

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202588752 U

(45) 授权公告日 2012. 12. 12

(21) 申请号 201220150579. 6

(22) 申请日 2012. 04. 11

(73) 专利权人 浙江九川竹木有限公司

地址 323800 浙江省丽水市庆元县屏都工业
园区 1 号

(72) 发明人 周松珍

(74) 专利代理机构 杭州裕阳专利事务所 (普通
合伙) 33221

代理人 应圣义

(51) Int. Cl.

A47B 7/00 (2006. 01)

F16B 12/02 (2006. 01)

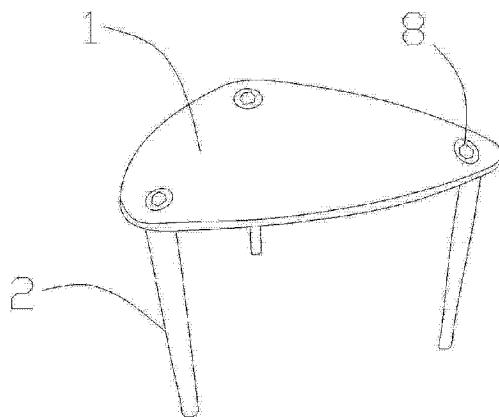
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

耐用型桌子

(57) 摘要

本实用新型公开了一种耐用型桌子,包括面板和设于面板下方的桌脚,所述面板上与桌脚对应处设有圆孔,圆孔内固设有固定件;所述桌脚沿轴向设有一通孔,通孔内设有一支撑棒,支撑棒的上端与所述固定件螺接。本实用新型的桌脚与桌面之间通过特殊结构固定,该结构安装方便、加工简单、不易损坏,增加了桌子的使用寿命。



1. 一种耐用型桌子,包括面板(1)和设于面板下方的桌脚(2),其特征在于:所述面板(1)上与桌脚对应处设有圆孔,圆孔内固设有固定件(8);所述桌脚(2)沿轴向设有一通孔,通孔内设有一支撑棒(4),支撑棒(4)的上端与所述固定件(8)螺接。

2. 根据权利要求1所述的耐用型桌子,其特征在于:所述通孔的下端设有扩口,支撑棒(4)的下端设有与所述扩口相配合的凸柱(9),凸柱(9)下端设有六角凹槽(5)。

3. 根据权利要求2所述的耐用型桌子,其特征在于:所述固定件(8)的上部的横截面为正六边形。

4. 根据权利要求3所述的耐用型桌子,其特征在于:所述凸柱(9)与扩口之间设有垫圈(7)。

耐用型桌子

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种桌子,尤其是涉及一种不易损坏的耐用型桌子。

背景技术

[0002] 现在很多企业都会在洽谈室里接待客户,当然也会在洽谈室里摆放几张桌子,这些桌子的面板与桌脚之间通常通过卡接或者借助插销的方式来固定;而桌子经常会根据客户需要进行搬动,我们发现桌脚在搬动或移动过程中容易松动,维修也不方便,需要更换新的桌子,十分不低碳、不环保。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了克服现有技术的不足,提供一种不易损坏,制造简单的耐用性桌子。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用以下技术方案:一种耐用型桌子,包括面板和设于面板下方的桌脚,所述面板上与桌脚对应处设有圆孔,圆孔内固设有固定件;所述桌脚沿轴向设有一通孔,通孔内设有一支撑棒,支撑棒的上端与所述固定件螺接。

[0005] 作为优选,所述通孔的下端设有扩口,支撑棒的下端设有与所述扩口相配合的凸柱,凸柱下端设有六角凹槽。

[0006] 作为优选,所述固定件的上部的横截面为正六边形。

[0007] 作为优选,所述凸柱与扩口之间设有一垫圈。

[0008] 本实用新型具有以下优点:桌脚与桌面之间通过特殊结构固定,该结构安装方便、加工简单、不易损坏,增加了桌子的使用寿命。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的主镜的结构示意图。

[0010] 图2为本实用新型的副镜的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 为了使本技术领域的人员更好的理解本实用新型方案,下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整的描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型的一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都应当属于本实用新型保护的范围。

[0012] 一种耐用型桌子,包括面板1和3个桌脚2,面板1上与3个桌脚对应处分别开有圆孔,每个圆孔内固连有一固定件8,该固定件下端设有内螺纹,上端为内六角结构,方便旋拧;桌脚2沿轴向开有一通孔,通孔的下端设有扩口,在通孔内塞进去一根由铁制成的支撑棒4,支撑棒4的上端设有外螺纹,刚好与固定件8下端的内螺纹配合连接;支撑棒4的下

端设有与扩口相配合的凸柱 9,凸柱 9 下端开有六角凹槽 5,方便旋拧。

[0013] 安装时,先将支撑棒 4 穿过桌脚的通孔,支撑棒 4 下端的凸柱 9 刚好被卡在扩口处,在扩口与凸柱 9 之间套一个垫圈 7,有助于更好的固定;而支撑棒 4 的另一端与面板 1 内的固定件 8 下端螺接,这样桌脚就被牢牢地与面板固定住了。本实用新型的桌脚与桌面之间通过特殊结构固定,该结构安装方便、加工简单、不易损坏,增加了桌子的使用寿命。

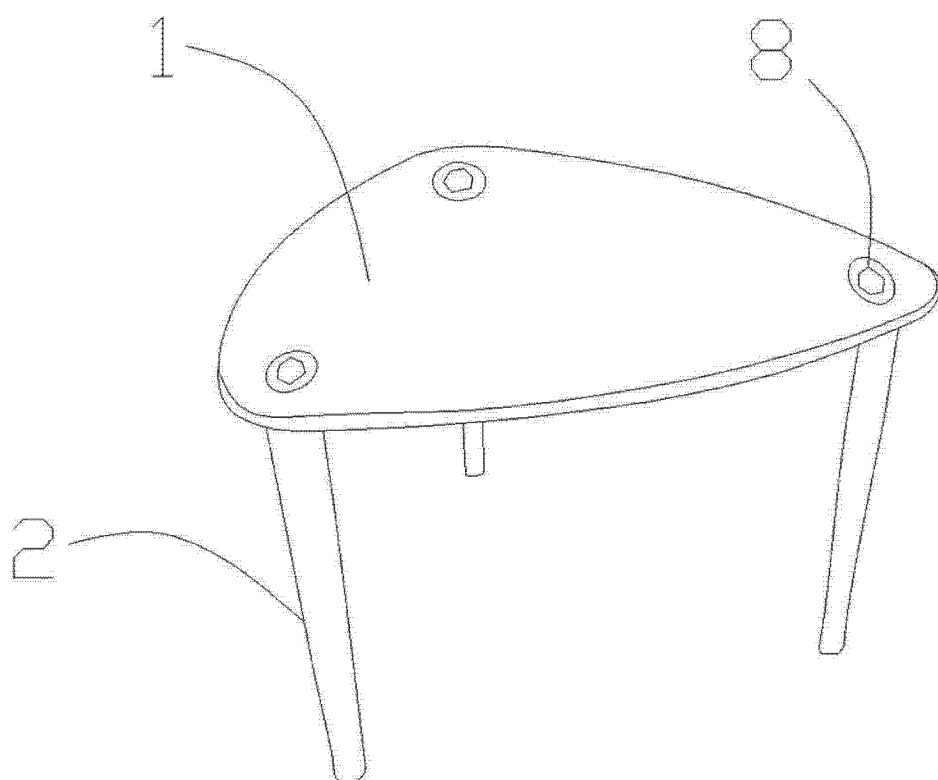


图 1

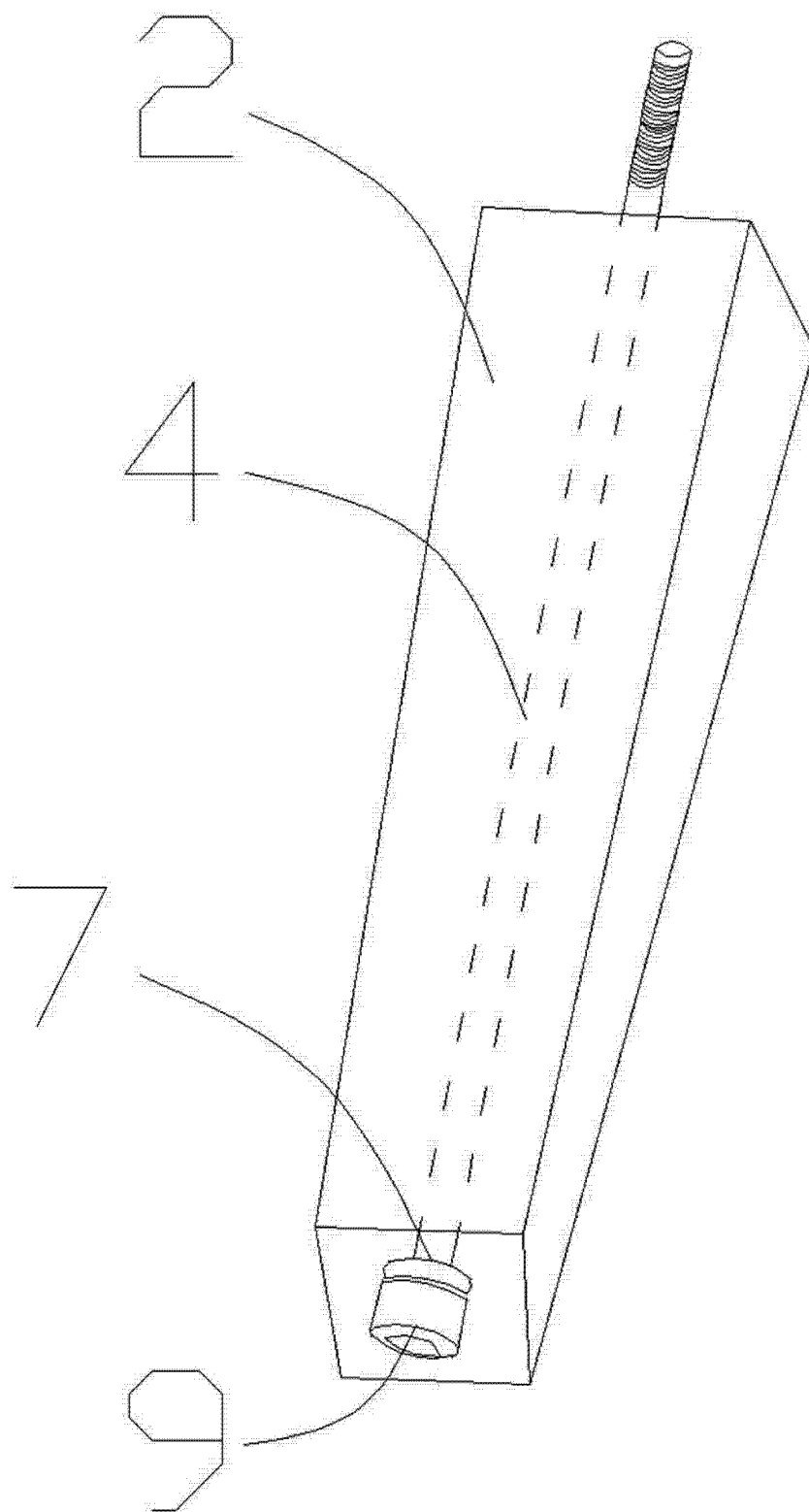


图 2