



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202567196 U

(45) 授权公告日 2012. 12. 05

(21) 申请号 201220173211. 1

(22) 申请日 2012. 04. 23

(73) 专利权人 浙江交通职业技术学院

地址 311112 浙江省杭州市莫干山路金家渡

(72) 发明人 姚丹丽 戎成

(74) 专利代理机构 杭州求是专利事务有限公

司 33200

代理人 杜军

(51) Int. Cl.

A47C 7/00(2006. 01)

A47B 91/00(2006. 01)

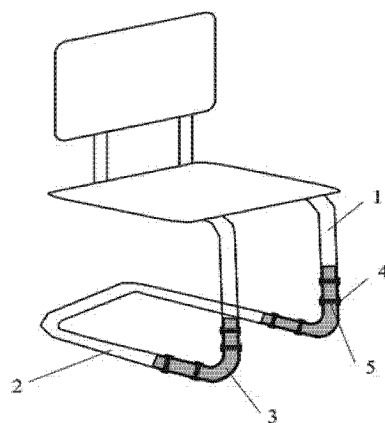
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种可拆卸的弓形椅椅脚

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可拆卸的弓形椅椅脚。现有的弓形椅其椅脚处容易变形或是发生断裂,导致整张椅子无法继续使用。本实用新型包括椅腿上部、椅腿下部和可拆卸椅脚,其特征在于:可拆卸椅脚一端与椅腿上部套接固定,可拆卸椅脚另一端与椅腿下部套接固定。本实用新型结构简单,拆卸方便,提高弓形椅使用寿命的同时不影响弓形椅的美观。



1. 一种可拆卸的弓形椅椅脚,包括椅腿上部、椅腿下部和可拆卸椅脚,其特征在于:可拆卸椅脚一端与椅腿上部套接固定,可拆卸椅脚另一端与椅腿下部套接固定。

2. 根据权利要求1所述的一种可拆卸的弓形椅椅脚,其特征在于:椅脚与椅腿采用紧固螺杆和螺母固定,紧固螺杆贯穿椅脚与椅腿,紧固螺杆由两端的螺母约束;所述的螺母采用下沉式设计。

一种可拆卸的弓形椅椅脚

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家居办公用弓形椅，具体涉及一种可拆卸的弓形椅椅脚。

背景技术

[0002] 在家居生活和办公室中，椅子是必备的一种家具。弓形椅由于其时尚的外观及其实用性，被人们所喜爱。许多使用者坐椅子时，习惯性的往后仰，往后靠，因此椅脚便是整张椅子受弯矩最大的地方。如果使用者体重较大，或是频繁向后靠，椅脚处便受到极大考验。正因为此，椅脚是整张椅子最容易被破坏的地方。经常情况是，整个椅子的其他地方非常新，可以椅脚处已经变形或是断裂，导致整张椅子无法再继续使用。这不仅使人们浪费了很多金钱去添置新的椅子，更造成了资源的极大浪费。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的针对现有技术的不足，提供了一种可拆卸的弓形椅椅脚，以解决弓形椅在使用过程中椅脚处非常容易破坏失效，导致整张椅子无法使用的问题。

[0004] 本实用新型解决上述问题所采用的技术方案：

[0005] 本实用新型包括椅腿上部、椅腿下部和可拆卸椅脚，其特征在于：可拆卸椅脚一端与椅腿上部套接固定，可拆卸椅脚另一端与椅腿下部套接固定。椅脚与椅腿采用紧固螺杆和螺母固定，紧固螺杆贯穿椅脚与椅腿，紧固螺杆由两端的螺母约束；所述的螺母采用下沉式设计。

[0006] 本实用新型所具有的有益效果：

[0007] 本实用新型采用可拆卸椅脚，可大大延长弓形椅的使用寿命。螺母采用下沉式设计，不会影响弓形椅的整体美观效果。本实用新型结构简单，拆卸方便，提高弓形椅使用寿命的同时不影响弓形椅的美观。

附图说明

[0008] 图 1 是本实用新型的整体结构示意图；

[0009] 图 2 是可拆卸椅脚与椅腿上部套接处局部剖视图；

[0010] 图 3 是可拆卸椅脚与椅腿下部套接处局部剖视图。

具体实施方式

[0011] 以下结合附图，通过实施例对本实用新型技术方案作进一步说明。

[0012] 如图 1 和图 2 所示，本实施例包括椅腿上部 1、椅腿下部 2、可拆卸椅脚 3、紧固螺杆 4 和螺母 5；可拆卸椅脚 3 的一端套接在椅腿上部 1 内，并通过紧固螺杆 4 将两者连接在一起，通过紧固螺杆 4 两端的螺母 5 将两者固定。

[0013] 如图 1 和图 3 所示，可拆卸椅脚 3 的另一端套接在椅腿下部 2 内，并通过紧固螺杆 4 将两者连接在一起，通过紧固螺杆 4 两端的螺母 5 将两者固定。

[0014] 在使用过程中由于弓形椅椅脚最容易损坏,通过本实用新型的可拆卸椅脚,可大大延长弓形椅的使用寿命。当椅脚出现破坏时,更换可拆卸椅脚,弓形椅又可以继续使用。

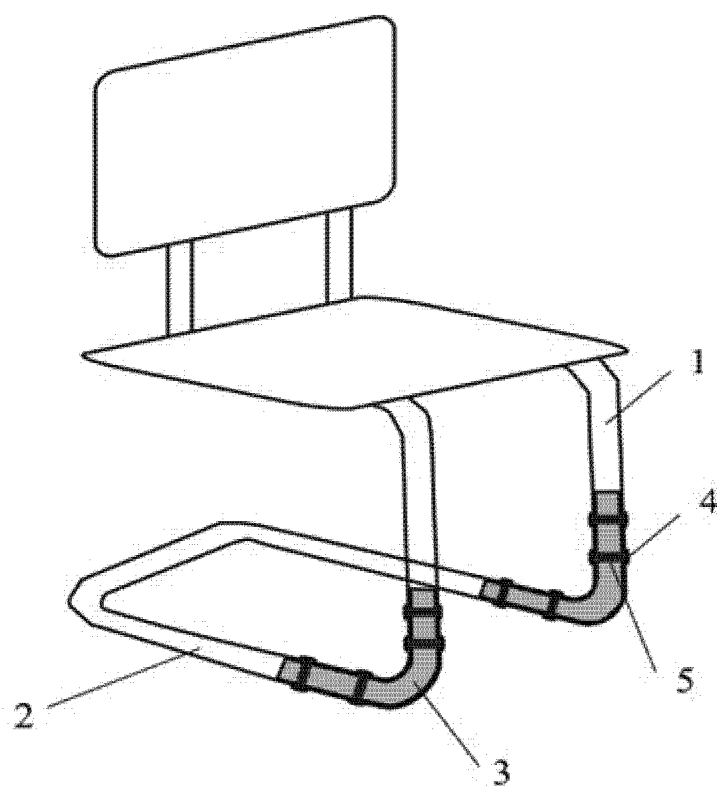


图 1

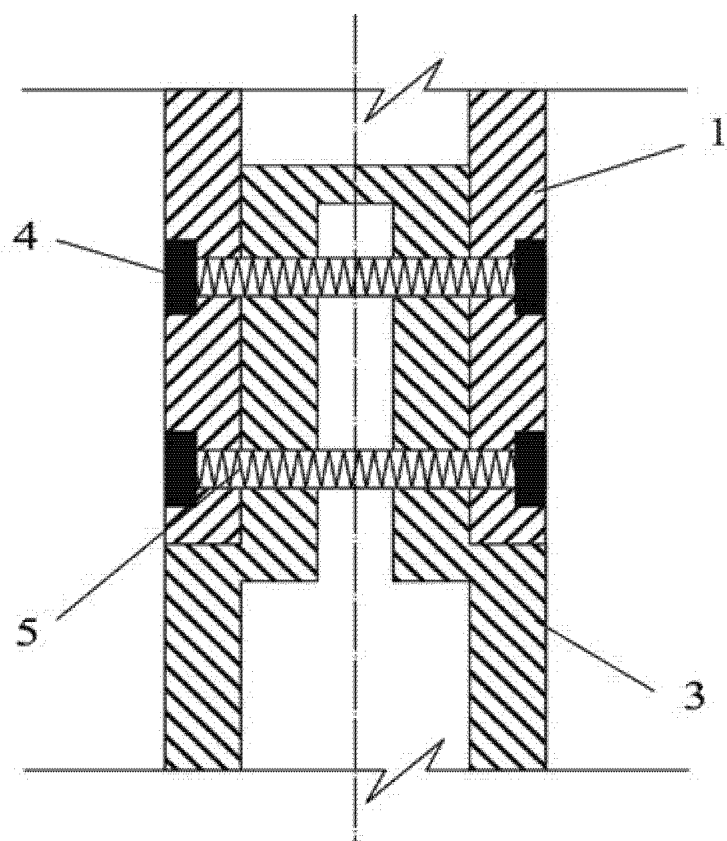


图 2

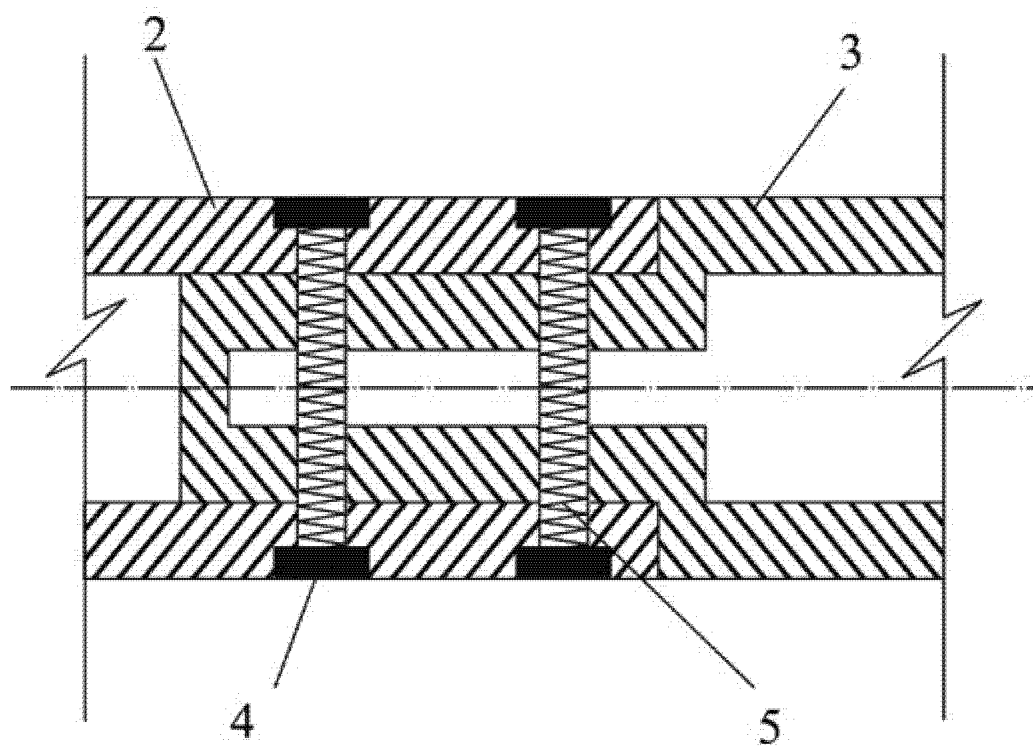


图 3