



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203633702 U

(45) 授权公告日 2014. 06. 11

(21) 申请号 201320673368. 5

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

(22) 申请日 2013. 10. 30

(73) 专利权人 李爱玲

地址 211400 江苏省扬州市仪征市真州镇国
庆路 58 号

(72) 发明人 李爱玲

(74) 专利代理机构 扬州苏中专利事务所 (普通
合伙) 32222

代理人 许必元

(51) Int. Cl.

A47B 21/013 (2006. 01)

A47B 13/02 (2006. 01)

A47B 9/14 (2006. 01)

A47B 23/00 (2006. 01)

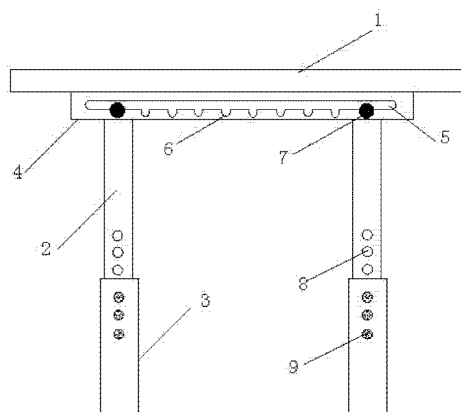
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种腿部可调节的电脑桌

(57) 摘要

一种腿部可调节的电脑桌,属于家具技术领域。包括面板、与面板底部连接的四条桌腿,其特征是,所述桌腿底部均设有可调节套腿,桌腿底部插套在可调节套腿内并与可调节套腿活动连接;所述面板底部前、后对称位置分别设有安装板,安装板上设有条形安装口,条形安装口的下边沿设有多个缺口;所述桌腿前、后两两一组通过连接杆连接,连接杆两端分别设置在前、后安装板上条形安装口的对应缺口内,桌腿通过连接杆、安装板与面板活动卡接。本实用新型结构简单,使用方便,设计合理,操作灵活,改善了学习、娱乐环境,赋予了电脑桌新的功能,给人们的使用带来了更大的便捷。



1. 一种腿部可调节的电脑桌,包括面板、与面板底部连接的四条桌腿,其特征是,所述桌腿底部均设有可调节套腿,桌腿底部插套在可调节套腿内并与可调节套腿活动连接;

所述面板底部前、后对称位置分别设有安装板,安装板上设有条形安装口,条形安装口的下边沿设有多个缺口;所述桌腿前、后两两一组通过连接杆连接,连接杆两端分别设置在前、后安装板上条形安装口的对应缺口内,桌腿通过连接杆、安装板与面板活动卡接。

2. 根据权利要求1所述的一种腿部可调节的电脑桌,其特征是,所述可调节套腿上设有螺孔,所述桌腿上设有多个调节螺孔,桌腿插套在可调节套腿内并通过调节螺孔、螺孔以及调节螺栓与可调节套腿连接固定。

3. 根据权利要求1所述的一种腿部可调节的电脑桌,其特征是,所述条形安装口上相邻缺口的间距为2-4cm。

4. 根据权利要求2所述的一种腿部可调节的电脑桌,其特征是,所述相邻螺孔的间距与相邻调节螺孔的间距相等,均为2-4cm。

一种腿部可调节的电脑桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电脑桌,尤其是一种腿部可调节的电脑桌,属于家具技术领域。

背景技术

[0002] 目前,笔记本电脑已经在人们的日常生活中得到广泛应用,与此相应,笔记本电脑桌也随之出现,满足了人们在床上使用电脑的需求。同时也给长期卧床的病人的学习、使用电脑带来了很大的方便。但是现在的笔记本电脑桌存在很多的问题,如:左、右桌腿之间的距离是固定的,坐在床上玩电脑,很多时候是将电脑桌放置在被子上,电脑桌的左、右腿之间的距离较小,不好调节,被子摆放不平整,人的双腿也不好舒展开,时间久了不利于血液循环;电脑桌的桌腿高度是固定的,身高较高或较矮的人使用时十分不便,这些都给人们的生活带来了不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是针对上述现有技术的不足,提供一种腿部可调节的电脑桌。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的:一种腿部可调节的电脑桌,包括面板、与面板底部连接的四条桌腿,其特征是,所述桌腿底部均设有可调节套腿,桌腿底部插套在可调节套腿内并与可调节套腿活动连接;

[0005] 所述面板底部前、后对称位置分别设有安装板,安装板上设有条形安装口,条形安装口的下边沿设有多个缺口;所述桌腿前、后两两一组通过连接杆连接,连接杆两端分别设置在前、后安装板上条形安装口的对应缺口内,桌腿通过连接杆、安装板与面板活动卡接。

[0006] 所述可调节套腿上设有螺孔,所述桌腿上设有多个调节螺孔,桌腿插套在可调节套腿内并通过调节螺孔、螺孔以及调节螺栓与可调节套腿连接固定。

[0007] 所述条形安装口上相邻缺口的间距为 2-4cm。

[0008] 所述相邻螺孔的间距与相邻调节螺孔的间距相等,均为 2-4cm。

[0009] 本实用新型中,左、右桌腿之间的距离可以调节,可以将连接前后桌腿的连接杆调节到所需位置的前、后安装板上条形安装口的对应缺口内,桌腿通过连接杆、安装板与面板活动卡接,这样左、右桌腿间的距离可以自由调节;在可调节套腿上设有螺孔,桌腿上设有多个调节螺孔,桌腿插套在可调节套腿内并通过调节螺孔、螺孔以及调节螺栓与可调节套腿连接固定,调节螺栓的设置可以让使用者根据自身的身高来调节电脑桌的高度。

[0010] 本实用新型结构简单,使用方便,设计合理,操作灵活,改善了学习、娱乐环境,赋予了电脑桌新的功能,给人们的使用带来了更大的便捷。

附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0012] 图 2 为图 1 的仰视结构示意图;

[0013] 图中：1 面板、2 桌腿、3 可调节套腿、4 安装板、5 条形安装口、6 缺口、7 连接杆、8 调节螺孔、9 调节螺栓。

具体实施方式

[0014] 一种腿部可调节的电脑桌，包括面板 1、与面板底部连接的四条桌腿 2。

[0015] 桌腿底部均设有可调节套腿 3，可调节套腿上设有螺孔，桌腿上设有多个调节螺孔 8，桌腿插套在可调节套腿内并通过调节螺孔、螺孔以及调节螺栓 9 与可调节套腿连接固定。相邻螺孔的间距与相邻调节螺孔的间距相等，均为 2-4cm。

[0016] 面板底部前、后对称位置分别设有安装板 4，安装板上设有条形安装口 5，条形安装口的下边沿设有多个缺口 6。桌腿前、后两两一组通过连接杆 7 连接，连接杆两端分别设置在前、后安装板上条形安装口的对应缺口内，桌腿通过连接杆、安装板与面板活动卡接。条形安装口上相邻缺口的间距为 2-4cm。

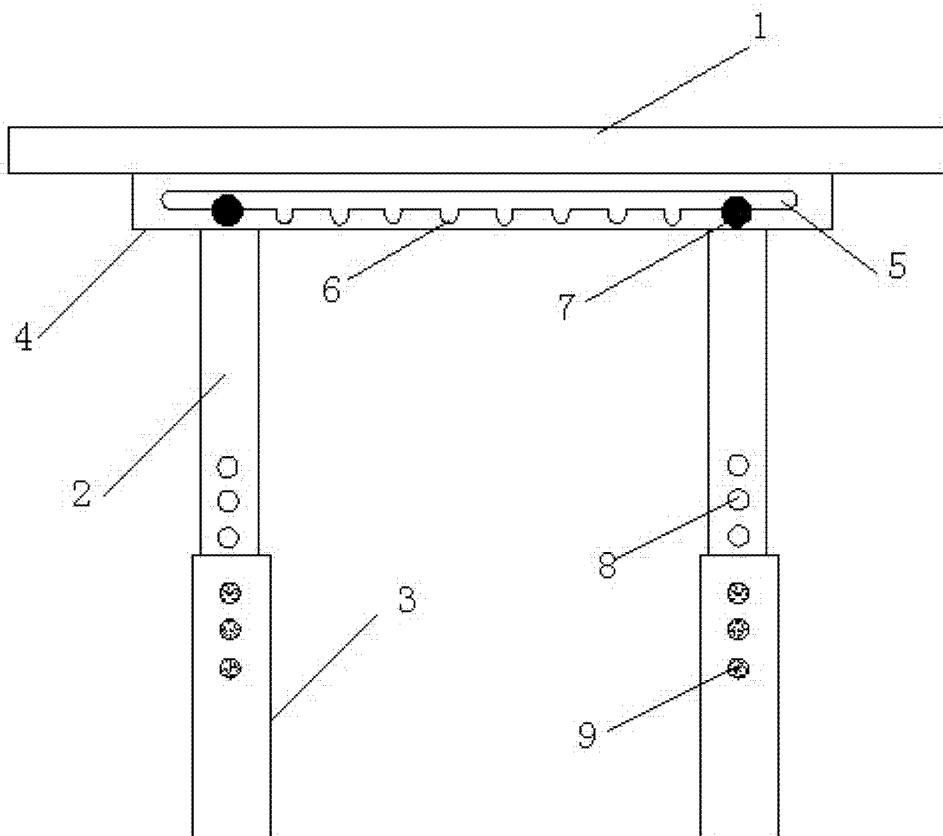


图 1

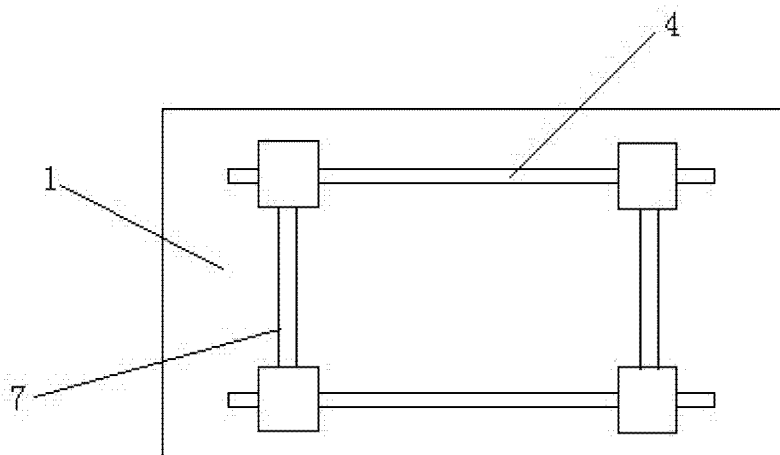


图 2