



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203653006 U

(45) 授权公告日 2014. 06. 18

(21) 申请号 201320885540. 3

(22) 申请日 2013. 12. 31

(73) 专利权人 江苏省方正电梯有限公司

地址 223600 江苏省宿迁市沐阳经济开发区
江阴路 2 号

(72) 发明人 宋海涛 宋海浪 赵先强 陈玉强
许雪山

(74) 专利代理机构 江苏圣典律师事务所 32237
代理人 邓丽

(51) Int. Cl.

B66B 11/02 (2006. 01)

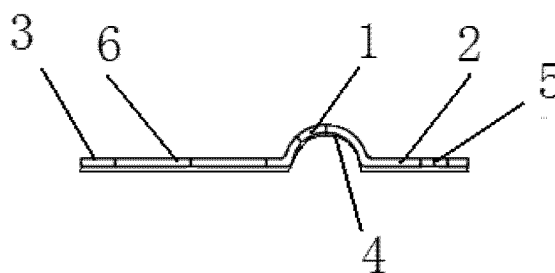
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种用于电梯拉杆挡板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种用于电梯拉杆挡板, 包括环形凸起, 所述环形凸起两端向外延伸形成第一固定端和第二固定端, 所述环形凸起内侧、第一固定端和第二固定端下表面附有橡胶层, 所述第一固定端设有圆孔, 所述第二固定端设有长形孔。本实用新型通过在环形凸起内侧、第一固定端和第二固定端下表面附有橡胶层, 起到一个缓冲保护的作用, 减小其摩擦作用, 延长了使用寿命。



1. 一种用于电梯拉杆挡板,其特征在于,包括环形凸起(1),所述环形凸起(1)两端向外延伸形成第一固定端(2)和第二固定端(3),所述环形凸起(1)内侧、第一固定端(2)和第二固定端(3)下表面附有橡胶层(4),所述第一固定端(2)设有圆孔(5),所述第二固定端(3)设有长形孔(6)。

2. 根据权利要求1所述一种用于电梯拉杆挡板,其特征在于,所述第一固定端(2)长度为20mm,所述第二固定端(3)长度为39mm。

3. 根据权利要求1所述一种用于电梯拉杆挡板,其特征在于,所述长形孔(6)长度为28mm。

一种用于电梯拉杆挡板

技术领域

[0001] 本实用新型属于电梯设备领域，具体是一种用于电梯拉杆挡板。

背景技术

[0002] 电梯是一种以电动机为动力的垂直升降机，装有箱状吊舱，用于多层建筑乘人或载运货物。现有的拉杆挡板使用槽钢制成，拉杆与槽钢之间产生较大的摩擦力，会有损耗，为了延长其使用寿命，现提供一种改进方案。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种用于电梯拉杆挡板。

[0004] 本实用新型的目的可以通过以下技术方案实现：

[0005] 一种用于电梯拉杆挡板，包括环形凸起，所述环形凸起两端向外延伸形成第一固定端和第二固定端，所述环形凸起内侧、第一固定端和第二固定端下表面附有橡胶层，所述第一固定端设有圆孔，所述第二固定端设有长形孔。

[0006] 所述第一固定端长度为 20mm，所述第二固定端长度为 39mm。

[0007] 所述长形孔长度为 28mm。

[0008] 本实用新型的有益效果：本实用新型通过在环形凸起内侧、第一固定端和第二固定端下表面附有橡胶层，起到一个缓冲保护的作用，减小其摩擦作用，延长了使用寿命。

附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型正视图。

[0010] 图 2 是本实用新型俯视图。

[0011] 其中：1、环形凸起，2、第一固定端，3、第二固定端，4、橡胶层，5、圆孔，6、长形孔。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步详细描述。

[0013] 如图 1 和图 2 所示，一种用于电梯拉杆挡板，包括环形凸起 1，所述环形凸起 1 两端向外延伸形成第一固定端 2 和第二固定端 3，所述环形凸起 1 内侧、第一固定端 2 和第二固定端 3 下表面附有橡胶层 4，所述第一固定端 2 设有圆孔 5，所述第二固定端 3 设有长形孔 6。所述第一固定端 2 长度为 20mm，所述第二固定端 3 长度为 39mm。所述长形孔 6 长度为 28mm。本实用新型通过在环形凸起 1 内侧、第一固定端 2 和第二固定端 3 下表面附有橡胶层，起到一个缓冲保护的作用，减小其摩擦作用，延长了使用寿命。

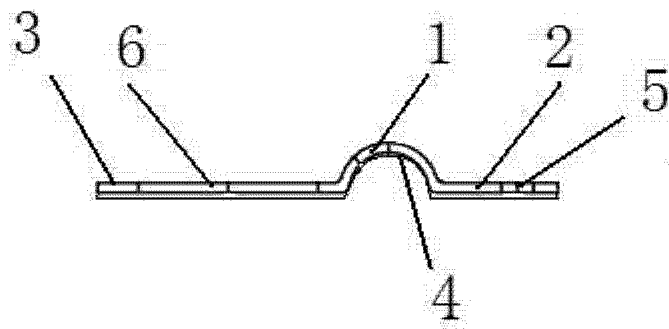


图 1

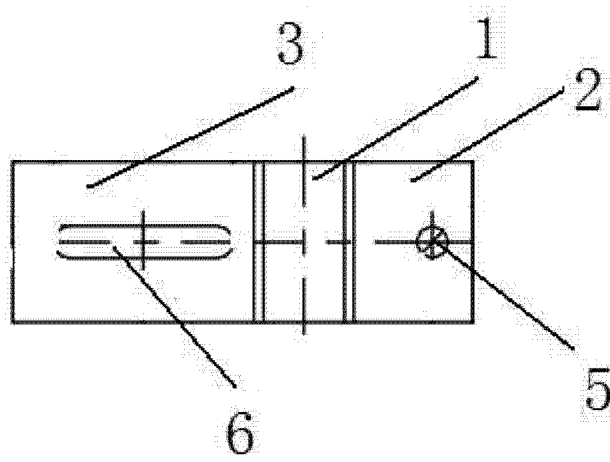


图 2