



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203435993 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 19

(21) 申请号 201320458476. 0

(22) 申请日 2013. 07. 30

(73) 专利权人 上海中科教育装备集团有限公司

地址 201601 上海市松江区泗泾镇望东南路  
101 号

(72) 发明人 朱建滨 季祥武

(51) Int. Cl.

A47C 7/16(2006. 01)

A47C 7/40(2006. 01)

A47C 3/20(2006. 01)

A47C 7/00(2006. 01)

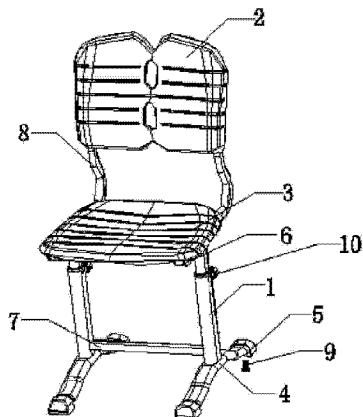
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种双背型学生用椅

(57) 摘要

本实用新型公开了一种双背型学生用椅，包括支架、靠背、坐垫、脚架和脚垫；所述支架上端设置有托架，且支架间安装有固定架；所述坐垫安装在托架上；所述托架连接有支撑杆；所述靠背为双背型结构，且固定安装在支撑杆上；所述脚架分别固定安装在两侧支架下端，且从两端到中间均匀设置有多个凹槽；所述凹槽内安装有微调装置；所述脚垫套接在脚架两端，且通过微调装置固定；所述两侧支架上分别安装有定位钮；本实用新型结构简单、使用方便，通过旋转按钮操控高低定位，方便不同身高的学生和规范使用。



1. 一种双背型学生用椅,其特征在于:包括支架(1)、靠背(2)、坐垫(3)、脚架(4)和脚垫(5);所述支架(1)上端设置有托架(6),且支架(1)间安装有固定架(7);所述坐垫(3)安装在托架(6)上;所述托架(6)连接有支撑杆(8);所述靠背(2)为双背型结构,且固定安装在支撑杆(8)上;所述脚架(4)分别固定安装在两侧支架(1)下端,且从两端到中间均匀设置有多个凹槽;所述凹槽内安装有微调装置(9);所述脚垫(5)套接在脚架(4)两端,且通过微调装置(9)固定;所述两侧支架(1)上分别安装有定位钮(10)。

2. 根据权利要求1所述的双背型学生用椅,其特征在于:所述微调装置(9)包括配套使用的螺丝和螺母。

3. 根据权利要求1所述的双背型学生用椅,其特征在于:所述支架(1)由平椭圆管焊接而成。

4. 根据权利要求1所述的双背型学生用椅,其特征在于:所述靠背(2)和坐垫(3)通过注塑成型。

## 一种双背型学生用椅

### 技术领域

[0001] 本实用新型具体涉及一种双背型学生用椅，属于日常用品器械领域。

### 背景技术

[0002] 目前，一般的学生用椅大多是固定好的，不能够随意地调节椅子的高度，给不同身高的学生的使用带来了不便，从而不利于学生的规范使用，造成了学生的困惑，而且现有的学生用椅也不能够很好地根据各种不同高低地面而进行调整，不能有效地保持整个椅子的平衡，给学生的使用带来了麻烦，而整个椅子结构也很容易造成学生碰伤和刮伤。

### 发明内容

[0003] 针对上述问题，本实用新型要解决的技术问题是提供一种牢固美观和耐用的双背型学生用椅。

[0004] 本实用新型的双背型学生用椅，包括支架、靠背、坐垫、脚架和脚垫；所述支架上端设置有托架，且支架间安装有固定架；所述坐垫安装在托架上；所述托架连接有支撑杆；所述靠背为双背型结构，且固定安装在支撑杆上；所述脚架分别固定安装在两侧支架下端，且从两端到中间均匀设置有多个凹槽；所述凹槽内安装有微调装置；所述脚垫套接在脚架两端，且通过微调装置固定；所述两侧支架上分别安装有定位钮。

[0005] 进一步地，所述微调装置包括配套使用的螺丝和螺母。

[0006] 进一步地，所述支架由平椭圆管焊接而成。

[0007] 进一步地，所述靠背和坐垫通过注塑成型。

[0008] 本实用新型有益效果：本实用新型结构简单、使用方便，通过旋转按钮操控高低定位，方便不同身高的学生和规范使用；支架采用平椭圆管焊接，防学生碰伤刮伤，表面喷漆处理，牢固、美观、耐用；坐垫和靠背采用增加塑料注塑成型，根据人体脊椎学定制造型，缓解学生坐姿疲劳。

### 附图说明

[0009] 为了易于说明，本实用新型由下述的具体实施及附图作以详细描述。

[0010] 图1为本实用新型双背型学生用椅的整体结构图。

[0011] 1-支架；2-靠背；3-坐垫；4-脚架；5-脚垫；6-托架；7-固定架；8-支撑杆；9-微调装置；10-定位钮。

### 具体实施方式

[0012] 如图1所示，本实用新型的双背型学生用椅，包括支架1、靠背2、坐垫3、脚架4和脚垫5；所述支架1上端设置有托架6，且支架1间安装有固定架7；所述坐垫3安装在托架6上；所述托架6连接有支撑杆8；所述靠背2为双背型结构，且固定安装在支撑杆8上；所述脚架4分别固定安装在两侧支架1下端，且从两端到中间均匀设置有多个凹槽；所述凹槽

内安装有微调装置 9 ;所述脚垫 5 套接在脚架 4 两端,且通过微调装置 9 固定 ;所述两侧支架 1 上分别安装有定位钮 10。

[0013] 其中,所述微调装置 9 包括配套使用的螺丝和螺母 ;所述支架 1 由平椭圆管焊接而成 ;所述靠背 2 和坐垫 3 通过注塑成型。

[0014] 本实用新型结构简单、使用方便,通过旋转按钮操控高低定位,方便不同身高的学生和规范使用 ;支架采用平椭圆管焊接,防学生碰伤刮伤,表面喷漆处理,牢固、美观、耐用 ;坐垫和靠背采用增加塑料注塑成型,根据人体脊椎学定制造型,缓解学生坐姿疲劳。

[0015] 上面所述的实施例仅仅是对本实用新型的优选实施方式进行描述,并非对本实用新型的构思和范围进行限定。在不脱离本实用新型设计构思的前提下,本领域普通人员对本实用新型的技术方案做出的各种变型和改进,均应落入到本实用新型的保护范围,本实用新型请求保护的技术内容,已经全部记载在权利要求书中。

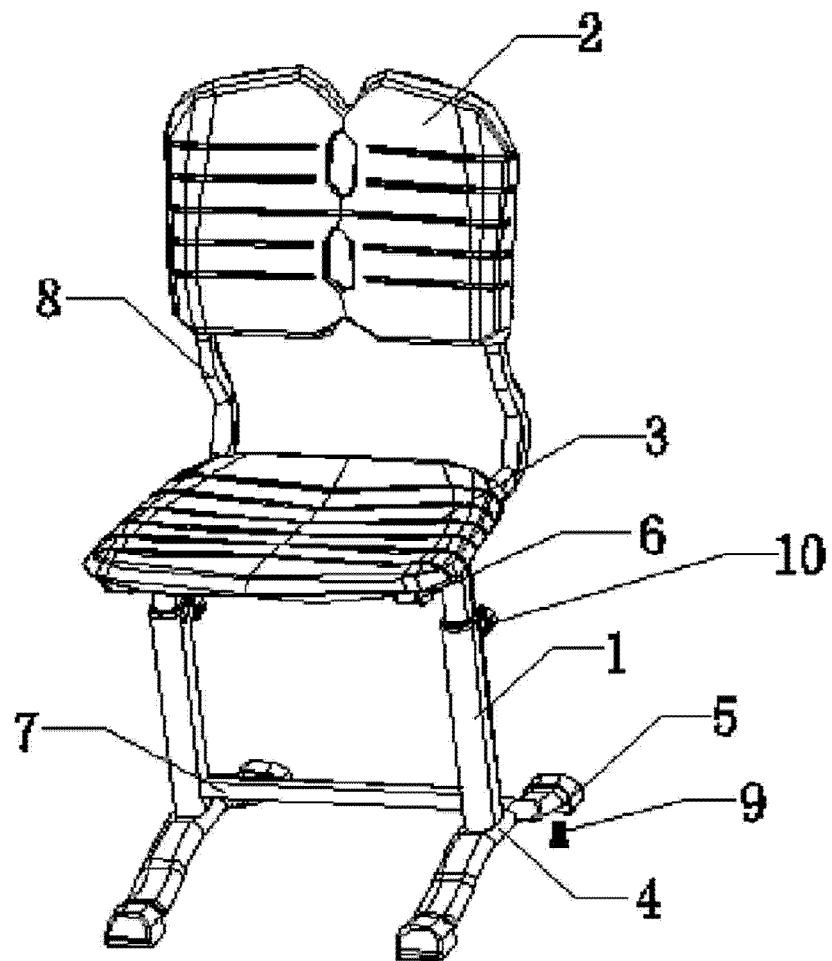


图 1