

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201468584 U

(45) 授权公告日 2010.05.19

(21) 申请号 200920224423.6

(22) 申请日 2009.08.22

(73) 专利权人 青岛草原家具有限公司

地址 266100 山东省青岛市城阳区夏庄街道
李家曹村社区 467 号

(72) 发明人 郑基昌

(51) Int. Cl.

A47C 3/18(2006.01)

A47C 7/40(2006.01)

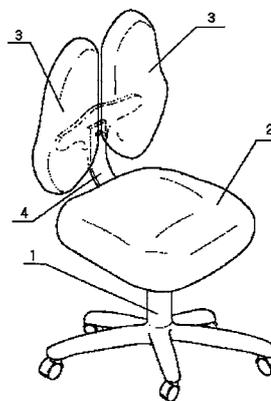
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

双靠背椅子

(57) 摘要

本实用新型公开了一种双靠背椅子,包括支撑底座、坐面、靠背,所述靠背包括对称设置的左右两块,所述靠背为曲面结构,其曲度与人体背部肋骨曲度相当,所述靠背曲面上设有软质材料;两块靠背的间距为 3-5 厘米,与人体脊柱的横向宽度相当。靠背与坐面之间由支撑件连接固定,坐面设置在支撑底座上。采用双靠背曲面设计,两个靠背之间留有空隙,坐姿依靠时,脊柱两侧肋骨分别依靠在左右靠背上,曲面设计使肋骨受力均匀,避免了局部受力过大造成的不适,脊柱落在两靠背的间隙中,不受力,可以得到充分的休息。



1. 一种双靠背椅子,包括支撑底座、坐面、靠背,其特征在于:所述靠背包括对称设置的左右两块,所述靠背为曲面结构,其曲度与人体背部肋骨曲度相当;所述靠背曲面上设有软质材料。

2. 根据权利要求1所述双靠背椅子,其特征在于:两块靠背的间距为3-5厘米,与人体脊柱的横向宽度相当。

双靠背椅子

技术领域

[0001] 本实用新型属于供人坐用的椅子家具,具体涉及一种具有新型靠背的椅子。

背景技术

[0002] 椅子是生活和工作中经常使用的家具,其结构对坐姿的影响很大,普通的椅子在结构设计上考虑稳定性、美观性的因素为主,极少考虑坐姿对健康的影响。对于伏案工作的人来说,每天大部分时间都是坐在椅子上,不合理的椅子结构,会让人感觉不舒服,长期使用,会形成不良的坐姿,会给健康造成巨大损害,导致某些疾病的发生。

[0003] 普通的椅子靠背,为平面或曲面结构,为了增加舒适性,在靠背上垫覆一层软质材料。人体背部骨骼,由脊柱、肋骨构成,其形状如图 1 所示,背部并非平面结构,也并非简单的曲面,而是由两侧肋骨形成两个稍有弯曲的曲面以及局部突出的脊柱体,当人体坐在椅子上,背部靠向椅子靠背时,由于背部各部分受力不均匀,会造成局部对背部皮下组织的压力过大,而感到不适,让人容易感觉疲劳。

实用新型内容

[0004] 为了克服公知技术领域存在的上述缺陷,本实用新型的目的在于,提供一种双靠背椅子,椅子靠背根据人体背部骨骼形状设计,让背部受力均匀,依靠舒适,而且结构简单、制造成本低。

[0005] 本实用新型提供的双靠背椅子,包括支撑底座、坐面、靠背,所述靠背包括对称设置的左右两块,所述靠背为曲面结构,其曲度与人体背部肋骨曲度相当,所述靠背曲面上设有软质材料;两块靠背的间距为 3-5 厘米,与人体脊柱的横向宽度相当。靠背与坐面之间由支撑件连接固定,坐面设置在支撑底座上。

[0006] 本实用新型提供的双靠背椅子,其有益效果在于,采用双靠背曲面设计,两个靠背之间留有空隙,坐姿依靠时,脊柱两侧肋骨分别依靠在左右靠背上,曲面设计使肋骨受力均匀,避免了局部受力过大造成的不适,脊柱落在两靠背的间隙中,不受力,可以得到充分的休息。

附图说明

[0007] 图 1 是人体背部骨骼示意图;

[0008] 图 2 是本实用新型一个实施例的整体结构示意图;

[0009] 图中标注:

[0010] 1. 支撑底座;2. 坐面;3. 靠背;4. 连接件。

具体实施方式

[0011] 下面参照附图,结合一个实施例,对本实用新型提供的双靠背椅子进行详细的说明。

[0012] 实施例

[0013] 参照图 2, 本实施例的双靠背椅子, 包括支撑底座 1、坐面 2、靠背 3, 所述靠背 3 包括对称设置的左右两块, 所述靠背 3 为曲面结构, 其曲度与人体背部肋骨曲度相当, 所述靠背曲面上设有软质材料; 两块靠背的间距为 3-5 厘米, 与人体脊柱的横向宽度相当。靠背 3 与坐面 2 之间由支撑件 4 连接固定, 坐面设置在支撑底座 1 上。坐姿依靠时, 脊柱两侧肋骨分别依靠在左右靠背 3 上, 曲面设计使肋骨受力均匀, 避免了局部受力过大造成的不适, 脊柱落在两靠背 3 的间隙中, 不受力, 可以得到充分的休息。

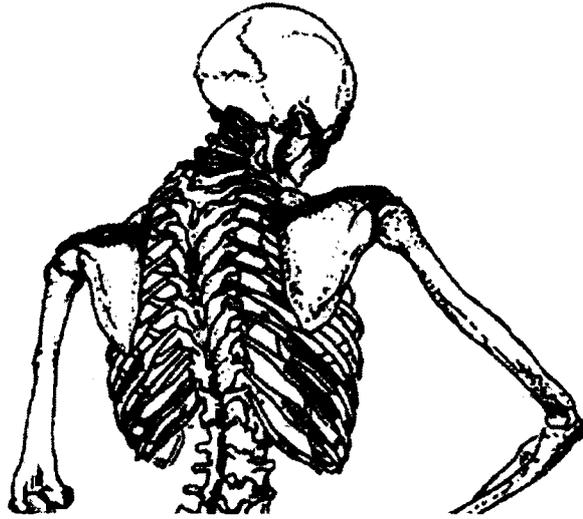


图 1

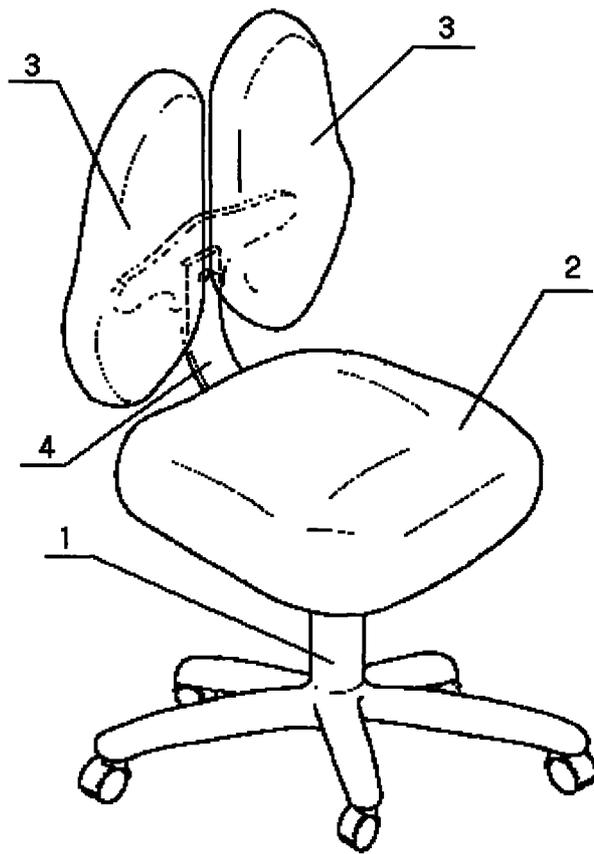


图 2