



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202653496 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 09

(21) 申请号 201220314870. 2

(22) 申请日 2012. 07. 02

(73) 专利权人 湖州南浔华盛家具制造有限公司

地址 313009 浙江省湖州市南浔区南浔镇息
塘村孟河埭

(72) 发明人 潘胜华

(74) 专利代理机构 杭州浙科专利事务所(普通
合伙) 33213

代理人 吴秉中

(51) Int. Cl.

A47B 9/14 (2006. 01)

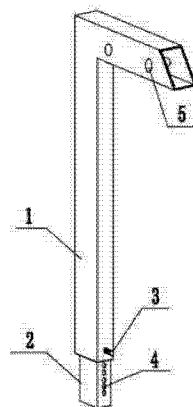
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

可调节桌腿

(57) 摘要

本实用新型涉及一种桌腿,具体为一种可调节桌腿。包括与桌面连接的桌腿,所述桌腿内套接设置桌脚,桌脚能够相对于所述的桌腿伸缩;所述桌腿上设置有桌脚定位销,所述桌脚通过桌脚定位销与桌腿固定;桌腿为 7 字形,处于水平方向的桌腿末端设置为斜面状,处于水平方向的桌腿上设置有连接孔;桌脚上设置有与桌脚定位销外形相适配的卡槽,卡槽的间距为等间距或非等间距设置。本实用新型的桌腿高度可以调节,能够使桌子根据使用者的高度进行调节,另外也克服了因桌子四条腿不平整而导致桌子晃动的现象。



1. 可调节桌腿,包括与桌面连接的桌腿,其特征在于所述桌腿内套接设置桌脚,桌脚能够相对于所述的桌腿伸缩;所述桌腿上设置有桌脚定位销,所述桌脚通过桌脚定位销与桌腿固定。

2. 根据权利要求1所述的可调节桌腿,其特征在于所述桌腿为7字形,处于水平方向的桌腿末端设置为斜面状,处于水平方向的桌腿上设置有连接孔。

3. 根据权利要求1或2所述的可调节桌腿,其特征在于所述桌脚上设置有与桌脚定位销外形相适配的卡槽,卡槽的间距为等间距或非等间距设置。

4. 根据权利要求1或2所述的可调节桌腿,其特征在于所述桌脚上设置至少两个与桌脚定位销外形相适配的卡槽,卡槽的间距为等间距或非等间距设置。

5. 根据权利要求1或2所述的可调节桌腿,其特征在于所述的桌脚上设置一条长槽,该长槽与桌脚定位销相配合。

可调节桌腿

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种桌腿,具体为一种可调节桌腿。

背景技术

[0002] 随着生活质量提高,人们越来越注重家具的实用性和可调性。目前家具中桌腿的高度一般是固定的,桌子等家具在不同的场合会经常遇到四条腿长度不同而翘起的问题,四条腿的桌子在不平坦的水平表面时,桌子会发生摇晃;另外由于不同人群的需要,桌腿的高度需要适时进行调节,因此现有固定高度的桌腿已经不能够满足人们的需求。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术中存在的问题,本实用新型的目的在于提供一种可调节桌腿的技术方案。

[0004] 所述的可调节桌腿,包括与桌面连接的桌腿,所述桌腿内套接设置桌脚,桌脚能够相对于所述的桌腿伸缩;所述桌腿上设置有桌脚定位销,所述桌脚通过桌脚定位销与桌腿固定。

[0005] 所述的可调节桌腿,所述桌腿为 7 字形,处于水平方向的桌腿末端设置为斜面状,处于水平方向的桌腿上设置有连接孔。

[0006] 所述的可调节桌腿,所述桌脚上设置有与桌脚定位销外形相适配的卡槽,卡槽的间距为等间距或非等间距设置。

[0007] 所述的可调节桌腿,所述桌脚上设置至少两个与桌脚定位销外形相适配的卡槽,卡槽的间距为等间距或非等间距设置。

[0008] 所述的可调节桌腿,所述的桌脚上设置一条长槽,该长槽与桌脚定位销相配合。

[0009] 本实用新型的桌腿高度可以调节,能够使桌子根据使用者的高度进行调节,另外也克服了因桌子四条腿不平整而导致桌子晃动的现象。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0011] 图 2 为本实用新型的使用状态示意图;

[0012] 图中:1- 桌腿;2- 桌脚;3- 桌脚定位销;4- 卡槽;5- 连接孔;6- 桌面。

具体实施方式

[0013] 下面结合说明书附图对本实用新型做进一步说明:

[0014] 可调节桌腿,包括与桌面 6 连接的桌腿 1,该桌腿 1 内套接设置桌脚 2,桌脚 2 能够相对于桌腿 1 伸缩;在桌腿 1 上设置有桌脚定位销 3,桌脚 2 通过桌脚定位销 3 与桌腿 1 固定。

[0015] 为了使该桌腿成为一个通用件,本实施例将桌腿 1 设为 7 字形,处于水平方向的桌

腿末端设置为斜面状,处于水平方向的桌腿上设置有连接孔 5。这样的结构,可以用一个相同的桌腿与桌面相配合,制作出无限连续的桌子(如图 2 所示),相邻的桌面之间用一个公用的桌腿即可,非常方便。也可以将桌面做成不同的形状,来满足不同场合不同人群的需求。

[0016] 为了使桌脚 2 能够相对于桌腿 1 伸缩,可以在桌脚 2 上设置一条长槽,该长槽与桌脚定位销相配合。

[0017] 为了保证桌脚 2 与桌腿 1 调节后的可靠性,可以在桌脚 2 上设置至少两个与桌脚定位销 3 外形相适配的卡槽 4,卡槽 4 的间距为等间距或非等间距设置,可以根据需要来设置。

[0018] 本实用新型的可调节桌腿能够使桌子根据使用者的高度进行调节,另外也克服了因桌子四条腿不平整而导致桌子晃动的现象。

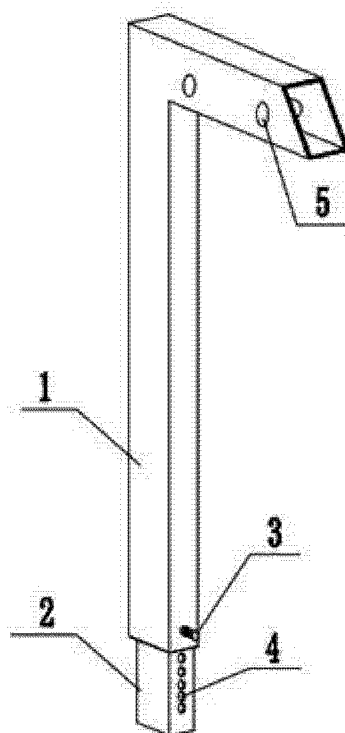


图 1

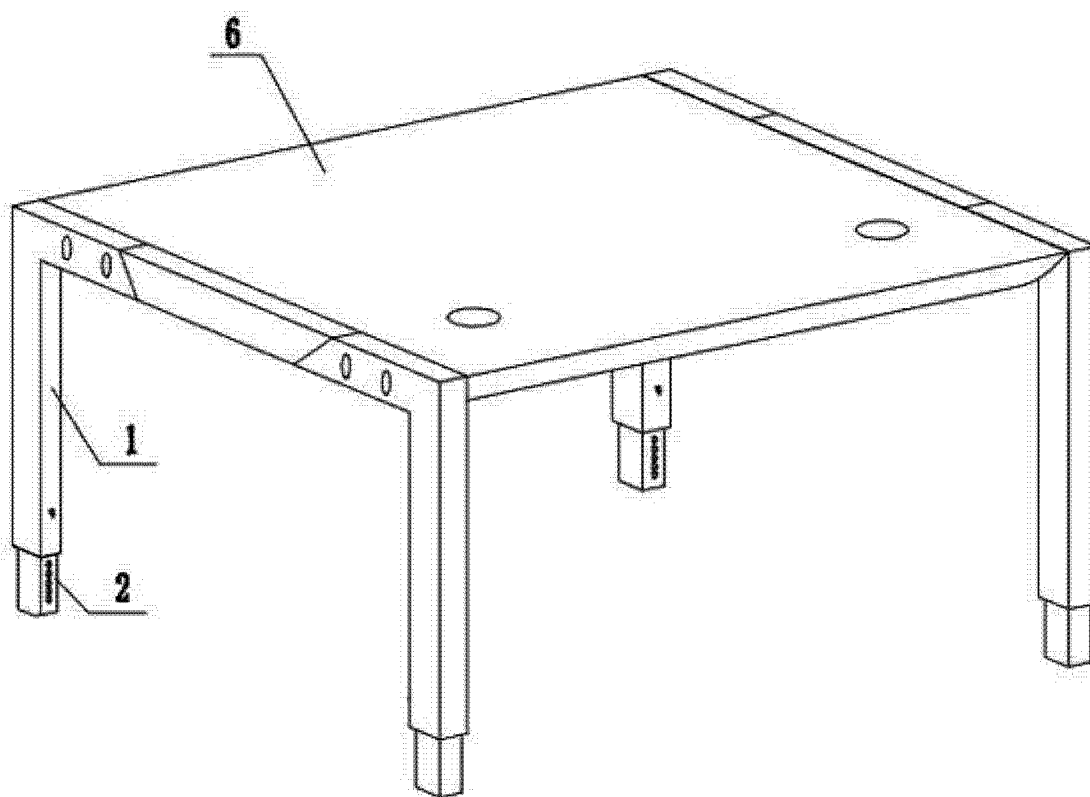


图 2