有的电动童车减少了儿童的运动量,不利于儿童的身体锻炼的问题。

[0005] 本实用新型解决其技术问题采用技术方案是:本实用新型包括车头、车身和车轮;车头包括挡板和转向机构;车身包括支撑杆、车身架和座椅;车轮安装在车身的两侧;所述的车身架两侧设有支撑块,所述支撑杆上设有紧固件,紧固件夹套在支撑块上;所述车身的两侧分别安装有脚踏板,脚踏板通过连接杆安置于支撑块上;所述车头两侧设有挡泥板;所述座椅的靠背上安装有尾翼。

[0006] 所述的挡板包括前挡板和后挡板,前挡板和后挡板之间安装有撑杆;所述的前挡板的下半部分呈三角状;所述前挡板和后挡板之间设有通孔,撑杆的下端设有第一车身固定孔,撑杆的中间设有前挡板固定孔,前挡板的下半部分设有第二车身固定孔和撑杆固定孔。

[0007] 本实用新型的有益效果:本实用新型改变了以往童车上固定的踏脚支撑块的设计,安装了可活动的脚踏板作为搁脚装置,可使儿童的双脚搁置在脚踏板上作旋转运动,既能娱乐又能锻炼腿部运动,具有一举两得的作用。座椅上的尾翼,节约了童车尾部的空间,节省了材料。还具有保护儿童后方,免受撞击的作用。另外,撑杆和前挡板上分别设有车身固定孔,安装方便,固定效果好。

附图说明

[0008] 图 1 是现有技术结构示意图。

[0009] 图 2 是本实用新型结构示意图。

[0010] 图 3 是本实用新型的局部示意图。

[0011] 图 4 是本实用新型之挡板结构示意图之一。

[0012] 图 5 是本实用新型之挡板结构示意图之二。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

[0014] 如图 2 和图 3 所示,本实用新型括车头 6、车身和车轮 1。车轮 1 安装在车身的两侧。

[0015] 车头 5 包括挡板和转向机构 6-1。车头 6 两侧设有挡泥板 5,挡泥板 5 能防止童车行驶过程中水泥的飞溅。

[0016] 车身包括支撑杆 8、车身架 2 和座椅 3。车身架 2 上两侧设有支撑块 10,支撑杆 8 上设有紧固件 9,紧固件 9 夹套在支撑块 10 上,用于固定车身架 2 于支撑杆 8 上。

[0017] 车身 2 的两侧安装有脚踏板 7,脚踏板 7 通过连接杆 11 安置于支撑块 10 上,支撑块 10 起到支撑脚踏板 7 的作用。

[0018] 座椅 3 的靠背上安装有尾翼 4,节约了童车尾部的空间,节省了材料。还具有保护儿童后方,免受撞击的作用。

[0019] 挡板包括前挡板 12 和后挡,15,前挡板 12 和后挡板 15 之间安装有撑杆 13。前挡板 12 的下半部分呈三角状,前挡板 12 和后挡板 15 之间设有通孔 14,撑杆 13 的下端设有第一车身固定孔 13-2,撑杆 13 的中间设有前挡板固定孔 13-1,前挡板 12 的下半部分设有第二车身固定孔 12-1 和撑杆固定孔 12-2。撑杆和前挡板上分别设有车身固定孔,安装方便,固定效果好。

[0020] 本实用新型专门设计了可以作旋转运动的踏脚板作为搁置双脚的装置,使用时,可利用双脚旋转踏脚板,起到锻炼腿部的作用;不想锻炼时也可以把双脚搁置在踏脚板上,具有一举两得的作用。

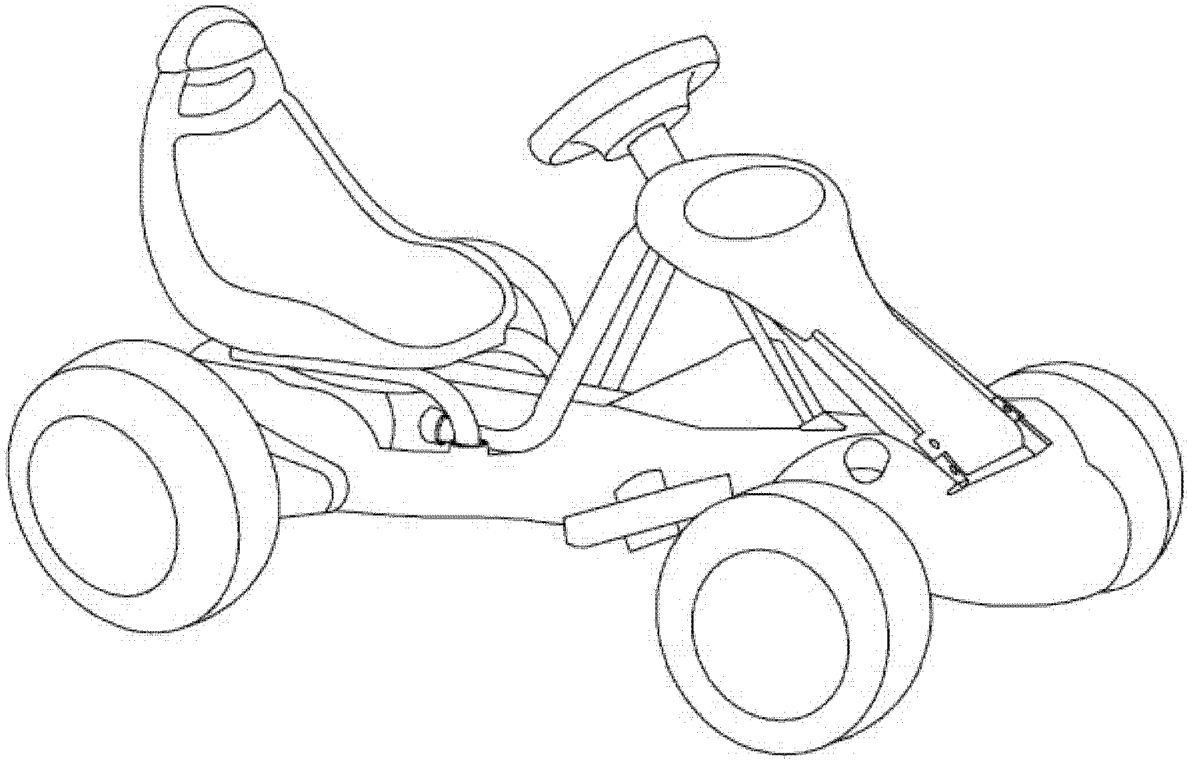


图 1

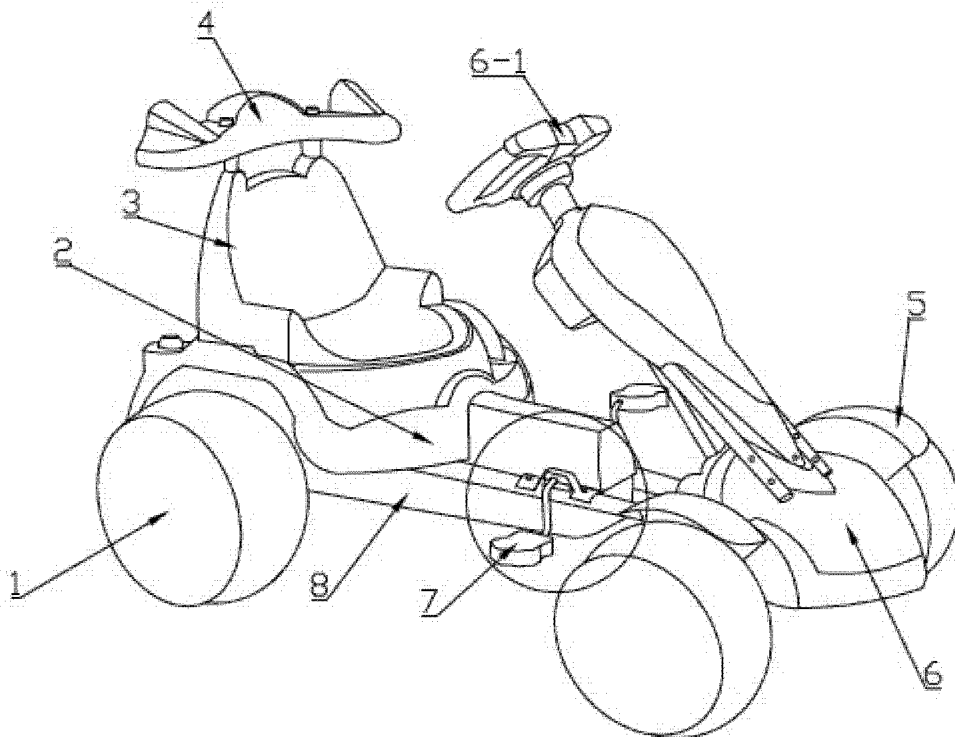


图 2

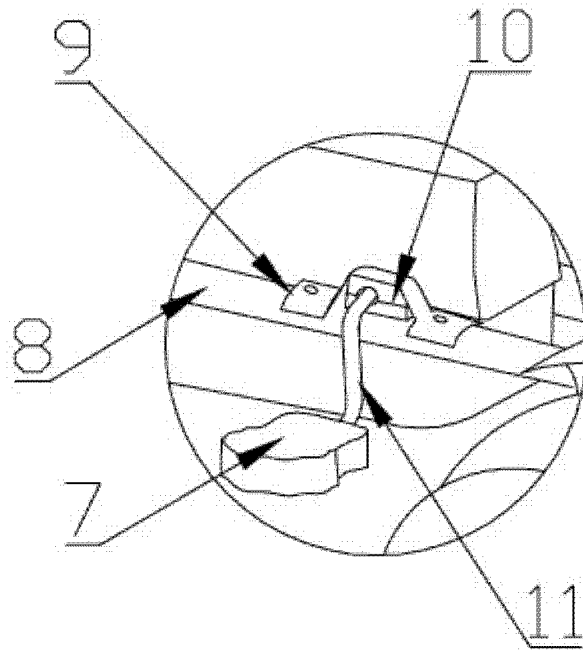


图 3

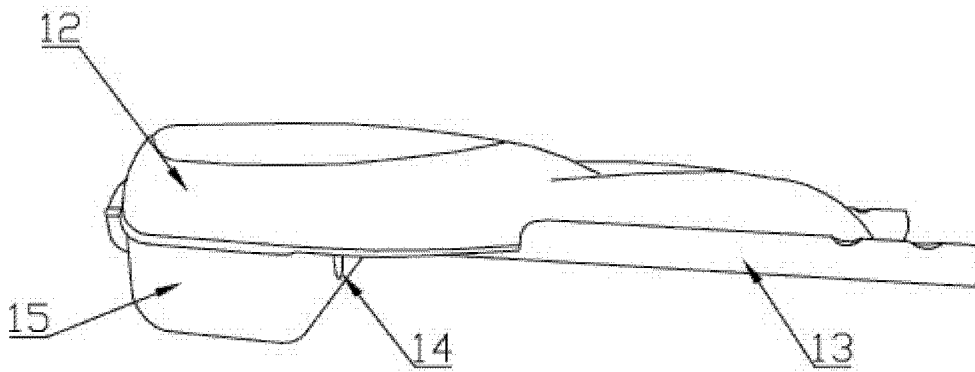


图 4

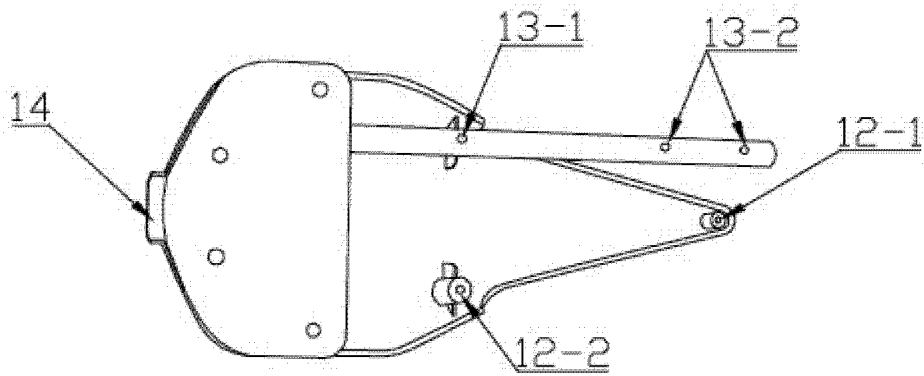


图 5