



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204048838 U

(45) 授权公告日 2014. 12. 31

(21) 申请号 201420355973. 2

(22) 申请日 2014. 06. 30

(73) 专利权人 重庆佳梦家具有限公司

地址 400000 重庆市渝中区大溪沟 12 号
13-5#

(72) 发明人 曾祥品

(51) Int. Cl.

A47C 21/00 (2006. 01)

A47C 27/00 (2006. 01)

A61H 15/00 (2006. 01)

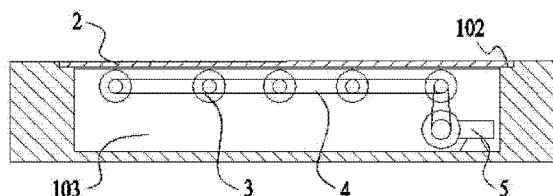
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种棒式滚轮按摩床垫

(57) 摘要

本实用新型公布了一种棒式滚轮按摩床垫, 涉及床垫制造领域, 它包括床垫体, 所述床垫体上开有垫板孔, 所述垫板孔下设有沉台, 所述沉台之下设有容纳腔; 所述垫板孔内配合设置有垫板; 所述垫板之下容纳腔侧壁上通过转轴安装有若干滚轮棒, 所述容纳腔底部设置有电机, 所述电机通过传动带与各滚轮棒上的带轮相连。本实用新型的目的是提供一种棒式滚轮按摩床垫, 结构简单, 方便躺卧休息, 方便按摩, 便于缓解一天的疲劳, 增强体质。



1. 一种棒式滚轮按摩床垫,它包括床垫体(1),其特征在于,所述床垫体(1)上开有垫板孔(101),所述垫板孔(101)下设有沉台(102),所述沉台(102)之下设有容纳腔(103);所述垫板孔(101)内配合设置有垫板(2);所述垫板(2)之下容纳腔(103)侧壁上通过转轴(302)安装有若干滚轮棒(3),所述容纳腔(103)底部设置有电机(5),所述电机(5)通过传动带(4)与各滚轮棒(3)上的带轮(301)相连。

2. 根据权利要求1所述的一种棒式滚轮按摩床垫,其特征在于,所述床垫体(1)均分为两部分,一部分未做功能改变,另一部分竖直方向设置有垫板孔(101)及孔内的结构。

3. 根据权利要求1所述的一种棒式滚轮按摩床垫,其特征在于,所述滚轮棒(3)上不规则布置有若干凸起(303)。

4. 根据权利要求1所述的一种棒式滚轮按摩床垫,其特征在于,所述垫板(2)为柔性垫板。

一种棒式滚轮按摩床垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及床垫制造领域，具体涉及一种安装有按摩带的床垫。

背景技术

[0002] 随着现代人消费理念的变化，消费群体对于产品的选择，更注重人性化，所以现代人越来越注重家居的配套以及舒适程度。由于现在生活节奏较快，身体会不可避免的出现疲劳症状，并且休息锻炼的时间也不多，这样急需有一种能在休息的时候按摩的产品，能缓解身体的疲惫，增强体质。这样，休息时的按摩床垫便能很好地解决这一问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种棒式滚轮按摩床垫，结构简单，方便躺卧休息，方便按摩。

[0004] 为实现以上目的，本实用新型采用的技术方案是：一种棒式滚轮按摩床垫，它包括床垫体(1)，所述床垫体(1)上开有垫板孔(101)，所述垫板孔(101)下设有沉台(102)，所述沉台(102)之下设有容纳腔(103)；所述垫板孔(101)内配合设置有垫板(2)；所述垫板(2)之下容纳腔(103)侧壁上通过转轴(302)安装有若干滚轮棒(3)，所述容纳腔(103)底部设置有电机(5)，所述电机(5)通过传动带(4)与各滚轮棒(3)上的带轮(301)相连。

[0005] 进一步的，所述床垫体(1)均分为两部分，一部分未做功能改变，另一部分竖直方向设置有垫板孔(101)及孔内的结构。

[0006] 进一步的，所述滚轮棒(3)上不规则布置有若干凸起(303)。

[0007] 进一步的，所述垫板(2)为柔性垫板。

[0008] 本实用新型的有益效果：本实用新型一种棒式滚轮按摩床垫，结构简单，方便躺卧休息，方便按摩，便于缓解一天的疲劳，增强体质。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型立体示意图。

[0010] 图2为图1中A-A剖视图。

[0011] 图3为图1中B-B剖视图。

[0012] 图中所述文字标注表示为：1、床垫体；2、垫板；3、滚轮棒；4、传动带；5、电机；101、垫板孔；102、沉台；103、容纳腔；301、带轮；302、转轴；303、凸起。

具体实施方式

[0013] 为了使本领域技术人员更好地理解本实用新型的技术方案，下面结合附图对本实用新型进行详细描述，本部分的描述仅是示范性和解释性，不应对本实用新型的保护范围有任何的限制作用。

[0014] 如图1-3所示，本实用新型的连接关系为：它包括床垫体1，所述床垫体1上开有

垫板孔 101,所述垫板孔 101 下设有沉台 102,所述沉台 102 之下设有容纳腔 103;所述垫板孔 101 内配合设置有垫板 2;所述垫板 2 之下容纳腔 103 侧壁上通过转轴 302 安装有若干滚轮棒 3,所述容纳腔 103 底部设置有电机 5,所述电机 5 通过传动带 4 与各滚轮棒 3 上的带轮 301 相连。

[0015] 优选的,所述床垫体 1 均分为两部分,一部分未做功能改变,另一部分竖直方向设置有垫板孔 101 及孔内的结构。

[0016] 优选的,所述滚轮棒 3 上不规则布置有若干凸起 303。

[0017] 优选的,所述垫板 2 为柔性垫板。

[0018] 具体使用时,人躺在床垫体 1 的垫板 2 上,启动电机 5,通过传动带 4 带动滚动棒 3 转动;滚动棒 3 即将转动的力通过垫板 2 传递给人体,转动的滚动棒 3 有规律地作用于人体即可实现按摩;滚动棒 3 上的凸起 303 实现与人体的点接触,能更好地对人体实现按摩功效。

[0019] 当躺在床垫体 1 上不需要按摩或者只是正常休息时,可以关闭电机 5,或者睡在未做功能改变的一侧床垫体 1 上即可,可供使用者多样选择。

[0020] 需要说明的是,在本文中,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括哪些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0021] 本文中应用了具体个例对本实用新型的原理及实施方式进行了阐述,以上实例的说明只是用于帮助理解本实用新型的方法及其核心思想。以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,由于文字表达的有限性,而客观上存在无限的具体结构,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型原理的前提下,还可以做出若干改进、润饰或变化,也可以将上述技术特征以适当的方式进行组合;这些改进润饰、变化或组合,或未经改进将本实用新型的构思和技术方案直接应用于其它场合的,均应视为本实用新型的保护范围。

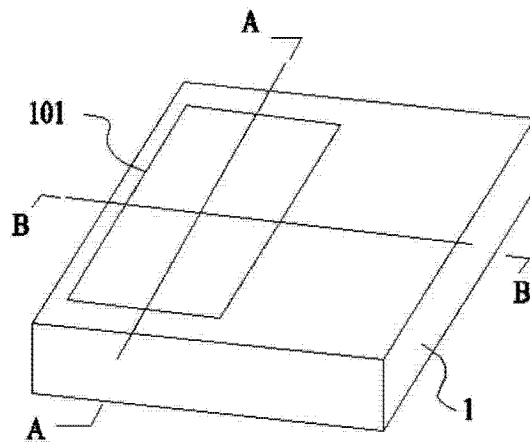


图 1

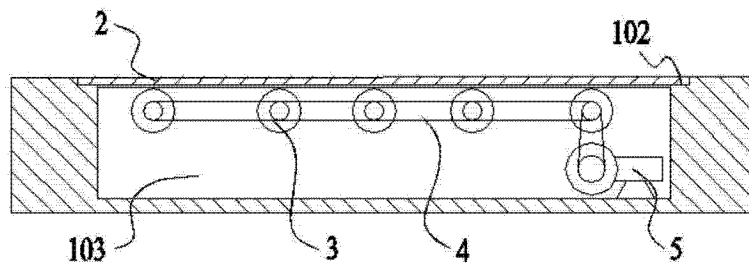


图 2

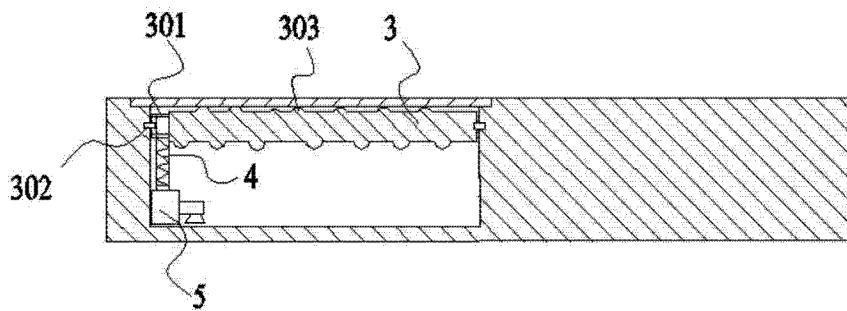


图 3