



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203468066 U

(45) 授权公告日 2014. 03. 12

(21) 申请号 201320505149. 6

(22) 申请日 2013. 08. 19

(73) 专利权人 佛山市南海区金沙联沙帝联五金  
家俱配件厂

地址 528000 广东省佛山市南海区丹灶镇联  
沙六村开发区

(72) 发明人 谢叶松

(74) 专利代理机构 广州嘉权专利商标事务所有  
限公司 44205

代理人 蒋康铭

(51) Int. Cl.

A47C 7/00 (2006. 01)

A47C 3/02 (2006. 01)

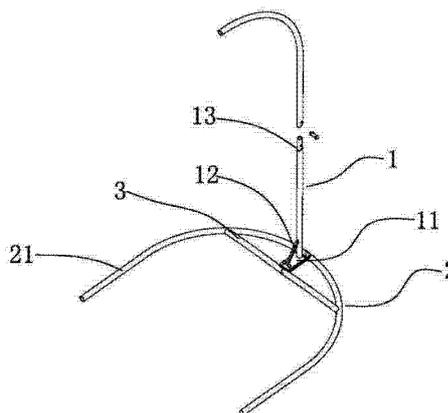
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种吊椅支架

(57) 摘要

本实用新型公开了一种吊椅支架,包括承挂件和底座,所述底座内侧靠近承挂件处设有横杆,所述底座由两个或两个以上的底座装配件连接而成。本实用新型在不影响吊椅使用效果的前提下,将原本体积较大的吊椅支架拆分为多个零部件,使得其运输成本显著下降。本实用新型结构简单,容易制作,可用于吊椅制作。



1. 一种吊椅支架,包括承挂件(1)和底座(2),所述底座(2)内侧靠近承挂件(1)处设有横杆(3),其特征在于:所述底座(2)由两个或两个以上的底座装配件(21)连接而成。

2. 如权利要求1所述的吊椅支架,其特征在于:所述底座(2)由两个互成镜像的底座装配件(21)连接而成,底座装配件(21)沿底座(2)的对称轴设有可用于连接底座装配件(21)的安装条(4),安装条(4)两端分别连接横杆(3)和底座装配件(21)。

3. 如权利要求2所述的吊椅支架,其特征在于:所述承挂件(1)包括有固定端和用于悬挂椅体的悬挂端,固定端设有安装板(11),安装板(11)与安装条(4)为可拆分连接。

4. 如权利要求3所述的吊椅支架,其特征在于:所述安装板(11)设有用于稳定承挂件(1)的加强筋(12)。

5. 如权利要求1所述的吊椅支架,其特征在于:所述承挂件(1)由两段或两段以上的杆体插接而成。

6. 如权利要求5所述的吊椅支架,其特征在于:所述杆体的插接口(13)为斜面配合,插接口(13)设有销键。

## 一种吊椅支架

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具制作技术领域,特别是一种吊椅支架。

### 背景技术

[0002] 近几年,时尚的休闲吊椅在现代都市里悄然走俏。在家里放把休闲吊椅,在摇摆中,能给消费者带来幸福的感受和彻底的放松。现有的吊椅包括有供消费者乘坐的椅体和悬挂椅体用的吊椅支架。常见的吊椅支架都是采用单点悬挂的方式,包括有用管材直接弯曲加工而成的底座和可以悬挂椅体的支撑件。为满足使用者的身高、体重要求,吊椅支架需要具备较长的支撑件以令椅体能够悬空,还需要占地面积较大的底座以保证吊椅支架不会反侧倾倒。但当满足上述要求后,吊椅支架将会占据较大的空间,使得运输成本提升。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是:提供一种便于运输的吊椅支架。

[0004] 本实用新型解决其技术问题的解决方案是:

[0005] 一种吊椅支架,包括承挂件和底座,所述底座内侧靠近承挂件处设有横杆,所述底座由两个或两个以上的底座装配件连接而成。

[0006] 作为上述技术方案的进一步改进,所述底座由两个互成镜像的底座装配件连接而成,底座装配件沿底座的对称轴设有可用于连接底座装配件的安装条,安装条两端分别连接横杆和底座装配件。

[0007] 作为上述技术方案的进一步改进,所述承挂件包括有固定端和用于悬挂椅体的悬挂端,固定端设有安装板,安装板与安装条为可拆分连接。

[0008] 作为上述技术方案的进一步改进,所述安装板设有用于稳定承挂件的加强筋。

[0009] 作为上述技术方案的进一步改进,所述承挂件由两段或两段以上的杆体插接而成。

[0010] 作为上述技术方案的进一步改进,所述杆体的插接口为斜面配合,插接口设有销键。

[0011] 本实用新型的有益效果是:在不影响吊椅使用效果的前提下,将原本体积较大的吊椅支架拆分为多个零部件,使得其运输成本显著下降。本实用新型结构简单,容易制作,可用于吊椅生产。

### 附图说明

[0012] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案,下面将对实施例描述中所需要使用的附图作简单说明。显然,所描述的附图只是本实用新型的一部分实施例,而不是全部实施例,本领域的技术人员在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他设计方案和附图。

[0013] 图1是本实用新型的承挂件的零件爆炸图;

[0014] 图 2 是本实用新型的底面示意图。

### 具体实施方式

[0015] 以下将结合实施例和附图对本实用新型的构思、具体结构及产生的技术效果进行清楚、完整地描述,以充分地理解本实用新型的目的、特征和效果。显然,所描述的实施例只是本实用新型的一部分实施例,而不是全部实施例,基于本实用新型的实施例,本领域的技术人员在不付出创造性劳动的前提下所获得的其他实施例,均属于本实用新型保护的范畴。另外,文中所提到的所有联接/连接关系,并非单指构件直接相接,而是指可根据具体实施情况,通过添加或减少联接辅件,来组成更优的联接结构。本发明创造中的各个技术特征,在不互相矛盾冲突的前提下可以交互组合。

[0016] 参照图 1~2,一种吊椅支架,包括承挂件 1 和底座 2,所述底座 2 内侧靠近承挂件 1 处设有横杆 3,所述底座 2 由两个或两个以上的底座装配件 21 连接而成。将原本由管材弯曲加工而成的、占据较大空间的底座 2 改为由多个底座装配件 21 连接而成,可以有效地缩小其体积,使之便于运输,降低运输成本。

[0017] 作为上述技术方案的进一步改进,所述底座 2 由两个互成镜像的底座装配件 21 连接而成,底座装配件 21 沿底座 2 的对称轴设有可用于连接底座装配件 21 的安装条 4,安装条 4 两端分别连接横杆 3 和底座装配件 21。为保证底座 2 的使用强度,在底座装配件 21 的连接处加设了安装条 4,两侧底座装配件 21 的安装条 4 相互配合,使用螺栓等可拆分的连接方式进行紧固。

[0018] 作为上述技术方案的进一步改进,所述承挂件 1 包括有固定端和用于悬挂椅体的悬挂端,固定端设有安装板 11,安装板 11 与安装条 4 为可拆分连接。安装板 11 加大了承挂件 1 与底座 2 的接触面积,使用螺栓等可拆分的连接方式对安装板 11 和安装条 4 进行紧固。

[0019] 作为上述技术方案的进一步改进,所述安装板设有用于稳定承挂件的加强筋 12。

[0020] 作为上述技术方案的进一步改进,所述承挂件 1 由两段或两段以上的杆体插接而成。除了底座 2 之外,所述承挂件 1 也采用多个部件连接而成,当要运输吊椅支架时,可将原本较长的承挂件 1 拆分成多个部件,节约空间,降低运输成本。

[0021] 作为上述技术方案的进一步改进,所述杆体的插接口 13 为斜面配合,插接口 13 设有销键。由于杆体使用销键连接,将插接口 13 设成斜面配合可快速准确找到插销口。

[0022] 以上对本实用新型的较佳实施方式进行了具体说明,但本发明创造并不限于所述实施例,熟悉本领域的技术人员在不违背本实用新型精神的前提下还可作出种种的等同变型或替换,这些等同的变型或替换均包含在本申请权利要求所限定的范围内。

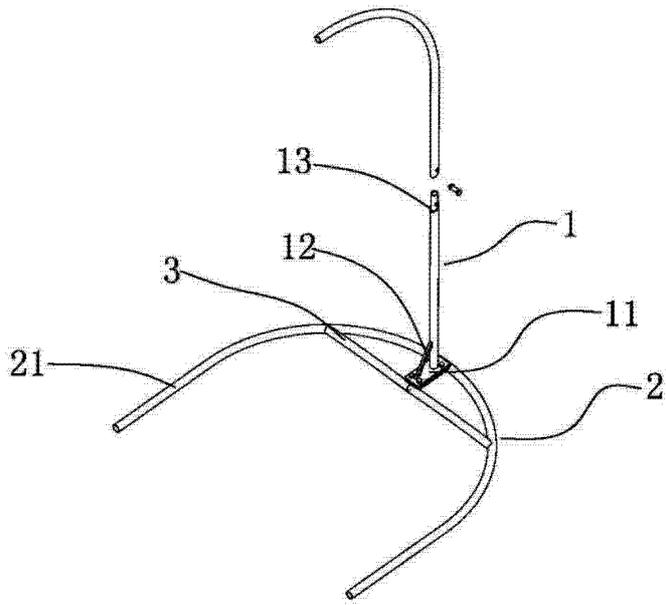


图 1

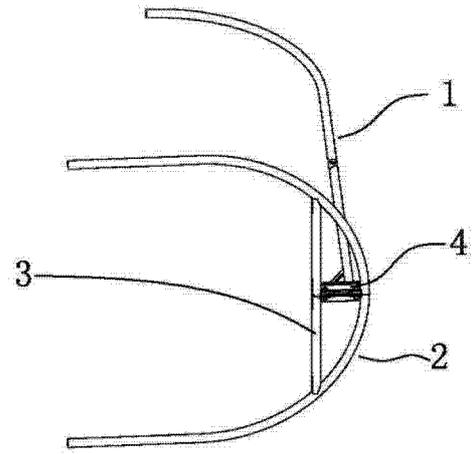


图 2