



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209769892 U

(45)授权公告日 2019.12.13

(21)申请号 201822024232.7

(22)申请日 2018.12.04

(73)专利权人 湖南富丽真金家纺有限公司
地址 410300 湖南省长沙市浏阳高新技术
产业开发区永福路3号

(72)发明人 高霞

(74)专利代理机构 北京集佳知识产权代理有限
公司 11227

代理人 罗满

(51) Int. Cl.

A47G 9/02(2006.01)

A47G 9/10(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

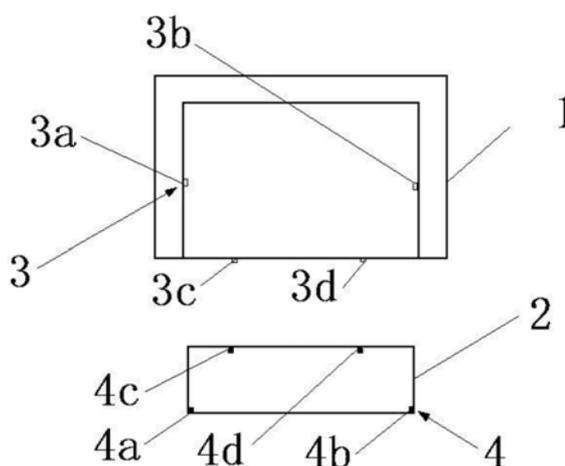
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54)实用新型名称

一种可调节枕头高度的枕套及枕头

(57)摘要

本申请公开了一种可调节枕头高度的枕套,包括第一枕套(1),和与所述第一枕套(1)可拆卸连接的第二枕套(2),所述第一枕套(1)用于容纳第一枕芯,所述第二枕套(2)用于容纳第二枕芯。本申请还提供一种使用上述枕套的枕头。本申请提供的可调节枕头高度的枕套和枕头,通过增设可拆卸的第二枕套,可以在需要的时候增加枕头的高度,适应使用者颈椎舒适度所需,从而达到舒适的效果。



1. 一种可调节枕头高度的枕套,其特征在于,包括第一枕套(1),和与所述第一枕套(1)可拆卸连接的第二枕套(2),所述第一枕套(1)用于容纳第一枕芯,所述第二枕套(2)用于容纳第二枕芯。

2. 根据权利要求1所述的枕套,其特征在于,所述可拆卸连接具体为:所述第一枕套(1)外表面设有第一连接件(3),所述第二枕套(2)外表面设有第二连接件(4),所述第一连接件(3)和所述第二连接件(4)可拆卸连接。

3. 根据权利要求2所述的枕套,其特征在于,所述第一连接件(3)和所述第二连接件(4)的可拆卸连接通过子母扣、线圈和扣子、9字扣、8字扣、夹子、绑带、魔术带、磁铁、安全勾、软质条扣、拉链中的任意一种或多种实现。

4. 根据权利要求2-3中任一项所述的枕套,其特征在于,所述第一枕套(1)设有多个第一连接件(3),所述第二枕套(2)设有多个第二连接件(4)。

5. 根据权利要求4所述的枕套,其特征在于,所述第二枕套(2)的边缘设有3-8个所述第二连接件(4),所述第一枕套(1)外表面对应位置设有3-8个所述第一连接件(3)。

6. 根据权利要求5所述的枕套,其特征在于,所述第一连接件(3)一部分设置在所述第一枕套(1)的边缘,另一部分设置在所述第一枕套(1)上表面。

7. 一种枕头,其特征在于,包括权利要求1-6中任一项所述的枕套,还包括第一枕芯、第二枕芯。

8. 根据权利要求7所述的枕头,其特征在于,所述第二枕芯具体为可分散的填充料,所述第二枕套(2)中所述第二枕芯的填充量可调整。

9. 根据权利要求8所述的枕头,其特征在于,所述填充料具体为荞麦壳、决明子、艾叶、化纤、蚕丝中的任意一种或多种。

一种可调节枕头高度的枕套及枕头

技术领域

[0001] 本申请涉及床上用品技术领域,特别是涉及一种可调节枕头高度的枕套及枕头。

背景技术

[0002] 枕头,是人们为睡眠舒适而采用的填充物。现代医学研究证明,人体的脊柱,从正面看是一条直线,但侧面看是具有三个生理弯曲的曲线。为保护颈部的正常生理弯曲,维持人们睡眠时正常的生理活动,睡觉时须采用枕头。而现代社会,因职业、习惯等方面的影响,很多人有颈椎不适的症状,对枕芯的高度也存在不同的要求,而市面现有的枕头高度都是固定的,无法满足不同的需求。

[0003] 因此,如何提供一种枕头,适应人们对枕头高度的不同需求,是本领域技术人员亟待解决的技术问题。

实用新型内容

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型的第一个目的为提供一种可调节枕头高度的枕套;本实用新型的第二个目的为提供一种使用上述枕套的枕头。本申请提供的可调节枕头高度的枕套和枕头,通过增设可拆卸的第二枕套,可以在需要的时候枕头的高度,适应使用者颈椎舒适度所需,从而达到舒适的效果。

[0005] 本实用新型提供的技术方案如下:

[0006] 一种可调节枕头高度的枕套,包括第一枕套,和与所述第一枕套可拆卸连接的第二枕套,所述第一枕套用于容纳第一枕芯,所述第二枕套用于容纳第二枕芯。

[0007] 优选地,所述可拆卸连接具体为:所述第一枕套外表面设有第一连接件,所述第二枕套外表面设有第二连接件,所述第一连接件和所述第二连接件可拆卸连接。

[0008] 优选地,所述第一连接件和所述第二连接件的可拆卸连接通过子母扣、线圈和扣子、9字扣、8字扣、夹子、绑带、魔术带、磁铁、安全勾、软质条扣、拉链中的任意一种或多种实现。

[0009] 优选地,所述第一枕套设有多个第一连接件,所述第二枕套设有多个第二连接件。

[0010] 优选地,所述第二枕套的边缘设有3-8个所述第二连接件,所述第一枕套外表面对应位置设有3-8个所述第一连接件。

[0011] 优选地,所述第一连接件一部分设置在所述第一枕套的边缘,另一部分设置在所述第一枕套上表面。

[0012] 一种枕头,其特征在于,包括上述任一项所述的枕套,还包括第一枕芯、第二枕芯。

[0013] 优选地,所述第二枕芯具体为可分散的填充料,所述第二枕套中所述第二枕芯的填充量可调整。

[0014] 优选地,所述填充料具体为荞麦壳、决明子、艾叶、化纤、蚕丝中的任意一种或多种。

[0015] 针对现有技术存在的问题,本申请提供一种可调节枕头高度的枕套,包括第一枕

套,和与所述第一枕套可拆卸连接的第二枕套,所述第一枕套用于容纳第一枕芯,所述第二枕套用于容纳第二枕芯。本申请提供的可调节枕头高度的枕套,通过增设可拆卸的第二枕套,可以在需要的时候增加使用该枕套的枕头的高度,适应使用者颈椎舒适度所需,从而达到舒适的效果。

[0016] 具体而言,本申请提供的可调节枕头高度的枕套,平常使用时,第一枕套可以容纳第一枕芯,单独作为枕头使用;在需要增加枕头高度使用时,将第二枕套中放入第二枕芯,然后将第二枕套与第一枕套连接,两个枕套处于重叠状态,第一枕芯加上第二枕芯的高度,将枕头的高度加高,满足使用者的需求。而当无需增高时,将第二枕套拆下即可。

[0017] 本申请还提供一种使用上述枕套的枕头,实现高度可调。

附图说明

[0018] 为了更清楚地说明本申请实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述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申请中记载的一些实施例,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。

[0019] 图1为本实用新型实施例中可调节枕头高度的枕套的结构示意图;

[0020] 图2为本实用新型实施例中枕头的侧视结构示意图(第一连接件和第二连接件在第一枕套边缘连接);

[0021] 图3为本实用新型实施例中枕头的侧视结构示意图(第一连接件和第二连接件在第一枕套边缘和上表面均连接);

[0022] 附图标记:1-第一枕套;2-第二枕套;3-第一连接件;4-第二连接件。

具体实施方式

[0023] 为了使本技术领域的人员更好地理解本申请中的技术方案,下面将结合本申请实施例中的附图,对本申请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申请一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本申请中的实施例,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,都应当属于本申请保护的范围。

[0024] 请如图1至图3所示,本实用新型实施例提供一种可调节枕头高度的枕套,包括第一枕套1,和与所述第一枕套1可拆卸连接的第二枕套2,所述第一枕套1用于容纳第一枕芯,所述第二枕套2用于容纳第二枕芯。

[0025] 针对现有技术存在的问题,本申请提供一种可调节枕头高度的枕套,包括第一枕套1,和与所述第一枕套1可拆卸连接的第二枕套2,所述第一枕套1用于容纳第一枕芯,所述第二枕套2用于容纳第二枕芯。本申请提供的可调节枕头高度的枕套,通过增设可拆卸的第二枕套2,可以在需要的时候增加使用该枕套的枕头的高度,适应使用者颈椎舒适度所需,从而达到舒适的效果。

[0026] 具体而言,本申请提供的可调节枕头高度的枕套,平常使用时,第一枕套1可以容纳第一枕芯,单独作为枕头使用;在需要增加枕头高度使用时,将第二枕套2中放入第二枕芯,然后将第二枕套2与第一枕套1连接,两个枕套处于重叠状态,第一枕芯加上第二枕芯的

高度,将枕头的高度加高,满足使用者的需求。而当无需增高时,将第二枕套2拆下即可。

[0027] 优选地,所述可拆卸连接具体为:所述第一枕套1外表面设有第一连接件3,所述第二枕套2外表面设有第二连接件4,所述第一连接件3和所述第二连接件4可拆卸连接。

[0028] 具体而言,通过在第一枕套1设置第一连接件3、在第二枕套2设置第二连接件4,来实现第一枕套1和第二枕套2的可拆卸连接。第一连接件3和第二连接件4的位置可以任意设置,满足不同使用者的需要。同时,第一枕套1、第二枕套2只需要按常规生产方法进行生产,然后分别增加第一连接件3、第二连接件4的设置即可,对于现有产线无需进行大的调整。而且还可以通过在旧的第一枕套1上新增第一连接件1的方式,改造现有枕套。

[0029] 优选地,所述第一连接件3和所述第二连接件4的可拆卸连接通过子母扣、线圈和扣子、9字扣、8字扣、夹子、绑带、魔术带、磁铁、安全勾、软质条扣、拉链中的任意一种或多种实现。

[0030] 具体而言,第一连接件3和第二连接件4的可拆卸连接可以通过以上任一种方式实现,根据不同需要灵活设置,且便于拆卸。例如,第一连接件3 和第二连接件4分别为子母扣的一部分,使第一枕套1和第二枕套2可以通过扣好子母扣的方式连接。或者,第一连接件3 设置为线圈时,第二连接件4 为扣子,将扣子扣入配套的线圈,也可实现第一枕套1和第二枕套2的连接。或者第一连接件3和所述第二连接件4是可以互相镶嵌的软质条扣(软性硅胶条扣),也可实现可拆卸连接。又或者,第一连接件3和所述第二连接件4分别是拉链的一边,并由可完全脱离一边拉链头的移动将第一连接件3和所述第二连接件4连接或拆开。

[0031] 优选地,所述第一枕套1设有多个第一连接件3,所述第二枕套2设有多个第二连接件4。

[0032] 优选第一枕套1设置多个第一连接件3,优选2-8个、更优选3-6个。在第一枕套1不同位置设置多个第一连接件3,一方面可以在与第二枕套2进行连接时,从多个位置固定第二枕套2,保证在使用时第一枕套1和第二枕套2 相对位置的稳定;另一方面,也可以使第二枕套2能够被固定在第一枕套1 表面的不同位置,进一步增强使用本申请提供可调节枕头高度的枕套的枕头的适用范围。

[0033] 通常而言,第二枕套2的尺寸小于第一枕套1,将第二枕套2连接在第一枕套1的不同位置,则第二枕芯位于第一枕芯上方的不同位置,可以为使用者提供高低位置不同的枕头,满足使用者的不同需要。

[0034] 优选地,所述第二枕套2的边缘设有3-8个所述第二连接件4,所述第一枕套1外表面对应位置设有3-8个所述第一连接件3。

[0035] 优选将第二连接件4设置在第二枕套2的边缘,并在第一枕套1外表面对应位置设置第一连接件3,以更好固定第二枕套2,不会发生弯折堆积或在使用中移动的现象,便于使用者在睡眠时使用。例如,在第二枕套4的四个角分别设置一个第二连接件4,同时第一枕套1外表面,按照第二枕套4的尺寸,在对应位置设置四个第一连接件3。此外,还可以在第二枕套4外表面设置多套第一连接件3(即多套4个第一连接件3),使第二枕套2可以固定在第一枕套1不同的位置。

[0036] 优选地,所述第一连接件3一部分设置在所述第一枕套1的边缘,另一部分设置在所述第一枕套1上表面。

[0037] 更优选,第一连接件3部分设置在第一枕套1的边缘,将第一枕套1和第二枕套2在

第一枕套1的边缘固定;同时,另一部分第一连接件3设置在第一枕套1上表面,此处将第二枕套2固定在第一枕套1的上表面。如此设置,使得第一枕套1和第二枕套2的某一条边重合,同时第二枕套2半重叠在第一枕套1上,使得第一枕芯和第二枕芯在某条边处半重叠设置,使用者躺下时,较高的第一枕芯和第二枕芯重叠出托住颈椎,而未重叠第二枕芯的较矮的第一枕芯(第一枕芯大于第二枕芯的部分)托住头颅,更加适应脊椎弯度的需要。

[0038] 一种枕头,其特征在于,包括上述任一项所述的枕套,还包括第一枕芯、第二枕芯。

[0039] 本申请还提供一种使用上述枕套的枕头,实现高度可调。

[0040] 优选地,所述第二枕芯具体为可分散的填充料,所述第二枕套2中所述第二枕芯的填充量可调整。

[0041] 更优选第二枕芯具体为可分散的填充料,所述第二枕套2中所述第二枕芯的填充量可调整。此时,不仅可以通过安装或拆卸第二枕套2,实现枕头的高度可调,还可以通过对第二枕套2中填充的第二枕芯的填充量的调整,使第二枕芯的高度发生变化,从而使枕头的高度可调节范围进一步扩大,适用范围更广。

[0042] 优选地,所述填充料具体为荞麦壳、决明子、艾叶、化纤、蚕丝中的任意一种或多种。

[0043] 填充料可以是荞麦壳、决明子、艾叶、化纤、蚕丝中的任意一种或多种,相较于整块枕芯而言,上述填充料均是可分散的,取出部分或增加新的操作都简单。并且荞麦壳、决明子还具有一定的功能性,更够更好承托颈椎,缓解颈椎不适。

[0044] 第一枕套1和第二枕套2所设置的放入或取出枕芯的开口,可以由扣子、拉链或重叠的布料形成。但第二枕芯为可分散的填充料时,第二枕套2的开口优选是由拉链封闭,或者需要在填充料外套设一个布袋,再将布袋放入由扣子或其他形式固定开口的第二枕套2中。

[0045] 实施例1

[0046] 如图1至图3所示,提供一种可调节高度的枕头,包括可调节枕头高度的枕套,所述枕套包括第一枕套1、第二枕套2,所述第一枕套1容纳第一枕芯,所述第二枕套2容纳第二枕芯。

[0047] 第一枕套1外表面设有4个第一连接件3(3a、3b、3c、3d),第二枕套2外表面设有4个第二连接件4(4a、4b、4c、4d)。4个第二连接件4(4a、4b、4c、4d)分别设置在第二枕套2的四个角,4个第一连接件3(3a、3b、3c、3d)设置在第一枕套1上表面的对应位置。

[0048] 第一连接件3(3a、3b、3c、3d)为线圈,第二连接件4(4a、4b、4c、4d)为扣子。

[0049] 所述第二枕芯具体为可分散的填充料荞麦壳,所述第二枕套2中所述第二枕芯的填充量可调整。

[0050] 对所公开的实施例的上述说明,使本领域专业技术人员能够实现或使用本实用新型。对这些实施例的多种修改对本领域的专业技术人员来说将是显而易见的,本文中定义的一般原理可以在不脱离本实用新型的精神或范围的情况下,在其它实施例中实现。因此,本实用新型将不会被限制于本文所示的这些实施例,而是要符合与本文所公开的原理和新颖特点相一致的最宽的范围。

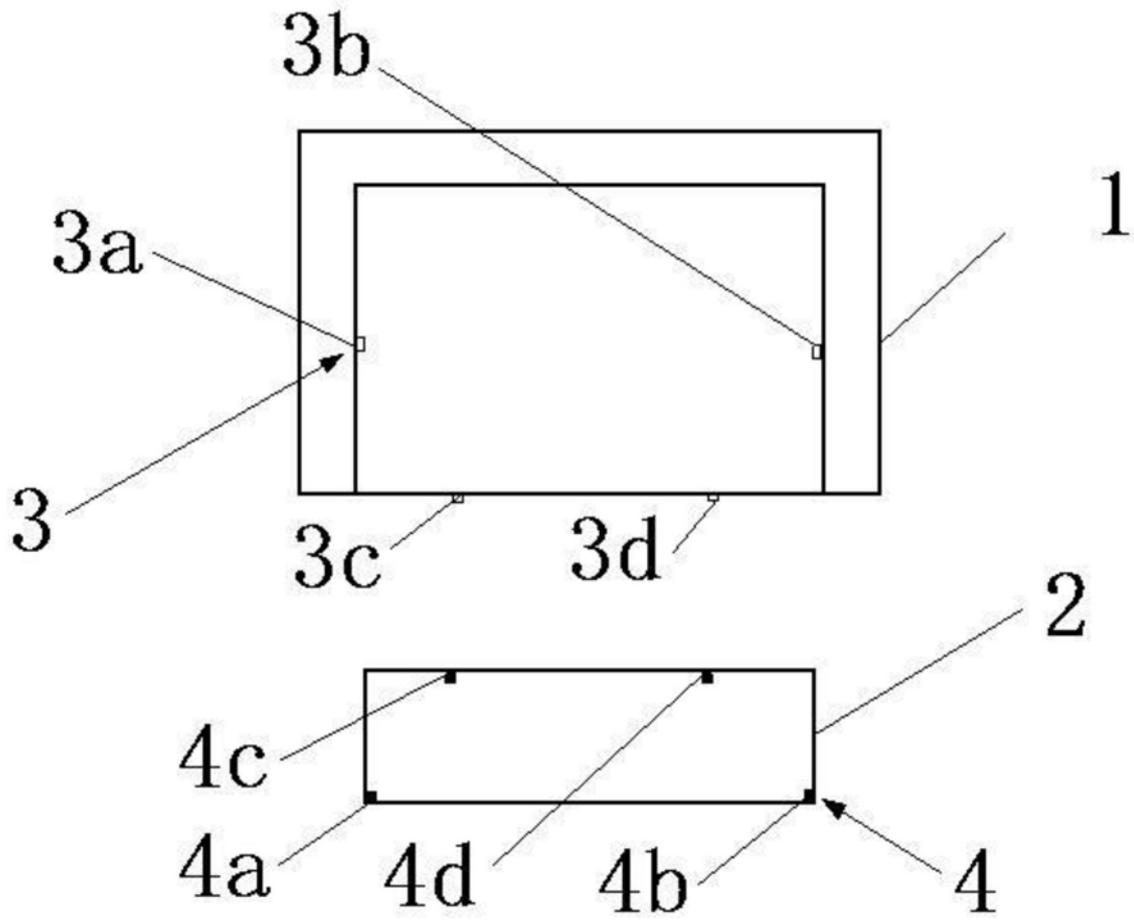


图1

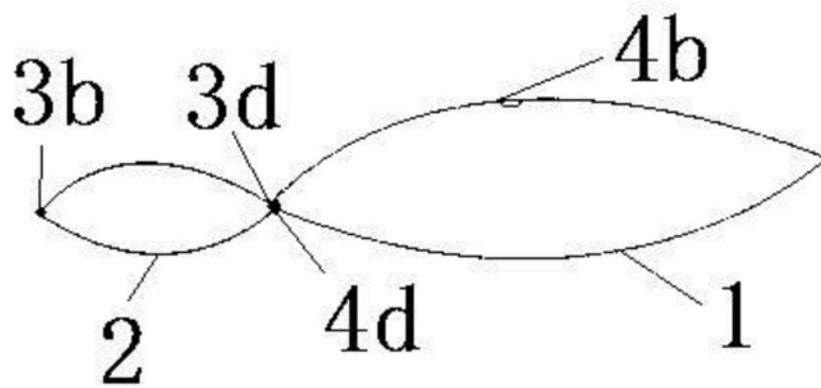


图2

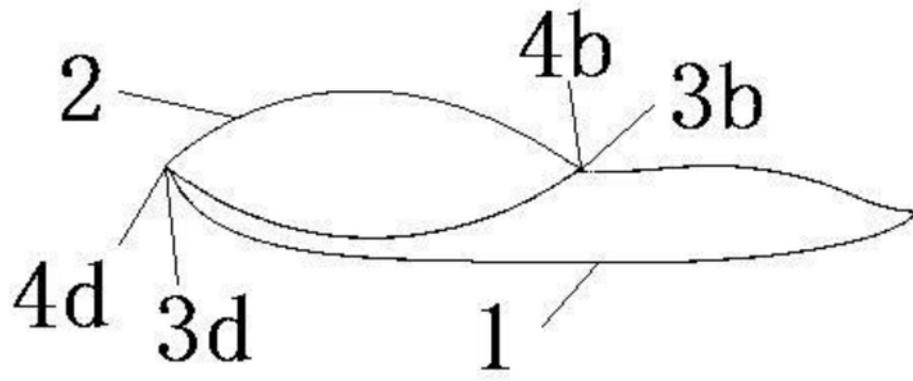


图3