



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205597564 U

(45)授权公告日 2016.09.28

(21)申请号 201620124764.6

(22)申请日 2016.02.05

(73)专利权人 宁波大学

地址 315211 浙江省宁波市江北区风华路
818号宁波大学

(72)发明人 刘爽 王园园 陈姝怡 许金雅
彭亚男 骆南江

(51)Int.Cl.

A47C 7/40(2006.01)

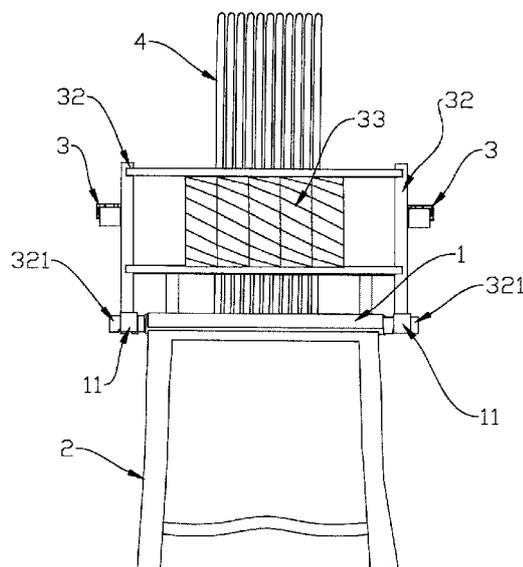
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

具有可伸缩腰垫的椅子

(57)摘要

具有可伸缩腰垫的椅子,包括椅脚、设于椅脚上的座椅本体,设于座椅本体两侧的扶手、设于座椅本体背侧的靠背,所述座椅本体的两侧设有滑轨,所述两侧的滑轨上各设有可在滑轨中滑动并定位的连杆,所述连杆上设有腰垫。本实用新型具有以下有益效果:本实用新型提供了一种腰垫可以移动的椅子,在使用过程中可以根据不同人不同坐姿调整腰垫的位置,使腰垫始终与腰部相抵,缓解腰肌的疲劳度;同时本实用新型中的扶手可延长,增加了用户使用感。



1. 具有可伸缩腰垫的椅子,包括椅脚(2)、设于椅脚(2)上的座椅本体(1)、设于座椅本体(1)两侧的扶手(3)、设于座椅本体(1)背侧的靠背(4),其特征在于,所述座椅本体(1)的两侧设有滑轨(11),所述两侧的滑轨(11)上各设有可在滑轨(11)中滑动并定位的连杆(32),所述连杆(32)上设有腰垫(33)。

2. 根据权利要求1所述的具有可伸缩腰垫的椅子,其特征在于,所述滑轨(11)上设有若干个档位槽(12),所述连杆(32)的末端可置于不同的档位槽(12)中。

3. 根据权利要求1或2所述的具有可伸缩腰垫的椅子,其特征在于,所述扶手(3)的侧面设有开槽(311),所述开槽(311)中设有可伸缩的内扶手(31),所述连杆(32)与内扶手(31)相连。

具有可伸缩腰垫的椅子

技术领域

[0001] 本实用新型属于家具领域,具体涉及一种具有可伸缩腰垫的椅子。

背景技术

[0002] 座椅是工作和生活中最常用的一种家具之一,用于供人坐下休息。目前,为了满足人们越来越多的需求,座椅的结构形态和功能也越来越多,各种躺椅、按摩椅、升降椅等层出不穷。

[0003] 目前,脑力工作者越来越多,使用电脑的人群也越来越多,长期久坐会引起腰肌的疲劳,对身体造成伤害,不少人会选择买腰靠,给腰一个压力来减缓酸楚;现有技术中,也有一些电脑椅或是老板椅提供了舒适的坐感,在一定程度上缓解了背部的肌肉疲劳,但这类减压座椅不能很好的适应不同人的背部情况,存在一定的使用局限性。

[0004] 本实用新型在此方向上进行了研究,提供了一种具有可伸缩的腰垫的座椅,能够满足不同人不同坐姿的使用要求。

实用新型内容

[0005] 针对现有技术中的不足,本实用新型提供了一种具有可伸缩腰垫的椅子,结构简单,腰垫可移动,能满足不同人的需求。

[0006] 本实用新型通过以下技术方案实现:

[0007] 具有可伸缩腰垫的椅子,包括椅脚、设于椅脚上的座椅本体、设于座椅本体两侧的扶手、设于座椅本体背侧的靠背,所述座椅本体的两侧设有滑轨,所述两侧的滑轨上各设有可在滑轨中滑动并定位的连杆,所述连杆上设有腰垫。

[0008] 本实用新型中的腰垫设于连杆上,而连杆可在滑轨上滑动并定位,因此在使用过程中,可以根据不同的人或不同的坐姿,调整腰垫的前后位置,使腰垫始终能抵靠在使用者腰部,起到很好的支撑作用,缓解腰肌的疲劳。

[0009] 作为优选,所述滑轨上设有若干个档位槽,所述连杆的末端可置于不同的档位槽中,由此来实现连杆的前后位置的调整,也即实现腰垫的前后位置的调整。

[0010] 作为优选,所述扶手的侧面设有开槽,所述开槽中设有可伸缩的内扶手,所述连杆与内扶手相连。

[0011] 本实用新型中的椅子在使用时,当人向前坐时,可以调整腰垫的位置使腰垫始终与腰部相抵,同时,以上结构使得腰垫在前移式,内扶手也伸出往前移,或是通过拉出内扶手使腰垫前移,增加了扶手的长度,增强使用感。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型具有以下有益效果:本实用新型提供了一种腰垫可以移动的椅子,在使用过程中可以根据不同人不同坐姿调整腰垫的位置,使腰垫始终与腰部相抵,缓解腰肌的疲劳度;同时本实用新型中的扶手可延长,增加了用户使用感。

附图说明

- [0013] 图1为本实用新型的正视图。
- [0014] 图2为本实用新型的侧视图。
- [0015] 图3为本实用新型中的扶手的示意图。
- [0016] 图4为本实用新型中的连杆与滑轨配合的示意图。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图与具体实施方式,对本实用新型作进一步描述。

[0018] 见图1至图4,具有可伸缩腰垫的椅子,包括椅脚2、设于椅脚2上的座椅本体1、设于座椅本体1两侧的扶手3、设于座椅本体1背侧的靠背4,所述座椅本体1的两侧设有滑轨11,所述两侧的滑轨11上各设有可在滑轨11中滑动并定位的连杆32,所述连杆32上设有腰垫33。

[0019] 本实施方式中,所述滑轨11上设有若干个档位槽12,所述连杆32的末端部321可置于不同的档位槽12中,此外,本实施方式中,所述扶手3的侧面设有开槽311)所述开槽311中设有可伸缩的内扶手31,所述连杆32与内扶手31相连。

[0020] 以上所述,本实用新型中的腰垫33设于连杆32上,而连杆32可在滑轨11上滑动并定位,因此在使用过程中,可以根据不同的人或不同的坐姿,调整腰垫33的前后位置,使腰垫33始终能抵靠在使用者腰部,起到很好的支撑作用,缓解腰肌的疲劳;同时,在腰垫33前后移动的过程中,内扶手31也能相应的伸缩,或是通过伸缩内扶手31使腰垫33前后移动,增加了扶手的长度与腰垫33的稳定性,增强使用感。

[0021] 本实用新型的保护范围包括但不限于以上实施方式,本实用新型的保护范围以权利要求书为准,任何对本技术做出的本领域的技术人员容易想到的替换、变形、改进均落入本实用新型的保护范围。

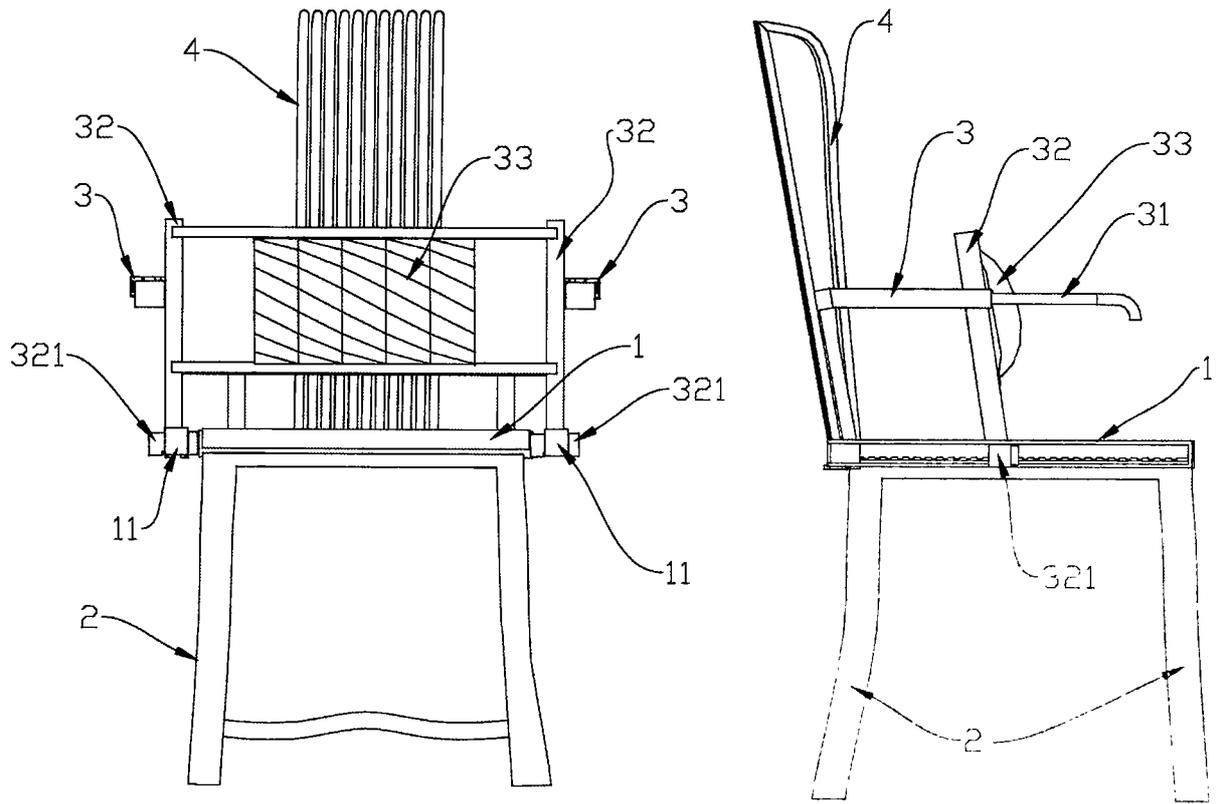


图1

图2

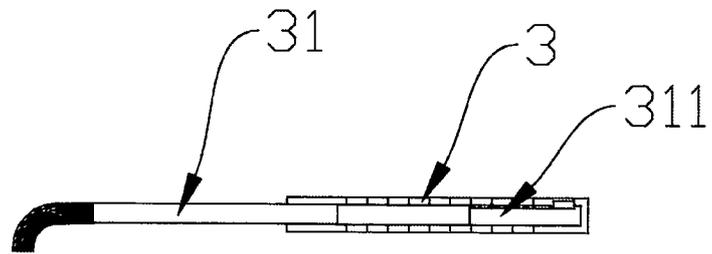


图3

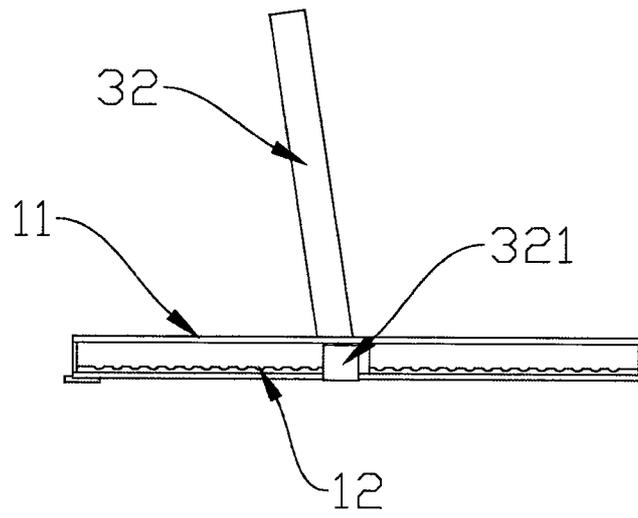


图4