



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211408457 U

(45)授权公告日 2020.09.04

(21)申请号 202020179658.4

(22)申请日 2020.02.18

(73)专利权人 英乃芹(太仓)服装辅料有限公司

地址 215413 江苏省苏州市太仓市青岛东
路1号5幢2楼

(72)发明人 唐顺碌

(74)专利代理机构 北京化育知识产权代理有限
公司 11833

代理人 尹均利

(51)Int.Cl.

A47G 9/10(2006.01)

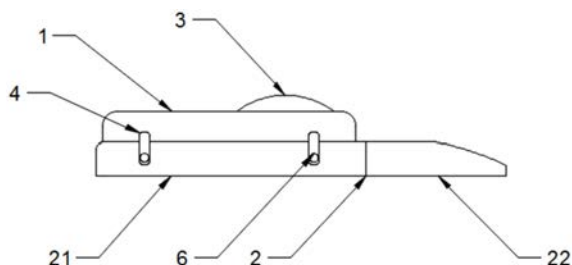
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种带护肩垫的枕头

(57)摘要

本实用新型公开了一种带护肩垫的枕头,包括上枕和护肩垫,所述上枕上设置有半圆柱形凸起,所述上枕两侧设置有若干连接带,所述连接带上开设有连接口,所述护肩垫包括固定部和支撑部,所述固定部内开设有凹槽,所述固定部上远离凹槽的一端固定设置有若干与连接口配合使用的连接纽扣,所述支撑部为楔形结构。本实用新型通过设置有支撑部可以为使用者的肩膀部位提供支撑和保护,通过头枕和护肩垫的可拆卸结构方便对枕头的分别清洗。



1. 一种带护肩垫的枕头,包括上枕(1)和护肩垫(2),其特征在于:所述上枕(1)上设置有半圆柱形凸起(3),所述上枕(1)上设置有若干连接带(4),所述连接带(4)上开设有连接口(5),所述护肩垫(2)包括固定部(21)和支撑部(22),所述固定部(21)内开设有凹槽(211),所述固定部(21)上远离凹槽(211)的一端固定设置有若干与连接口(5)配合使用的连接纽扣(6),所述支撑部(22)为楔形结构。

2. 根据权利要求1所述的一种带护肩垫的枕头,其特征在于:所述凹槽(211)的尺寸与上枕(1)的尺寸相配合。

3. 根据权利要求1所述的一种带护肩垫的枕头,其特征在于:所述连接带(4)的数量为四个,所述连接带(4)成对分布在上枕(1)纵向中心线两侧。

4. 根据权利要求1所述的一种带护肩垫的枕头,其特征在于:所述连接纽扣(6)的数量为四个,所述连接纽扣(6)成对分布在凹槽(211)纵向中心线两侧,所述连接纽扣(6)与连接带(4)配合使用。

5. 根据权利要求1所述的一种带护肩垫的枕头,其特征在于:所述支撑部(22)的上端设置有不少于十个的圆形凸起(221),所述圆形凸起(221)均匀分布在支撑部(22)的上表面,所述圆形凸起(221)与支撑部(22)一体成型。

6. 根据权利要求1所述的一种带护肩垫的枕头,其特征在于:所述支撑部(22)和固定部(21)为一体成型结构,所述半圆柱形凸起(3)与上枕(1)一体成型。

一种带护肩垫的枕头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家庭用品技术领域,具体为一种带护肩垫的枕头。

背景技术

[0002] 枕头是人们生活中常见的床上用品,通过枕头为头部提供支撑,可以辅助使用者睡眠,但是随着社会的发展和科技的进步,人们的工作压力越来越大,工作方式也发生了很大的变化,经常使用电脑办公,长久保持一种姿势不变,极易对人体的颈部和肩部造成损坏,睡眠质量也越来越差,因此,人们对枕头的要求不仅仅是为头部一个部位提供支撑,而是能够提供全面的支撑和保护。传统的枕头无法满足对肩部的支撑和保护,无法满足各种人群的使用需求,因此需要一种带护肩垫的枕头来解决这个问题

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种带护肩垫的枕头,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种带护肩垫的枕头,包括上枕和护肩垫,所述上枕上设置有半圆柱形凸起,所述上枕两侧设置有若干连接带,所述连接带上开设有连接口,所述护肩垫包括固定部和支撑部,所述固定部内开设有凹槽,所述固定部上远离凹槽的一端固定设置有若干与连接口配合使用的连接纽扣,所述支撑部为楔形结构。

[0005] 优选的,所述凹槽的尺寸与上枕的尺寸相配合。

[0006] 优选的,所述连接带的数量为四个,所述连接带成对分布在上枕纵向中心线两侧。

[0007] 优选的,所述连接纽扣的数量为四个,所述连接纽扣成对分布在凹槽纵向中心线两侧,所述连接纽扣与连接带配合使用。

[0008] 优选的,所述支撑部的上端设置有若干圆形凸起,所述圆形凸起均匀分布在支撑部的上表面,所述圆形凸起与支撑部一体成型。

[0009] 优选的,所述支撑部和固定部为一体成型结构,所述支撑部和固定部之间为平滑过渡,所述半圆柱形凸起与上枕一体成型。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0011] 1、本实用新型通过设置有凹槽,将上枕插入到凹槽内,通过凹槽将上枕卡住,同时在上枕的两侧分别安装有两个连接带,在连接带中部开设有连接口,将连接口套入到安装在护肩垫两侧的连接口内,通过连接纽扣将上枕固定住,增加了连接的稳定性,使上枕和护肩垫组成一个整体,避免使用中上枕和护肩垫脱离,这种可拆卸结构,方便了上枕和护肩垫的拆卸和分别清洗;

[0012] 2、本实用新型同时设置有支撑部,支撑部位楔形结构,可以很好的与人体贴合,通过楔形支撑部为使用者的肩膀部位提供支撑和保护,在支撑部的上表面设置有圆形凸起,通过圆形凸起可以起到按摩肩部的作用,有利于肩膀部位的放松,具有结构简单、使用方

便、使用效果好的优点。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型一种带护肩垫的枕头整体结构示意图；

[0014] 图2为本实用新型一种带护肩垫的枕头分离结构示意图；

[0015] 图3为本实用新型一种带护肩垫的枕头俯视结构示意图。

[0016] 图中：1、上枕；2、护肩垫；21、固定部；211、凹槽；22、支撑部；221、圆形凸起；3、半圆柱形凸起；4、连接带；5、连接口；6、连接纽扣。

具体实施方式

[0017] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0018] 请参阅图1-3，本实用新型提供一种技术方案：一种带护肩垫的枕头，包括上枕1和护肩垫2，上枕1上安装有半圆柱形凸起3，上枕1上缝接有若干连接带4，连接带4上开设有连接口5，护肩垫2包括固定部21和支撑部22，固定部21内开设有凹槽211，固定部21上远离凹槽211的一端缝接有若干与连接口5配合使用的连接纽扣6，支撑部22为楔形结构。

[0019] 凹槽211的尺寸与上枕1的尺寸相配合。

[0020] 连接带4的数量为四个，连接带4成对分布在上枕1纵向中心线两侧。

[0021] 连接纽扣6的数量为四个，连接纽扣6成对分布在凹槽211纵向中心线两侧，连接纽扣6与连接带4配合使用。

[0022] 支撑部22的上端安装有不少于十个的圆形凸起221，圆形凸起221均匀分布在支撑部22的上表面，圆形凸起221与支撑部22一体成型。

[0023] 支撑部22和固定部21为一体成型结构，半圆柱形凸起3与上枕1一体成型。

[0024] 上枕1和护肩垫2分别采用的是记忆海绵材料。

[0025] 工作原理：本实用新型使用时，首先将上枕1和护肩垫2组装起来，由于在护肩垫2上开设凹槽211，将上枕1插入到凹槽211内，通过凹槽211将上枕1卡住，同时在上枕1的两侧分别安装有两个连接带4，在连接带4中部开设有连接口5，将连接口5套入到安装在护肩垫2两侧的纽扣内，通过连接纽扣6将上枕1固定住，增加了连接的稳定性，使上枕1和护肩垫2组成一个整体，避免使用中上枕1和护肩垫2脱离，这种可拆卸结构，方便了上枕1和护肩垫2的拆卸和分别清洗，实用性强，使用时，通过上枕1可以为头部提供支撑，上枕1上表面的半圆柱形凸起3可以为使用者的颈部提供支撑，起到保护颈部的作用，护肩垫2的支撑部22为楔形结构，可以很好的与人体贴合，通过楔形支撑部22为使用者的肩膀部位提供支撑和保护，在支撑部22的上表面安装有圆形凸起221，通过圆形凸起221可以起到按摩肩部的作用，有利于肩膀部位的放松，上枕1和护肩垫2均采用记忆海绵材料，使得枕头在为头部、颈部和肩部提供支撑的同时，不会压迫其支撑的部位，增加了枕头的舒适性，具有结构简单、使用方便、使用效果好的优点。

[0026] 需要说明的是，在本文中，诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实

体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间有任何这种实际的关系或者顺序。而且,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那些要素,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。

[0027] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

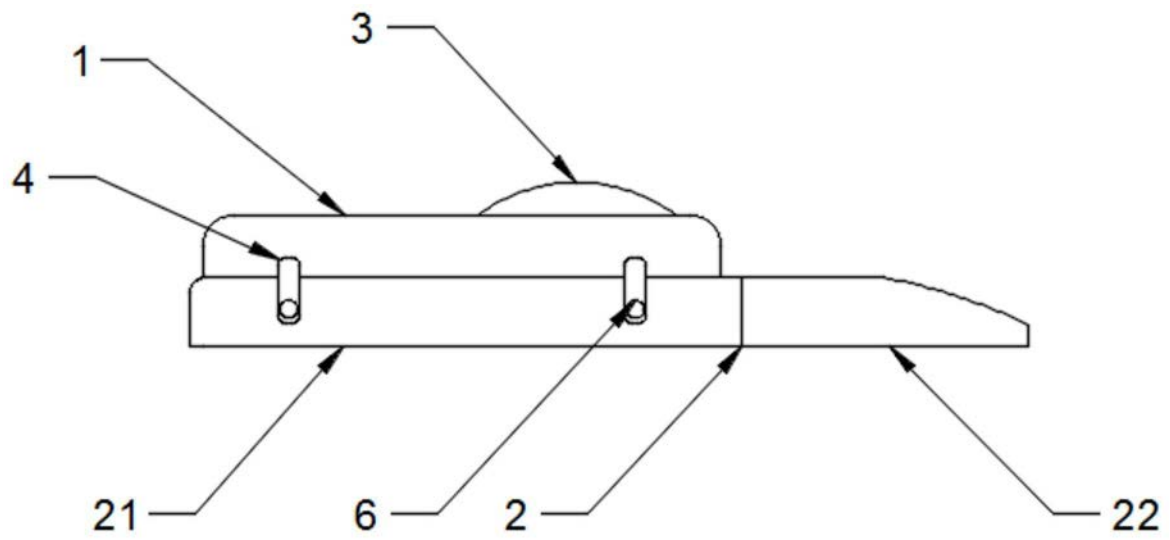


图1

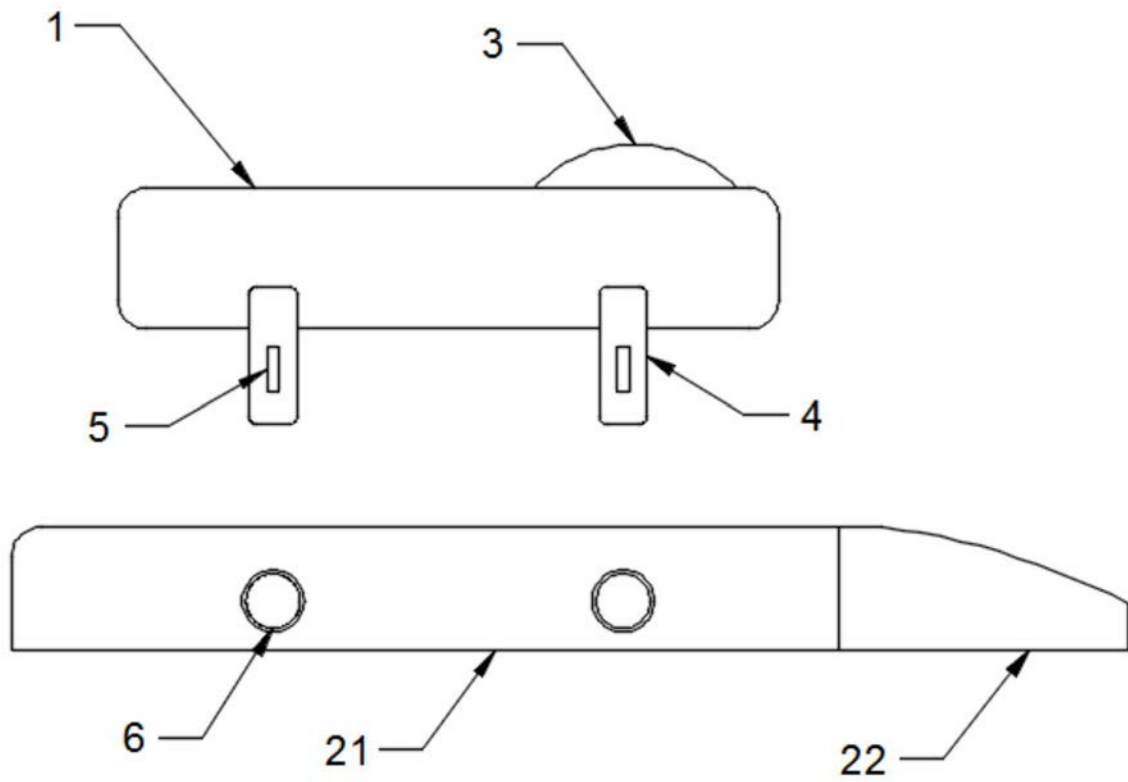


图2

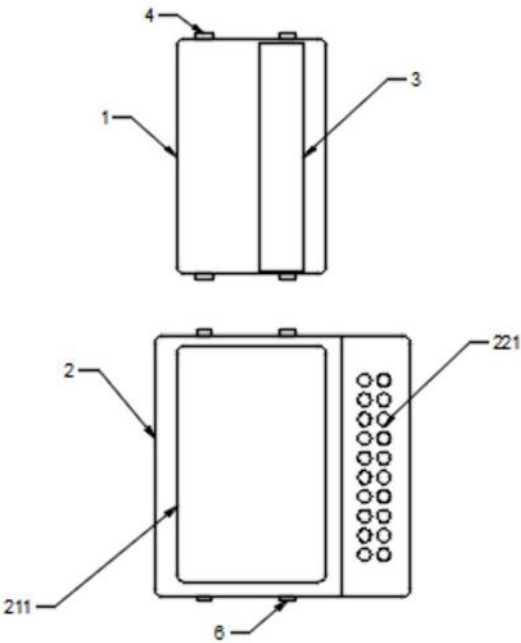


图3