



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211673325 U

(45)授权公告日 2020.10.16

(21)申请号 202020113508.3

(22)申请日 2020.01.17

(73)专利权人 佛山市南海业荣宏智能家具有限公司

地址 528216 广东省佛山市南海区丹灶镇
石联石东村“塘坑”工业区张纪强厂房
自编2号

(72)发明人 张纪强 张玉芬

(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 蔡伟杰

(51)Int.Cl.

A47C 7/34(2006.01)

A47C 7/40(2006.01)

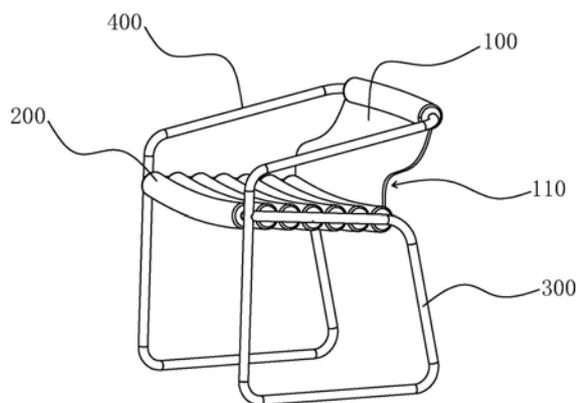
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种舒适的座椅

(57)摘要

本实用新型公开了一种舒适的座椅,包括:座体和靠背,所述靠背与座体固定连接,所述座体包括坐面和脚部,所述脚部与坐面连接,所述坐面设有缓冲结构,所述缓冲结构包括:滚轮阵列,所述滚轮阵列由多个单元滚轮构成,所述单元滚轮包括:外周层和弹簧层,所述外周层套接住弹簧层。通过在坐面上设置缓冲结构,利用缓冲结构对用户 provide 一定的缓冲,提高用户的舒适度。本实用新型主要用于人类生活用品领域中。



1. 一种舒适的座椅,其特征在於,包括:座体和靠背(100),所述靠背(100)与座体固定连接,所述座体包括坐面和脚部(300),所述脚部(300)与坐面连接,所述坐面设有缓冲结构,所述缓冲结构包括:滚轮阵列(200),所述滚轮阵列(200)由多个单元滚轮构成,所述单元滚轮包括:外周层(210)和弹簧层(220),所述外周层(210)套接住弹簧层(220)。

2. 根据权利要求1所述的一种舒适的座椅,其特征在於:所述靠背(100)的背靠面设有隆起部(110)。

3. 根据权利要求1所述的一种舒适的座椅,其特征在於:所述外周层(210)为橡胶层。

4. 根据权利要求1所述的一种舒适的座椅,其特征在於:还包括扶手(400),所述扶手(400)与脚部(300)一体成型。

5. 根据权利要求4所述的一种舒适的座椅,其特征在於:所述扶手(400)和脚部(300)均为管状物构成。

一种舒适的座椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及人类生活用品技术领域,特别涉及一种舒适的座椅。

背景技术

[0002] 椅子是人们日常的生活用具,主要包括座体和靠背,其中,现有的椅子的座体和靠背均为硬材质,对于人们来讲,这种硬材质的座体和靠背给人以不舒服的感觉。而且,现有的座体和靠背之间的位置设置也不贴合人体,使得人们坐上去并不舒适。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种舒适的座椅,以解决现有技术中所存在的一个或多个技术问题,至少提供一种有益的选择或创造条件。

[0004] 本实用新型解决其技术问题的解决方案是:一种舒适的座椅,包括:座体和靠背,所述靠背与座体固定连接,所述座体包括坐面和脚部,所述脚部与坐面连接,所述坐面设有缓冲结构,所述缓冲结构包括:滚轮阵列,所述滚轮阵列由多个单元滚轮构成,所述单元滚轮包括:外周层和弹簧层,所述外周层套接住弹簧层。

[0005] 进一步,所述靠背的背靠面设有隆起部。隆起部可以抵住用户的腰部,对用户的腰部起到一定的按摩作用。

[0006] 进一步,所述外周层为橡胶层。通过橡胶层作为外周层,可以使得整个缓冲结构更加软,提升缓冲效果。

[0007] 进一步,本座椅还包括扶手,所述扶手与脚部一体成型。

[0008] 进一步,所述扶手和脚部均为管状物构成。

[0009] 本实用新型的有益效果是:通过在坐面上设置缓冲结构,利用缓冲结构对用户提供一定的缓冲,提高用户的舒适度。

附图说明

[0010] 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。

[0011] 图1是座椅的立体结构示意图;

[0012] 图2是单元滚轮的截面图。

具体实施方式

[0013] 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。

[0014] 参考图1和图2,一种舒适的座椅,包括:座体和靠背100,所述靠背100与座体固定连接,其中,座体通过管状物,比如钢管,构成基础支架,从而形成了脚部300和坐面。在脚部300和坐面的基础支架上,每一个棒状滚轮均通过焊接的方式焊接到坐面上,从而形成缓冲结构。所述缓冲结构包括:滚轮阵列200,所述滚轮阵列200由多个单元滚轮构成,所述单元滚轮包括:外周层210和弹簧层220,所述外周层210套接住弹簧层220。

[0015] 当用户要坐到坐面上时,用户接触到滚轮阵列200,弹簧层220压缩,从而外周层210凹陷,对用户的压力形成一个缓冲,外周层210尽可能的贴合人体,提高用户的舒适度。

[0016] 在一些优选的实施例中,所述靠背100的背靠面设有隆起部110。隆起部110可以抵住用户的腰部,对用户的腰部起到一定的按摩作用。

[0017] 在一些优选的实施例中,所述外周层210为橡胶层。通过橡胶层作为外周层210,可以使得整个缓冲结构更加软,提升缓冲效果。

[0018] 在一些优选的实施例中,本座椅还包括扶手400,所述扶手400与脚部一体成型。

[0019] 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做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。

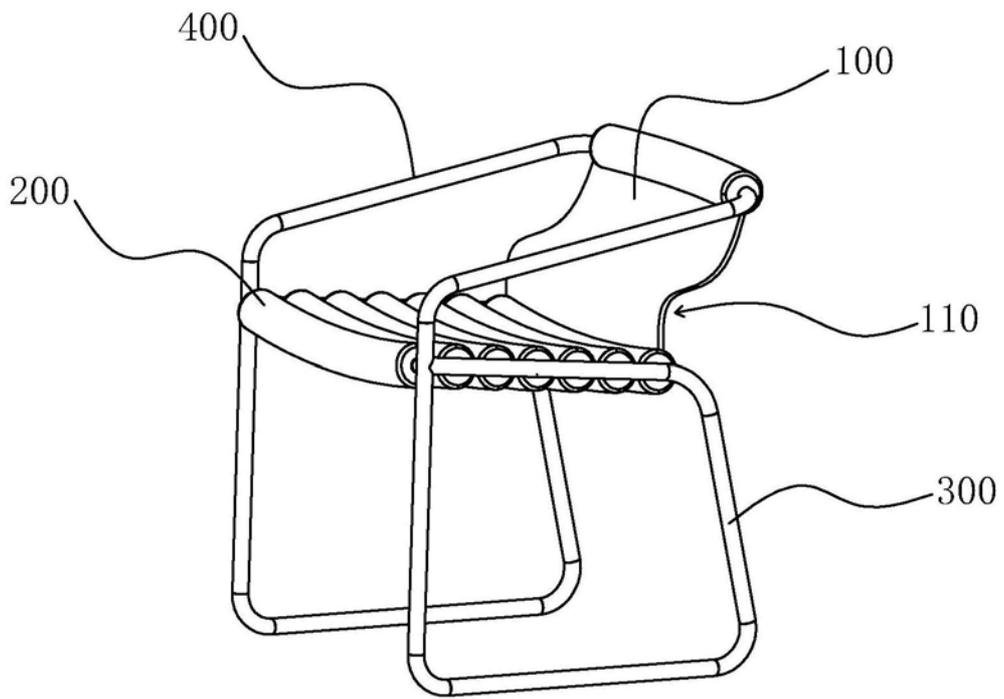


图1

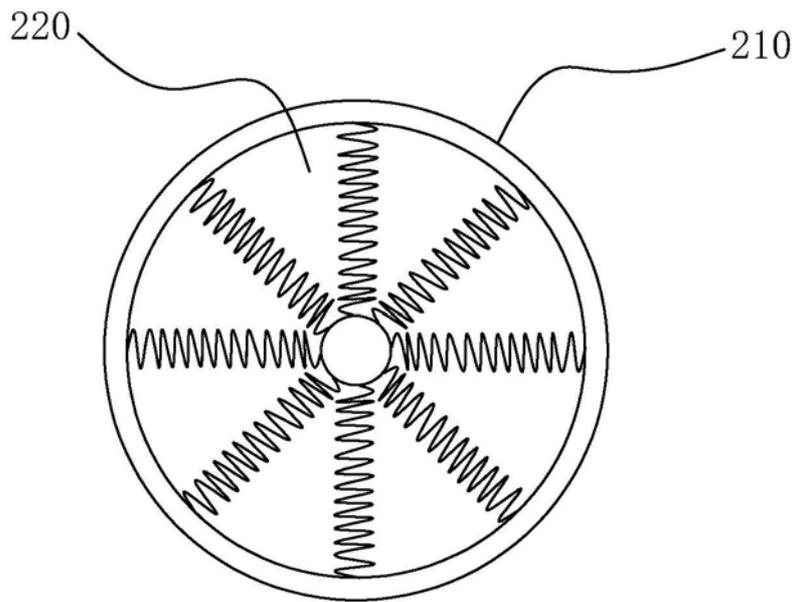


图2