



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 220308836 U

(45) 授权公告日 2024. 01. 09

(21) 申请号 202321015071.X

(22) 申请日 2023.04.28

(73) 专利权人 杨金刚

地址 638500 四川省广安市广安区井河镇
五四村9组14号

(72) 发明人 杨金刚

(74) 专利代理机构 深圳市中兴达专利代理有限
公司 44637

专利代理师 危祯

(51) Int. Cl.

A47G 9/10 (2006.01)

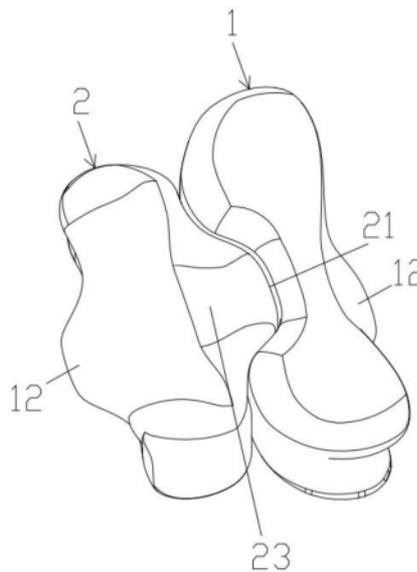
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种模块化设计的枕头

(57) 摘要

本实用新型公开一种模块化设计的枕头,包括第一枕体、第二枕体,第一枕体与第二枕体之间可拆卸连接,所述第一枕体设置有头部悬空槽,所述第二枕体设置有填充凸起,所述填充凸起置于所述头部悬空槽。本实用新型的枕头,使用者可以根据需求,选择组合或者分开使用。



1. 一种模块化设计的枕头,其特征在于:包括第一枕体、第二枕体,第一枕体与第二枕体之间可拆卸连接,所述第一枕体设置有头部悬空槽,所述第二枕体设置有填充凸起,所述填充凸起置于所述头部悬空槽。

2. 根据权利要求1所述的一种模块化设计的枕头,其特征在于:所述第一枕体设置有第一枕部,所述第二枕体设置有第二枕部。

3. 根据权利要求1所述的一种模块化设计的枕头,其特征在于:所述填充凸起上设置有头部支撑弧面。

4. 根据权利要求1所述的一种模块化设计的枕头,其特征在于:所述第一枕体、第二枕体之间通过魔术贴实现可拆卸连接。

一种模块化设计的枕头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种模块化设计的枕头。

背景技术

[0002] 枕头作为一种原始的睡眠工具,被千万个家庭广泛使用,随着社会的发展,很多人喜欢在学习、工作或者休息的时候带上枕头,这时枕头就具有双重功能,既可作为睡眠工具还可作为用户在学习、工作时的护颈或靠背。

[0003] 但是,由于作为睡眠工具的枕头基本上形式比较单一,若需要实现其他功能,需要另外购买专用的,这不仅要花费很多钱财,且占用空间,整理起来也颇为麻烦。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种模块化设计的枕头,以解决上述背景技术中提出的问题。为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0005] 一种模块化设计的枕头,包括第一枕体、第二枕体,第一枕体与第二枕体之间可拆卸连接,所述第一枕体设置有头部悬空槽,所述第二枕体设置有填充凸起,所述填充凸起置于所述头部悬空槽。

[0006] 进一步地,所述第一枕体设置有第一枕部,所述第二枕体设置有第二枕部。

[0007] 进一步地,所述填充凸起上设置有头部支撑弧面。

[0008] 进一步地,所述第一枕体、第二枕体之间通过魔术贴实现可拆卸连接。

[0009] 进一步地,所述第一垫体、第二垫体之间转动连接。

[0010] 本实用新型的有益效果在于:本实用新型中,第一枕体与第二枕体拼接使用时,第二枕体对第一枕体形成支撑,这样使用者可根据自身需求的枕头角度、高度等睡眠习惯选择第一枕体部分或第二枕体部分进行使用,将第一枕体与第二枕体分开后,使用第一枕体时,由于存在头部悬空槽,头置于头部悬空槽处,放松头使得头部于悬空的状态,颈部受支撑,进而实现对颈部进行拉伸作用,而此时,第二枕体还可以当作普通枕头使用,并且分开后,两者单独使用时,因体积小了,重量也轻了,特别适合外出旅行时携带。

附图说明

[0011] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案,下面将对实施例中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0012] 图1为本实用新型枕头组装状态结构图;

[0013] 图2为本实用新型枕头拆开状态结构图。

[0014] 需要说明的是,附图并不一定按比例来绘制,而是仅以不影响读者理解的示意性方式示出。

具体实施方式

[0015] 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。

[0016] 在本实用新型中,术语“上”、“下”、“左”、“右”、“前”、“后”、“顶”、“底”、“内”、“外”、“中”、“竖直”、“水平”、“横向”、“纵向”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系。这些术语主要是为了更好地描述本实用新型及其实施例,并非用于限定所指示的装置、元件或组成部分必须具有特定方位,或以特定方位进行构造和操作。

[0017] 并且,上述部分术语除了可以用于表示方位或位置关系以外,还可能用于表示其他含义,例如术语“上”在某些情况下也可能用于表示某种依附关系或连接关系。对于本领域普通技术人员而言,可以根据具体情况理解这些术语在本实用新型中的具体含义。

[0018] 此外,术语“安装”、“设置”、“设有”、“连接”、“相连”应做广义理解。例如,可以是固定连接,可拆卸连接,或整体式构造;可以是机械连接,或电连接;可以是直接相连,或者是通过中间媒介间接相连,又或者是两个装置、元件或组成部分之间内部的连通。对于本领域普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0019] 此外,术语“第一”、“第二”等主要是用于区分不同的装置、元件或组成部分(具体的种类和构造可能相同也可能不同),并非用于表明或暗示所指示装置、元件或组成部分的相对重要性和数量。除非另有说明,“多个”的含义为两个或两个以上。

[0020] 还应当理解,在本实用新型说明书中所使用的术语仅仅是出于描述特定实施例的目的而并不意在限制本实用新型。如在本实用新型说明书和所附权利要求书中所使用的那样,除非上下文清楚地指明其它情况,否则单数形式的“一”、“一个”及“该”意在包括复数形式。

[0021] 还应当进一步理解,在本实用新型说明书和所附权利要求书中使用的术语“和/或”是指相关联列出的项中的一个或多个的任何组合以及所有可能组合,并且包括这些组合。

[0022] 如图1和2所示,本实用新型提供一种模块化设计的枕头,包括第一枕体1、第二枕体2,第一枕体1与第二枕体2之间可拆卸连接,所述第一枕体1设置有头部悬空槽11,所述第二枕体2设置有填充凸起21,所述填充凸起21置于所述头部悬空槽11。

[0023] 本实用新型中,第一枕体1与第二枕体2拼接使用时,第二枕体2对第一枕体1形成支撑,这样使用者可根据自身需求的枕头角度、高度等睡眠习惯选择第一枕体1部分或第二枕体2部分进行使用,将第一枕体1与第二枕体2分开后,使用第一枕体1时,由于存在头部悬空槽11,头置于头部悬空槽11处,放松头使得头部于悬空的状态,颈部受支撑,进而实现对颈部进行拉伸作用,而此时,第二枕体2还可以当作普通枕头使用,并且分开后,两者单独使用时,因体积小了,重量也轻了,特别适合外出旅行时携带。

[0024] 当无需对颈部进行拉伸时,将第一枕体1与第二枕体2拼接,并对应将填充凸起21对准置于头部悬空槽11内,即可当作普通枕头使用。本实用新型的枕头,使用者可以根据需求,选择组合或者分开使用。

[0025] 作为本实用新型进一步的方案中:所述第一枕体1设置有第一枕部12,所述第二枕

体设置有第二枕部22。由于分开的第一枕体1、第二枕体2均设置有枕部,可以将两者分开携带和使用。

[0026] 作为本实用新型进一步的方案中:所述填充凸起21上设置有头部支撑弧面23。这里根据人机工程学原理,设计成符合头部贴合的弧面,提高产品的舒适性。

[0027] 作为本实用新型进一步的方案中:所述第一枕体1、第二枕体2之间通过魔术贴实现可拆卸连接。

[0028] 以上所述,仅是本实用新型的较佳实施例而已,并非对本实用新型作任何形式上的限制,本实用新型的保护范围应以权利要求的保护范围为准。虽然本实用新型已以较佳实施例揭露如上,然而并非用以限定本实用新型,任何熟悉本专业的技术人员,在不脱离本实用新型技术方案范围内,当可利用上述揭示的技术内容作出些许更动或修饰为等同变化的等效实施例,但凡是未脱离本实用新型技术方案内容,依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰,均仍属于本实用新型技术方案的范围。

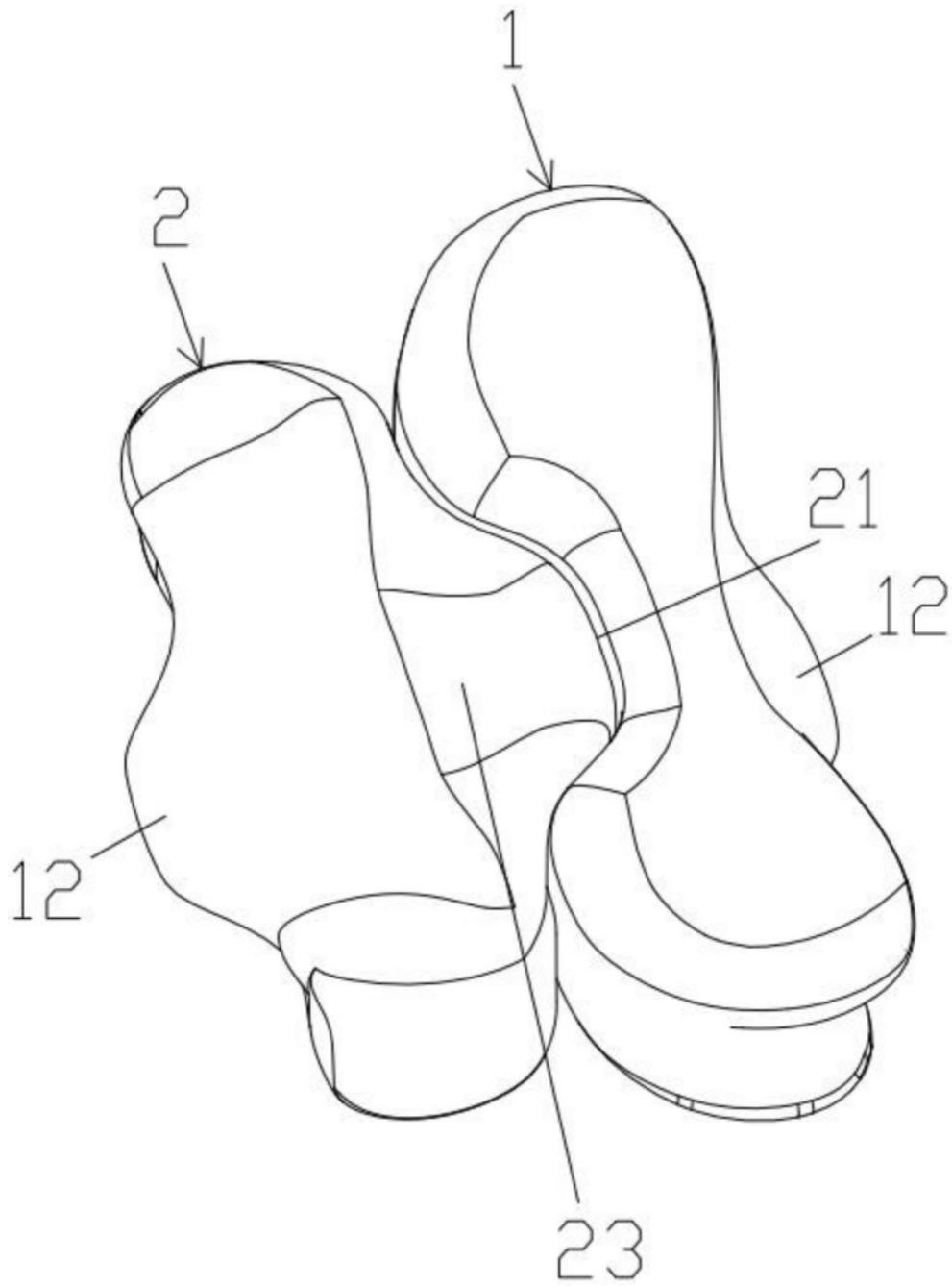


图1

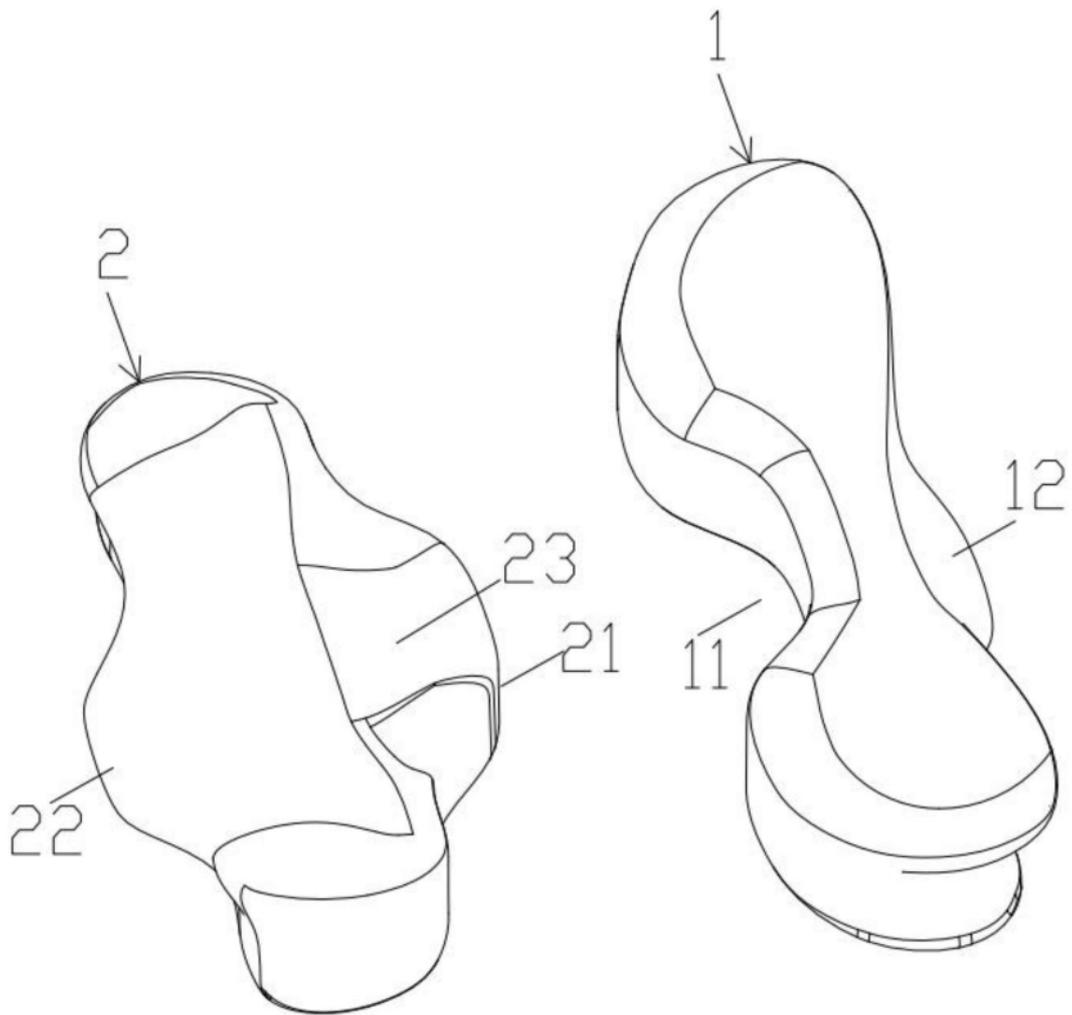


图2