



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222340959 U

(45) 授权公告日 2025. 01. 14

(21) 申请号 202421271648.8

(22) 申请日 2024.06.05

(73) 专利权人 重庆九万鲤科技有限责任公司
地址 400054 重庆市巴南区渝南大道305号
2幢14-11

(72) 发明人 雷航

(74) 专利代理机构 北京领果世纪知识产权代理有限公司 16221
专利代理师 刘元仁

(51) Int. Cl.
A47G 9/10 (2006.01)

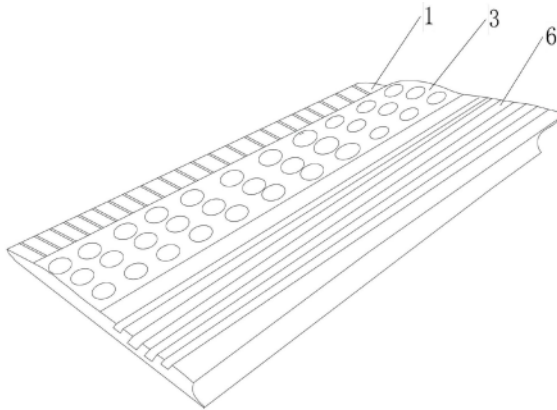
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种护肩颈的记忆海绵枕

(57) 摘要

本实用新型公开了一种护肩颈的记忆海绵枕,包括记忆海绵枕头本体,所述记忆海绵枕头本体包括枕头部、护颈部和护肩部,枕头部、护颈部和护肩部由左至右依次相连,枕头部、护颈部和护肩部的上表面均为弧形设置,所述护颈部上表面设有多个均匀分布的圆形凸起,所述护肩部上表面延长度方向设有多个均匀排列的第一凹槽,所述枕头部的顶部开设两个第二凹槽。本实用新型采用上述的一种护肩颈的记忆海绵枕,具有护颈部和护肩部,有效支撑颈部和肩部,贴合度高,舒适性好,符合人体工学。



1. 一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:包括记忆海绵枕头本体,所述记忆海绵枕头本体包括枕头部、护颈部和护肩部,枕头部、护颈部和护肩部由左至右依次相连,枕头部、护颈部和护肩部的上表面均为弧形设置,所述护颈部上表面设有多个均匀分布的圆形凸起,所述护肩部上表面延长度方向设有多个均匀排列的第一凹槽,所述枕头部的顶部开设两个第二凹槽。

2. 根据权利要求1所述的一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:所述护肩部的长度小于护颈部,护颈部的长度小于枕头部。

3. 根据权利要求1所述的一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:所述护肩部的高度小于护颈部,护颈部的高度小于枕头部。

4. 根据权利要求1所述的一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:所述护肩部底面与水平面成一定夹角,夹角小于 10° 。

5. 根据权利要求1所述的一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:所述护肩部的弧形弧度小于护颈部,枕头部的弧形弧度大于护颈部。

6. 根据权利要求1所述的一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:所述第一凹槽竖向排列于护肩部上表面。

7. 根据权利要求1所述的一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:所述第二凹槽横向排列于枕头部上表面,第二凹槽分别位于枕头部顶部相对的两外沿处,两个第二凹槽之间设有两个第三凹槽。

8. 根据权利要求7所述的一种护肩颈的记忆海绵枕,其特征在于:所述第二凹槽的深度小于第三凹槽,所述第三凹槽等间隔分布于第二凹槽之间。

一种护肩颈的记忆海绵枕

技术领域

[0001] 本实用新型涉及枕头技术领域,尤其是涉及一种护肩颈的记忆海绵枕。

背景技术

[0002] 睡眠质量的优劣直接关系人体身心健康,而睡眠环境会对人体的睡眠质量产生重大影响。如今,随着现代社会生活品质的提高,人们对睡眠环境逐步开始重视,枕头的舒适度是睡眠质量优劣的重要指标之一。枕头是一种为人们保证睡眠舒适的睡眠工具,而作为睡眠工具,对于枕头的舒适性要求成为最重要的要求之一。

[0003] 市面上,大部分枕头缺乏对于颈部和肩部的支撑,导致人睡眠长时间后,颈部和肩部有不适感,对颈椎或肩部具有一定程度的损害。为了提高枕头对颈部和肩部的支撑性,部分一些枕头被构造成在枕面上与颈部对应的位置向上隆起,以便于支撑颈部或肩部,但是舒适度不高。

[0004] 现有枕头存在以下缺陷:缺乏对颈部的支撑,缺乏对肩部的支撑,贴合度不高。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是提供一种护肩颈的记忆海绵枕,具有护颈部和护肩部,有效支撑颈部和肩部,贴合度高,舒适性好,符合人体工学。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供了一种护肩颈的记忆海绵枕包括记忆海绵枕头本体,所述记忆海绵枕头本体包括枕头部、护颈部和护肩部,枕头部、护颈部和护肩部由左至右依次相连,枕头部、护颈部和护肩部的上表面均为弧形设置,所述护颈部上表面设有多个均匀分布的圆形凸起,所述护肩部上表面延长度方向设有多个均匀排列的第一凹槽,所述枕头部的顶部开设两个第二凹槽。

[0007] 优选的,所述护肩部的长度小于护颈部,护颈部的长度小于枕头部。

[0008] 优选的,所述护肩部的高度小于护颈部,护颈部的高度小于枕头部。

[0009] 优选的,所述护肩部底面与水平面成一定夹角,夹角小于 10° 。

[0010] 优选的,所述护肩部的弧形弧度小于护颈部,枕头部的弧形弧度大于护颈部。

[0011] 优选的,所述第一凹槽竖向排列于护肩部上表面。

[0012] 优选的,所述第二凹槽横向排列于枕头部上表面,第二凹槽分别位于枕头部顶部相对的两外沿处,两个第二凹槽之间设有两个第三凹槽。

[0013] 优选的,所述第二凹槽的深度小于第三凹槽,所述第三凹槽等间隔分布于第二凹槽之间。

[0014] 因此,本实用新型采用上述一种护肩颈的记忆海绵枕,具有护颈部和护肩部,有效支撑颈部和肩部,贴合度高,舒适性好,符合人体工学。

[0015] 下面通过附图和实施例,对本实用新型的技术方案做进一步的详细描述。

附图说明

[0016] 图1是本实用新型一种护肩颈的记忆海绵枕的整体结构示意图;

[0017] 图2是本实用新型一种护肩颈的记忆海绵枕的侧视图;

[0018] 图3是本实用新型一种护肩颈的记忆海绵枕的主视图。

[0019] 附图标记

[0020] 1、护肩部;2、圆形凸起;3、护颈部;4、第二凹槽;5、第三凹槽;6、枕头部;7、第一凹槽。

具体实施方式

[0021] 以下通过附图和实施例对本实用新型的技术方案作进一步说明。

[0022] 除非另外定义,本实用新型使用的技术术语或者科学术语应当为本实用新型所属领域内具有一般技能的人士所理解的通常意义。本实用新型中使用的“第一”、“第二”以及类似的词语并不表示任何顺序、数量或者重要性,而只是用来区分不同的组成部分。“包括”或者“包含”等类似的词语意指出现该词前面的元件或者物件涵盖出现在该词后面列举的元件或者物件及其等同,而不排除其他元件或者物件。“连接”或者“相连”等类似的词语并非限定于物理的或者机械的连接,而是可以包括电性的连接,不管是直接的还是间接的。“上”、“下”、“左”、“右”等仅用于表示相对位置关系,当被描述对象的绝对位置改变后,则该相对位置关系也可能相应地改变。

[0023] 实施例

[0024] 如图所示,一种护肩颈的记忆海绵枕,包括记忆海绵枕头本体,记忆海绵枕头材质为记忆海绵,记忆海绵具有慢回弹力学性能,提供均匀表面压力分布,强度高,支撑性好,为肩部、颈部、头部提供柔和支撑力。记忆海绵枕头本体包括枕头部6、护颈部3和护肩部1,枕头部6、护颈部3和护肩部1由左至右依次相连。护肩部1的长度小于护颈部3,护颈部3的长度小于枕头部6。护肩部1的高度小于护颈部3,护颈部3的高度小于枕头部6。具有护颈部3和护肩部1,有效支撑颈部和肩部。

[0025] 枕头部6、护颈部3和护肩部1的上表面均为弧形设置,护肩部1的弧形弧度小于护颈部3,枕头部6的弧形弧度大于护颈部3。弧形设置更贴合人体结构,提高舒适度,符合人体工学。

[0026] 护颈部3上表面设有多个均匀分布的圆形凸起2,圆形凸起2具有支撑颈部和透气的作用,而且圆形凸起2还具有按摩的作用。护颈部3与人体颈部贴合,圆形凸起2隔开颈部皮肤与护颈部3,避免颈部贴紧护颈部3闷热。圆形凸起2与护颈部3上表面形成凹凸不平表面,具有透气的作用,可以起到防滑、局部软硬的效果,起到按摩作用。

[0027] 护肩部1上表面延长度方向设有多个均匀排列的第一凹槽7,第一凹槽7竖向排列于护肩部1上表面。护肩部1底面与水平面成一定夹角,夹角小于 10° 。第一凹槽7为肩部提供透气的空间,同时第一凹槽7把护肩部1分隔成多个均匀的块状更能贴合肩部,当肩部与护肩部1接触时,多个均匀的块状根据人体肩部曲线受到不同程度的挤压,为肩部提供柔和支撑,提高护肩效果。

[0028] 枕头部6的顶部开设两个第二凹槽4。第二凹槽4横向排列于枕头部6上表面,第二凹槽4分别位于枕头部6顶部相对的两外沿处,两个第二凹槽4之间设有两个第三凹槽5。第

二凹槽4的深度小于第三凹槽5,第三凹槽5等间隔分布于第二凹槽4之间。枕头部6顶部设置两个第二凹槽4可用于固定头部位置,睡得安稳踏实,设置第三凹槽5具有按摩效果,可提高舒适度,第二凹槽4和第三凹槽5均可提供透气空间,减少接触面积,避免头部贴紧枕头闷热。设置第二凹槽4和第三凹槽5形成若干个凹凸位,可以起到防滑、局部软硬的效果,起到按摩效果。

[0029] 因此,本实用新型采用上述一种护肩颈的记忆海绵枕,具有护颈部和护肩部,有效支撑颈部和肩部,贴合度高,舒适性好,符合人体工学。

[0030] 最后应说明的是:以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案而非对其进行限制,尽管参照较佳实施例对本实用新型进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解:其依然可以对本实用新型的技术方案进行修改或者等同替换,而这些修改或者等同替换亦不能使修改后的技术方案脱离本实用新型技术方案的精神和范围。

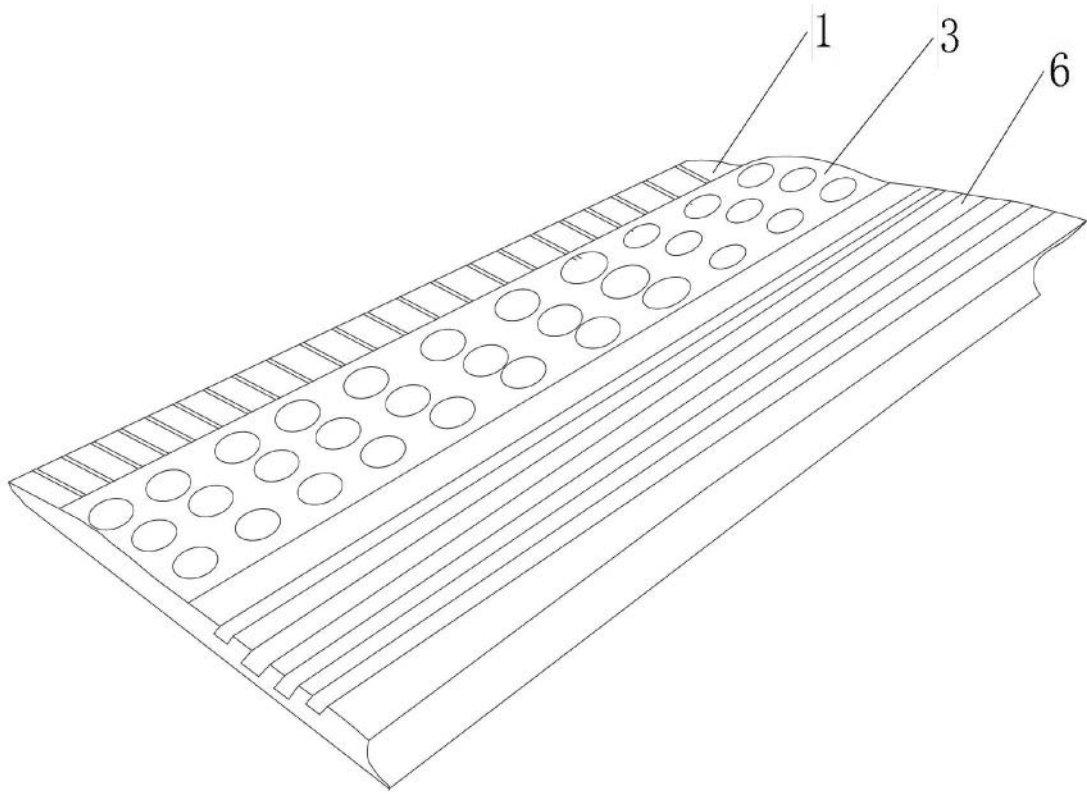


图1

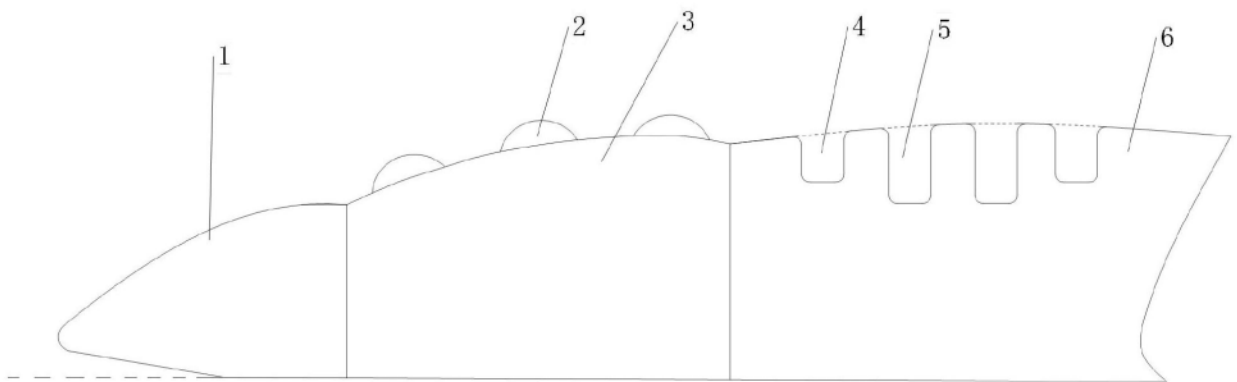


图2

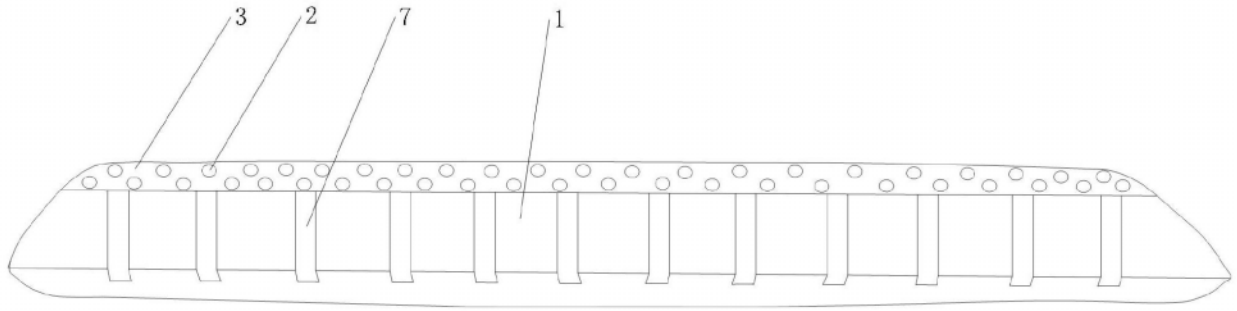


图3