



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106667736 A

(43)申请公布日 2017. 05. 17

(21)申请号 201710065285.0

(22)申请日 2017.01.22

(71)申请人 刘炜罡

地址 300000 天津市河西区大沽南路澳光
大厦1门506号

(72)发明人 刘炜罡

(51)Int.Cl.

A61H 15/00(2006.01)

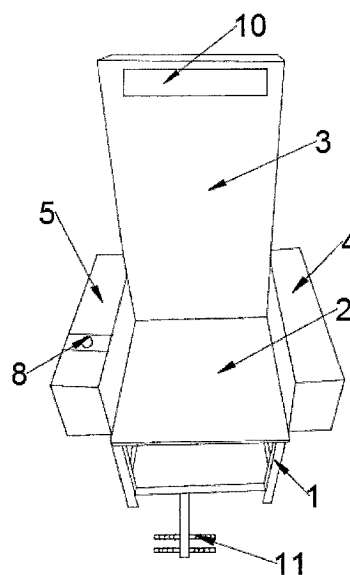
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)发明名称

一种按摩养生椅

(57)摘要

本发明公开了一种按摩养生椅,包括框架、坐面、背靠、扶手、电机、充电电池和按摩滚轮,所述坐面位于框架的上方并且背靠位于坐面的后侧,扶手包括左扶手和右扶手,左扶手位于坐面的左侧,右扶手位于坐面的右侧,背靠的内部滑动安装有滚轴并且滚轴两侧设置有保险杠,按摩滚轮安装在滚轴上,电机分别与滚轴和按摩滚轮相连并且电机与充电电池相连,扶手上设置有调控开关,调控开关通过电机驱动滚轴和按摩滚轮。该装置操作简单,只需通过调控开关即可控制滚轴的运动速度、按摩滚轮的自转速度和脚部按摩滚轮的滚动速度,可以改善血液循环,疏通经络,尤其适用于老年人,背靠上部还设置有头枕,使用体验感好。



1. 一种按摩养生椅,其特征在于,包括框架、坐面、背靠、扶手、电机、充电电池和按摩滚轮,所述坐面位于框架的上方并且背靠位于坐面的后侧,扶手包括左扶手和右扶手,左扶手位于坐面的左侧,右扶手位于坐面的右侧,背靠的内部滑动安装有滚轴并且滚轴两侧设置有保险杠,按摩滚轮安装在滚轴上,电机分别与滚轴和按摩滚轮相连并且电机与充电电池相连,扶手上设置有调控开关,调控开关通过电机驱动滚轴和按摩滚轮。

2. 根据权利要求1所述的按摩养生椅,其特征在于,所述框架的前端设置有脚部按摩滚轮,脚部按摩滚轮上设置有按摩触点。

3. 根据权利要求2所述的按摩养生椅,其特征在于,所述调控开关包括电源开关、脚部按摩滚轮开关、按摩滚轮自转速度调节开关和滚轴速度开关。

4. 根据权利要求1所述的按摩养生椅,其特征在于,所述调控开关位于右扶手处。

5. 根据权利要求1所述的按摩养生椅,其特征在于,所述背靠上部设置有头枕,按摩滚轮的形状符合人体力学结构。

一种按摩养生椅

技术领域

[0001] 本发明涉及一种保健设备,具体是一种按摩养生椅。

背景技术

[0002] 随着经济的发展和人们生活水平的提高,人们对于自己的身体健康越来越重视,人们不仅会经常进行体育锻炼来增强体质,还会进行其他一些措施来进行保健,比如服用保健品,进行推拿和足疗等保健消费,按摩就是常见的一种保健活动。按摩是以中医的脏腑、经络学说为理论基础,并结合西医的解剖和病理诊断,而用手法作用于人体体表的特定部位以调节机体生理、病理状况,达到理疗目的的方法,从性质上来说,它是一种物理的治疗方法。人们为了可以随时进行按摩,人们研究出了按摩椅。现有的按摩椅只能按摩到人体后背的部分,不能对后背进行全部按摩,而且现有的按摩椅不利于老年人使用,尤其不适用于患有心脏病、胃病、心脑血管病和亚健康症状的人使用,这就不能满足人们的使用需求。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于提供一种按摩养生椅,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本发明提供如下技术方案:

[0005] 一种按摩养生椅,包括框架、坐面、背靠、扶手、电机、充电电池和按摩滚轮,所述坐面位于框架的上方并且背靠位于坐面的后侧,扶手包括左扶手和右扶手,左扶手位于坐面的左侧,右扶手位于坐面的右侧,背靠的内部滑动安装有滚轴并且滚轴两侧设置有保险杠,按摩滚轮安装在滚轴上,电机分别与滚轴和按摩滚轮相连并且电机与充电电池相连,扶手上设置有调控开关,调控开关通过电机驱动滚轴和按摩滚轮。

[0006] 作为本发明进一步的方案:框架的前端设置有脚部按摩滚轮,脚部按摩滚轮上设置有按摩触点。

[0007] 作为本发明进一步的方案:调控开关包括电源开关、脚部按摩滚轮开关、按摩滚轮自转速度调节开关和滚轴速度开关,调控开关外部设置有防护盖。

[0008] 作为本发明进一步的方案:调控开关位于右扶手处。

[0009] 作为本发明进一步的方案:背靠上部设置有头枕,按摩滚轮的形状符合人体力学结构。

[0010] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:该装置设计合理,结构简单,故障率低,使用安全性和运行稳定性好;该装置操作简单,只需通过调控开关即可控制滚轴的运动速度、按摩滚轮的自转速度和脚部按摩滚轮的滚动速度,可以改善血液循环,疏通经络,尤其适用于老年人,背靠上部还设置有头枕,使用体验感好。

附图说明

[0011] 图1为按摩养生椅的外部结构示意图。

[0012] 图2为按摩养生椅的内部结构示意图。

[0013] 其中:1-框架,2-坐面,3-背靠,4-左扶手,5-右扶手,6-滚轴,7-按摩滚轮,8-调控开关,9-保险杠,10-头枕,11-脚部按摩滚轮。

具体实施方式

[0014] 下面结合具体实施方式对本专利的技术方案作进一步详细地说明。

[0015] 请参阅图1-2,一种按摩养生椅,包括框架1、坐面2、背靠3、扶手、电机、充电电池和按摩滚轮7,所述坐面2位于框架1的上方并且背靠3位于坐面2的后侧,扶手包括左扶手4和右扶手5,左扶手4位于坐面2的左侧,右扶手5位于坐面2的右侧,背靠3的内部滑动安装有滚轴6并且滚轴6两侧设置有保险杠9,按摩滚轮7安装在滚轴6上,电机分别与滚轴6和按摩滚轮7相连并且电机与充电电池相连,扶手上设置有调控开关8,调控开关8通过电机驱动滚轴6和按摩滚轮7。框架1的前端设置有脚部按摩滚轮11,脚部按摩滚轮11上设置有按摩触点。调控开关8包括电源开关、脚部按摩滚轮开关、按摩滚轮自转速度调节开关和滚轴速度开关,调控开关8外部设置有防护盖,人们使用调控开关8时需要打开防护盖。调控开关8位于右扶手5处。背靠3上部设置有头枕10,按摩滚轮7的形状符合人体力学结构。

[0016] 本发明的工作原理是:按摩滚轮7的形状符合人体力学结构并且按摩滚轮7可以自转,背靠3中间是可以上下移动的滚轴6,可以后颈椎全部按摩到,促进血液循环。背靠3两边设计的是双倍的保险杠9,整个按摩椅是利用充电电池工作的,220伏的电压即可给充电电池充电。使用者通过调控开关8可以控制电机运转,电机外面有一个调控器用于调控养生椅按摩滚轮7的转速,可以自转加上下移动,达到整个后背的按摩效果,头枕10可以增加使用者的体验感,脚部按摩滚轮11可以方便使用者的脚部按摩。

[0017] 该装置设计合理,结构简单,故障率低,使用安全性和运行稳定性好;该装置操作简单,只需通过调控开关8即可控制滚轴6的运动速度、按摩滚轮7的自转速度和脚部按摩滚轮11的滚动速度,可以改善血液循环,疏通经络,尤其适用于老年人,背靠3上部还设置有头枕10,使用体验感好。

[0018] 对于本领域技术人员而言,显然本发明不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本发明的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本发明。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本发明的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本发明内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0019] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

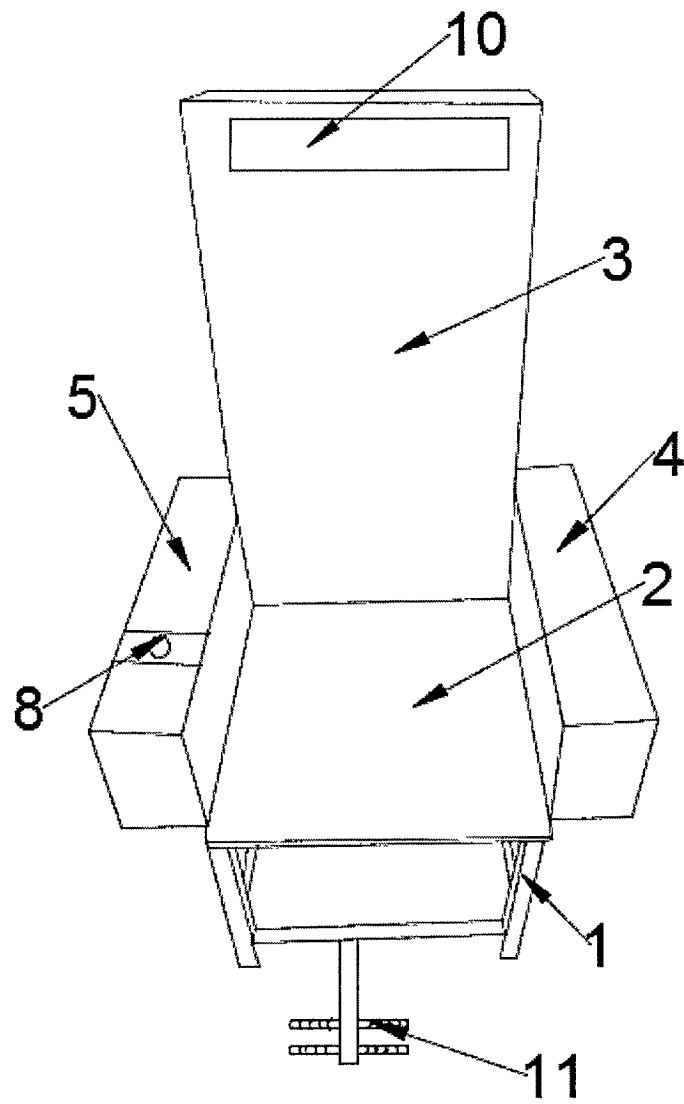


图1

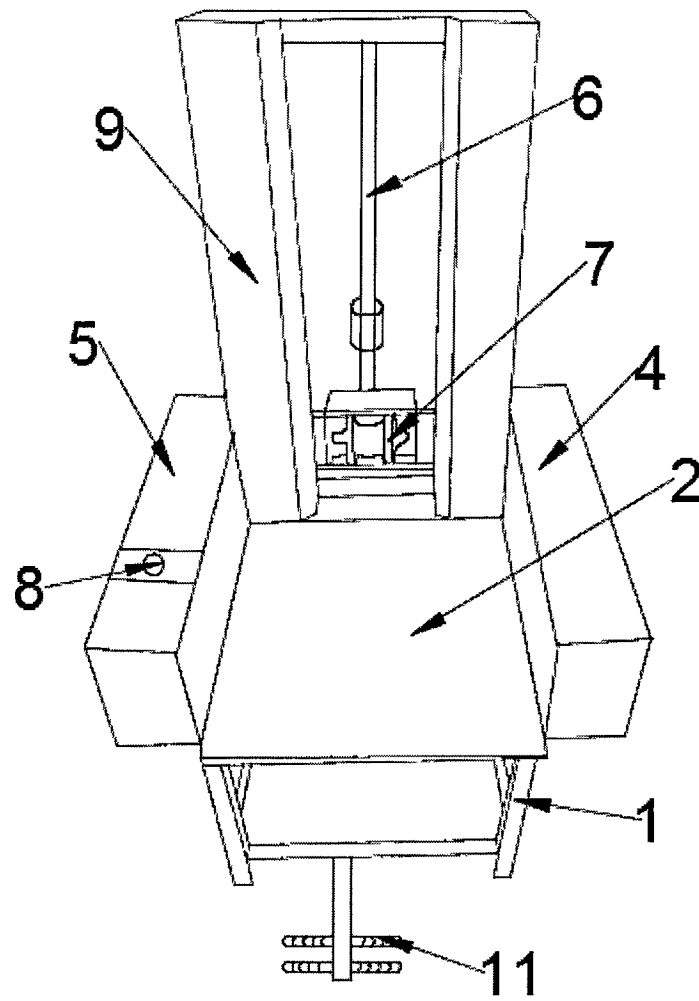


图2