



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201563896 U

(45) 授权公告日 2010. 09. 01

(21) 申请号 200920288311. 7

(22) 申请日 2009. 12. 23

(73) 专利权人 王浩羽

地址 123000 辽宁省阜新市实验高中二年级
一班

(72) 发明人 王浩羽

(74) 专利代理机构 阜新市和达专利事务所

21206

代理人 邢志宏 赵景浦

(51) Int. Cl.

A47B 3/02 (2006. 01)

A47B 3/06 (2006. 01)

A47B 9/18 (2006. 01)

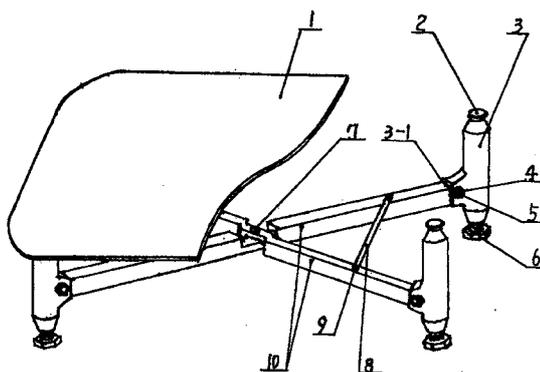
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

可拆装和调高式桌子

(57) 摘要

本实用新型属于日用家具,特别涉及一种可拆装和调高式桌子,包括桌面(1),在桌腿(3)的圆周面上设有连接槽(3-1),连接槽(3-1)中对角线方向装有两个支架(10),支架(10)中间各设一个凹槽,两支架(10)凹槽对接放置并用销轴(7)固定,桌腿(3)顶端插装吸盘(2),桌腿(3)下端内设螺纹,螺纹连接调节螺杆(6),两支架(10)中间用支撑杆(8)定位,腿桌高度可升降,桌面和桌腿可随任拆装,占地面积小,桌面做成长方、圆形、方形,可用做外出旅游餐桌、工作用桌、茶几。



1. 一种可拆装和调高式桌子,包括桌面(1),其特征在于在桌腿(3)的圆周面上设有连接槽(3-1),连接槽(3-1)中对角线方向装有两个支架(10),支架(10)中间各设一个凹槽,两支架(10)凹槽对接放置并用销轴(7)固定,桌腿(3)顶端插装吸盘(2),桌腿(3)下端内设螺纹,螺纹连接调节螺杆(6),两支架(10)中间用支撑杆(8)定位。

可拆装和调高式桌子

技术领域

[0001] 本实用新型属于日用家具,特别涉及一种可拆装和调高式桌子。

背景技术

[0002] 目前,人们用的桌子有多种,有固定桌腿桌面的桌子,多用于餐桌或工作台,有茶几可分体的,但也只限于桌面和桌腿分离,上述桌子都存在桌高矮不可调整和不可拆装的缺点。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述技术不足,提供一种调节方便、多种用途的可拆装和调高式桌子。

[0004] 本实用新型解决技术问题采用的技术方案是:可拆装和调高式桌子包括桌面,其特点是在桌腿的圆周面上设有连接槽,连接槽中对角线方向装有两个支架,支架中间各设一个凹槽,两支架凹槽对接放置并用销轴固定,桌腿顶端插装吸盘,桌腿下端内设螺纹,螺纹连接调节螺杆,两支架中间用支撑杆定位。

[0005] 本实用新型的有益效果是:腿桌高度可升降,桌面和桌腿可随任拆装,占地面积小,桌面做成长方、圆形、方形,可用做外出旅游餐桌、工作用桌、茶几。

附图说明

[0006] 以下结合附图以实施例具体说明。

[0007] 图 1 示可拆装和调高式桌子主视图。

[0008] 图中,1-桌面;2-吸盘;3-桌腿;3-1-连接槽;4-固定螺母;5-固定螺栓;6-调节螺杆;7-销轴;8-支撑杆;9-螺钉;10-支架;

具体实施方式

[0009] 实施例:参照附图 1,可拆装和调高式桌子的桌面 1 可以用木材、塑料玻璃制成长方、圆形或正方形,桌腿 3 上面插装有吸盘 2 可吸任意材质的桌面 1。桌腿 3 下面螺纹连接有调节螺杆 6 可调节桌面 1 的高度。桌腿 3 的圆周面上设有方形连接槽 3-1,连接槽 3-1 中对角线方向插装有支架 10,用固定螺栓、螺母 5、4 固定。两支架 10 中间各设有凹槽,并对接放置用销轴 7 固定。在两支架 10 中间用螺钉 9 装有支撑杆 8 固定两支架 10。

[0010] 使用时,将四个桌腿 3 用两支架 10 组装一起,高度随用途调好,用支杆 8 固定,再用吸盘 2 放好桌面 1,即可使用,不用时,拿下桌面 1,松开支撑杆 8 和固定螺母 4,即可拆开放置。

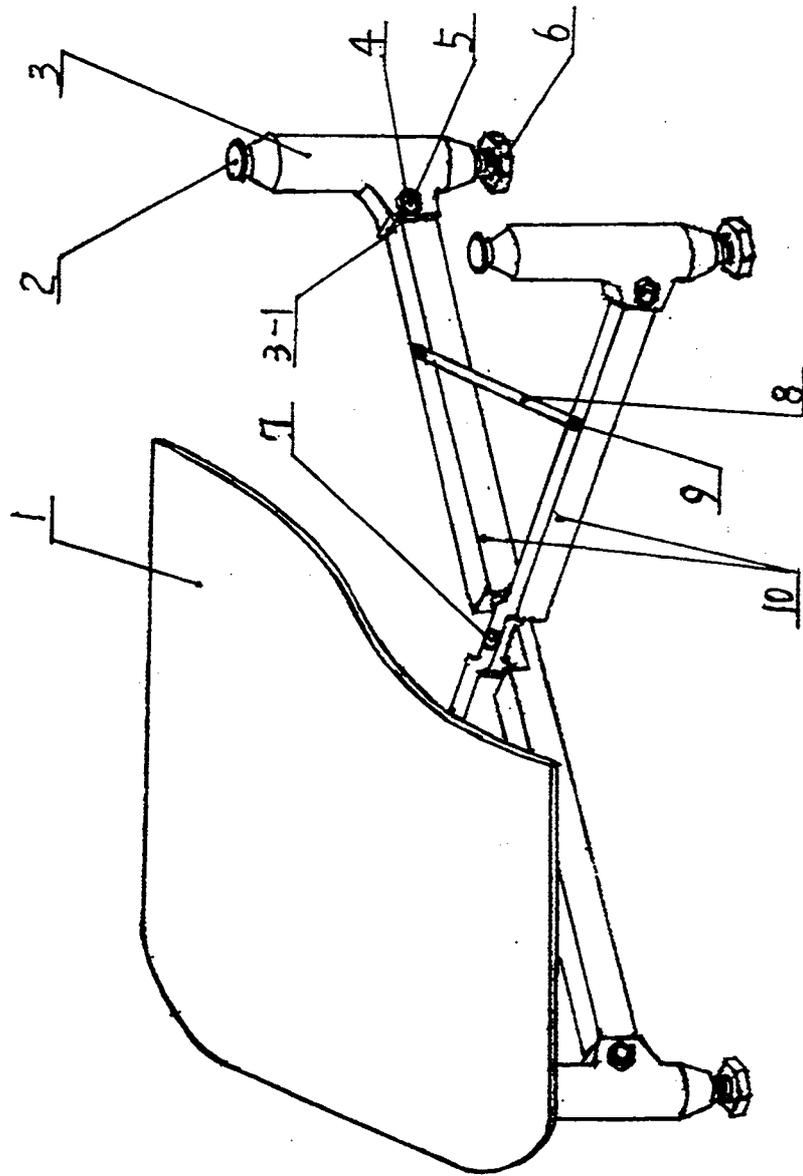


图 1