(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 214760178 U
(45)授权公告日 2021.11.19

(21)申请号 202120463486.8

(22)申请日 2021.03.04

(73)专利权人 武义百丰休闲用品有限公司
地址 321000 浙江省金华市武义县壶山街道黄龙工业功能区(武义云通生物科技有限公司内)

(72)发明人 陈伟立

(51)Int.Cl.
A47C 17/86(2006.01)
A47C 17/00(2006.01)
A47C 7/40(2006.01)
A47C 7/02(2006.01)

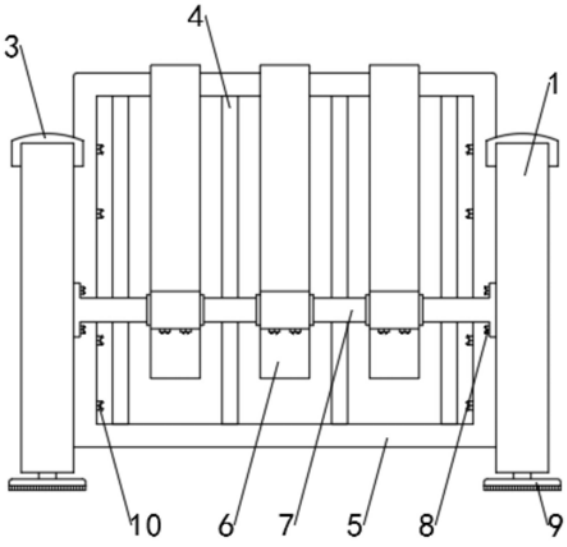
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

可拆卸安装的休闲沙发椅

(57)摘要

本实用新型公开了可拆卸安装的休闲沙发椅,包括两个侧框以及一体化设计的靠背和坐垫,两个所述侧框之间固定有背框,所述背框的前端面设有横杆,所述横杆与侧框之间通过锁紧螺栓一和螺帽一固定连接,所述螺帽一沿侧框的竖直方向等间距分布,所述横杆与背框的顶部之间连接有承重带,所述侧框的顶部设有扶手。本实用新型中,背框固定在两个侧框之间,横杆设置在背框的前端,横杆与背框的顶端通过承重带连接,工作人员将一体设计的靠背和坐垫放置在承重带的顶部,即可对该装置进行依靠,相比传统的沙发椅,靠背和坐垫的拆卸、清洗更加方便,提高了该装置的实用性。



CN 214760178 U

1.可拆卸安装的休闲沙发椅,其特征在于,包括两个侧框(1)以及一体化设计的靠背(2)和坐垫(13),两个所述侧框(1)之间固定有背框(5),所述背框(5)的前端面设有横杆(7),所述横杆(7)与侧框(1)之间通过锁紧螺栓一(8)和螺帽一(11)固定连接,所述螺帽一(11)沿侧框(1)的竖直方向等间距分布,所述横杆(7)与背框(5)的顶部之间连接有承重带(6),所述侧框(1)的顶部设有扶手(3)。

2.根据权利要求1所述的可拆卸安装的休闲沙发椅,其特征在于,所述背框(5)的内腔设有竖直方向上的加强筋(4)。

3.根据权利要求2所述的可拆卸安装的休闲沙发椅,其特征在于,所述背框(5)的两侧均贯穿锁紧螺栓二(10),所述背框(5)上嵌设有与锁紧螺栓二(10)相旋合的螺帽二(12)。

4.根据权利要求3所述的可拆卸安装的休闲沙发椅,其特征在于,两个所述侧框(1)的底部具固定有橡胶支脚(9)。

5.根据权利要求1-4任一所述的可拆卸安装的休闲沙发椅,其特征在于,所述扶手(3)包括连接带(301),所述连接带(301)的顶部固定有软垫(302),所述连接带(301)与侧框(1)之间通过魔术贴(303)固定连接。

可拆卸安装的休闲沙发椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及沙发椅技术领域，尤其涉及可拆卸安装的休闲沙发椅。

背景技术

[0002] 沙发椅品种包括皮制、布艺、金属、藤制以及实木等，完美的家居，优雅的座椅必不可少。与以往不同的是，时下线条简明、或透明或色彩跳跃的沙发椅越来越受到年轻人的青睐。在繁忙的都市生活中，沙发椅给人们带来无限舒适、时尚的家居享受。坐在椅上，放飞思绪，温馨惬意。沙发椅种类可分为：皮制沙发椅、布艺沙发椅、金属沙发椅、藤制沙发椅、塑料沙发椅以及实木沙发椅等。

[0003] 传统的沙发椅在使用的过程中存在很多不足之处，比如，传统的沙发椅的靠背和坐垫通常固定在沙发椅的框架上，拆卸起来较为繁琐，不方便于工作人员对靠背和坐垫的清洗。

[0004] 因此，提出一种可拆卸安装的休闲沙发椅。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于：为了解决上述的问题，而提出的可拆卸安装的休闲沙发椅。

[0006] 为了实现上述目的，本实用新型采用了如下技术方案：

[0007] 可拆卸安装的休闲沙发椅，包括两个侧框以及一体化设计的靠背和坐垫，两个所述侧框之间固定有背框，所述背框的前端面设有横杆，所述横杆与侧框之间通过锁紧螺栓一和螺帽一固定连接，所述螺帽一沿侧框的竖直方向等间距分布，所述横杆与背框的顶部之间连接有承重带，所述侧框的顶部设有扶手。

[0008] 作为上述技术方案的进一步描述：

[0009] 所述背框的内腔设有竖直方向上的加强筋。

[0010] 作为上述技术方案的进一步描述：

[0011] 所述背框的两侧均贯穿锁紧螺栓二，所述背框上嵌设有与锁紧螺栓二相旋合的螺帽二。

[0012] 作为上述技术方案的进一步描述：

[0013] 两个所述侧框的底部具固定有橡胶支脚。

[0014] 作为上述技术方案的进一步描述：

[0015] 所述扶手包括连接带，所述连接带的顶部固定有软垫，所述连接带与侧框之间通过魔术贴固定连接。

[0016] 综上所述，由于采用了上述技术方案，本实用新型的有益效果是：

[0017] 1、本实用新型中，背框固定在两个侧框之间，横杆设置在背框的前端，横杆与背框的顶端通过承重带连接，工作人员将一体设计的靠背和坐垫放置在承重带的顶部，即可对该装置进行依靠，相比传统的沙发椅，靠背和坐垫的拆卸、清洗更加方便，提高了该装置的

实用性。

[0018] 2、本实用新型中，螺帽一沿侧框的竖直方向等间距分布，锁紧螺栓一与不同位置的螺帽一的旋合，可对横杆的高度进行调节，可适应于不同的使用需求，适应性更强。

附图说明

[0019] 图1示出了根据本实用新型实施例提供的沙发椅结构示意图；

[0020] 图2示出了根据本实用新型实施例提供的沙发椅与靠背分离结构示意图；

[0021] 图3示出了根据本实用新型实施例提供的侧框侧视结构示意图；

[0022] 图4示出了根据本实用新型实施例提供的扶手结构示意图；

[0023] 图例说明：

[0024] 1、侧框；2、靠背；3、扶手；4、加强筋；5、背框；6、承重带；7、横杆；8、锁紧螺栓一；9、橡胶支脚；10、锁紧螺栓二；11、螺帽一；12、螺帽二；13、坐垫；301、连接带；302、软垫；303、魔术贴。

具体实施方式

[0025] 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、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，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作出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0026] 请参阅图1-4，本实用新型提供一种技术方案：可拆卸安装的休闲沙发椅，包括两个侧框1以及一体化设计的靠背2和坐垫13，两个侧框1之间固定有背框5，侧框1和背框5均为矩形状的框架，背框5的两侧均贯穿锁紧螺栓二10，背框5上嵌设有与锁紧螺栓二10相旋合的螺帽二12，在锁紧螺栓二10和螺帽二12的作用下，可将背框5固定在两个侧框1之间，背框5的前端面设有横杆7，横杆7与侧框1之间通过锁紧螺栓一8和螺帽一11固定连接，螺帽一11沿侧框1的竖直方向等间距分布，锁紧螺栓一8与不同位置的螺帽一11的旋合，可对横杆7的高度进行调节，可适应于不同的使用需求，适应性更强，横杆7与背框5的顶部之间连接有承重带6，承重带6的两端分别套接设在横杆7和背框5的外部，侧框1的顶部设有扶手3，该沙发椅在使用时，仅需将靠背2和坐垫13放置在承重带6上，该种分离式的设计，工作人员可直接将靠背2和坐垫13取下，方便于工作人员对靠背2和坐垫13的清洗。

[0027] 具体的，如图1和图2所示，背框5的内腔设有竖直方向上的加强筋4，加强筋4与背框5的竖直端内壁固定连接，加强筋4提高了背框5的抗折弯性能，提高了该装置的稳定性。

[0028] 具体的，如图1和图2所示，两个侧框1的底部具固定有橡胶支脚9，橡胶支脚9的摩擦系数较大，起到了防滑的作用。

[0029] 具体的，如图3所示，扶手3包括连接带301，连接带301的顶部固定有软垫302，连接带301与侧框1之间通过魔术贴303固定连接，对扶手3固定时，需要将连接带301包覆在侧框1的顶部，在魔术贴303的作用下，可对连接带301进行固定，在软垫302的作用下，可提高了使用者的舒适性，该种固定方式，可方便于工作人员对软垫302的清洗，使用起来更加方便。

[0030] 以上所述，仅为本实用新型较佳的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内，根据本实用

新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

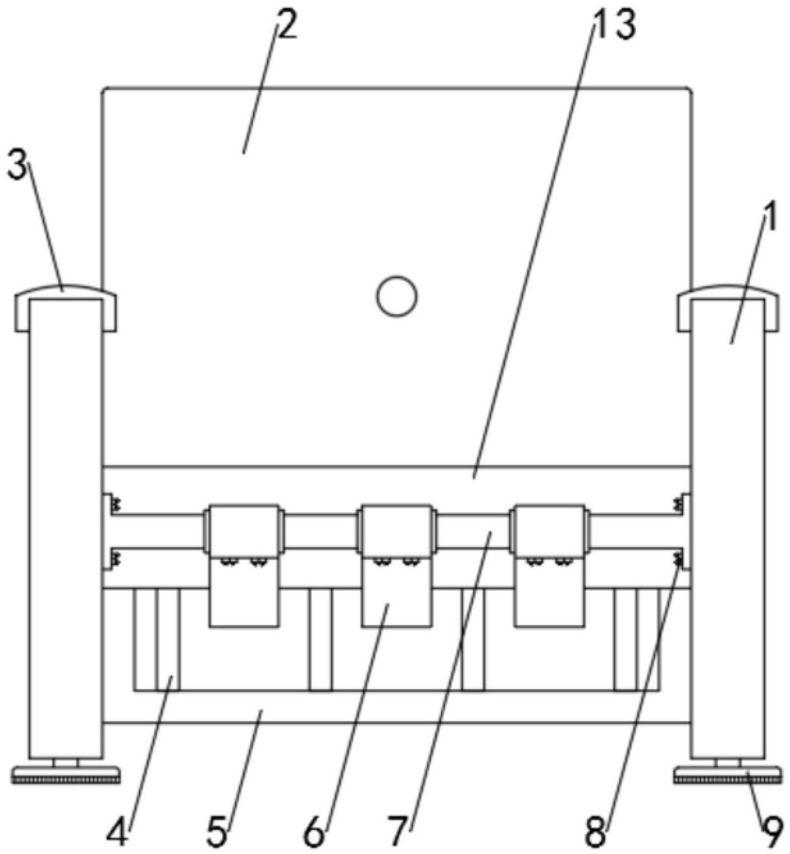


图1

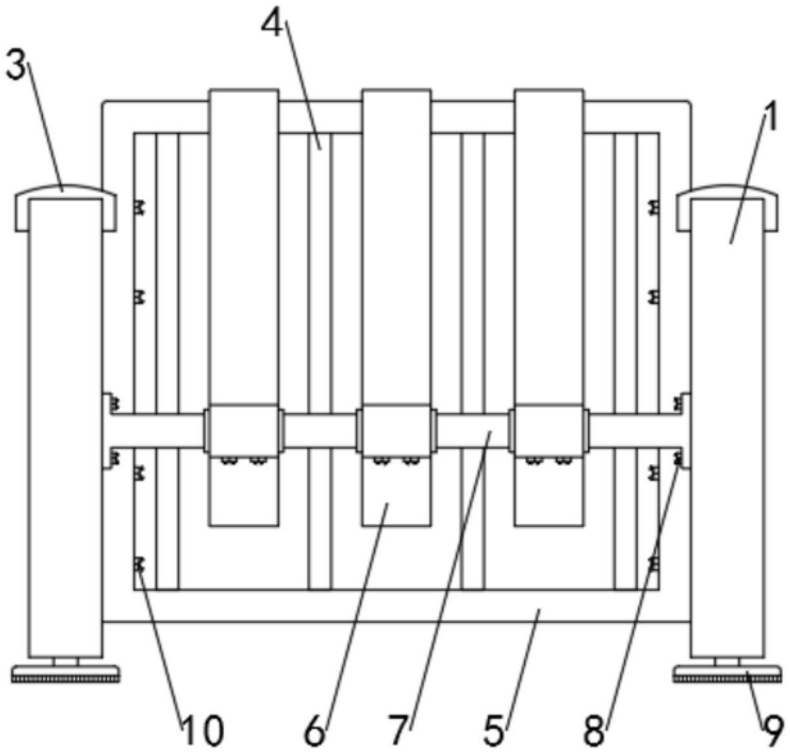


图2

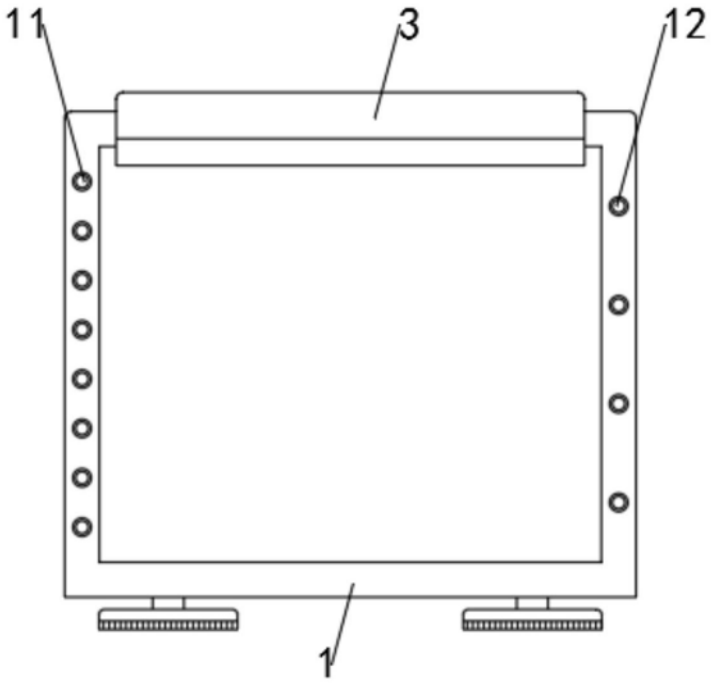


图3

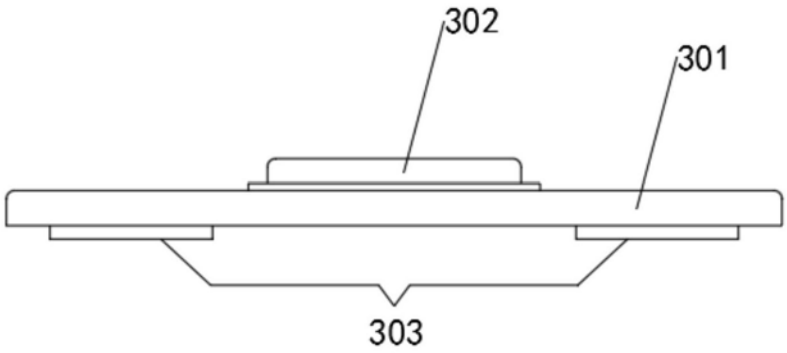


图4