



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219763000 U

(45) 授权公告日 2023. 09. 29

(21) 申请号 202320494951.3

(22) 申请日 2023.03.15

(73) 专利权人 上海襄迪工业科技有限公司

地址 201400 上海市奉贤区金钱公路228号
1幢895室

(72) 发明人 刘宝玉

(51) Int. Cl.

A47G 9/10 (2006.01)

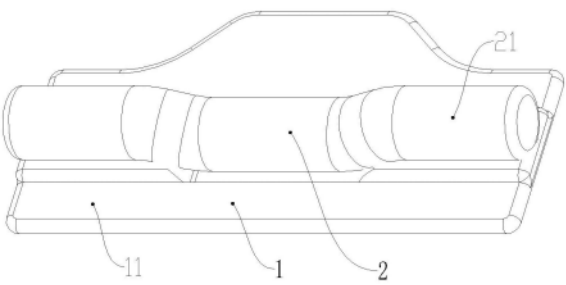
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种组合颈椎枕

(57) 摘要

本实用新型公开了一种组合颈椎枕,包括枕垫和长圆枕,所述的枕垫由枕垫套和填充物组成,所述枕垫套中间为颈椎承托区,左边为左侧枕区,右边为右侧枕区,前面为背托区,后边为头托区,所述的颈椎承托区内的填充物高度低于所述左侧枕区和所述右侧枕区内填充物,所述长圆枕为长圆柱形置于所述左侧枕区、右侧枕区和颈椎承托区之上,所述长圆枕在所述颈椎承托区一段下沉,所述长圆枕在所述左侧枕区和所述右侧枕区被抬高形成两头高中间低的形状,所述长圆枕与所述枕垫为可拆卸连接;枕垫的五个区域结合长圆枕形状和高度可以满足不同人群在仰睡和侧睡的不同需求。



1. 一种组合颈椎枕,其特征是:包括枕垫和长圆枕,所述的枕垫由枕垫套和填充物组成,所述枕垫套中间为颈椎承托区,左边为左侧枕区,右边为右侧枕区,前面为背托区,后边为头托区,所述的颈椎承托区内的填充物高度低于所述左侧枕区和所述右侧枕区内填充物,所述长圆枕为长圆柱形置于所述左侧枕区、右侧枕区和颈椎承托区之上,所述长圆枕在所述颈椎承托区一段下沉,所述长圆枕在所述左侧枕区和所述右侧枕区被抬高形成两头高中间低的形状,所述长圆枕与所述枕垫为可拆卸连接。

2. 根据权利要求1所述的一种组合颈椎枕,其特征是,所述枕垫套内不同区域的填充物依据不同人群设置不同高度,所述的颈椎承托区内不填充,所述填充物可以是一个整体或各自区域独立填充。

3. 根据权利要求1所述的一种组合颈椎枕,其特征是,所述的长圆枕包括长圆枕套和填充物,所述的长圆枕套设置不同的直径适应不同人群颈椎弧度。

4. 根据权利要求1所述的一种组合颈椎枕,其特征是,所述长圆枕套沿长度方向设有多颗纽扣,所述枕垫套在所述的颈椎承托区、所述左侧枕区和所述右侧枕区分别设有纽扣眼,所述长圆枕与所述枕垫通过纽扣连接。

一种组合颈椎枕

技术领域

[0001] 本实用新型涉及枕头技术领域,具体地涉及一种组合颈椎枕。

背景技术

[0002] 现代人办公大多需要使用电脑,生活长期使用手机都需要低头,易引起颈椎病变,晚间睡觉得到一个长达8小时以上的恢复时间,一个好的枕头尤为重要,让颈椎在睡眠中得到复位和修复。

[0003] 现有的长圆枕头可以贴合修复颈椎弧度,但在仰睡时头部没有托垫,头部重量长时间的牵引颈椎会引起不适,同时侧睡时枕头不够高,头部向一侧牵引颈椎会引起不适,现有一体枕头不能适应不同人群需求。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于:提供一个枕头即要贴合颈椎曲度同时适合不同的人群,在仰睡时颈部需要托起,同时头部也需要托起,让颈部周围肌群得到放松,满足仰睡和侧睡不同高度的需求。

[0005] 为解决上述技术问题,本实用新型所采用的技术方案是:一种组合颈椎枕,包括枕垫和长圆枕,所述的枕垫由枕垫套和填充物组成,所述枕垫套中间为颈椎承托区,左边为左侧枕区,右边为右侧枕区,前面为背托区,后边为头托区,所述的颈椎承托区内的填充物高度低于所述左侧枕区和所述右侧枕区内填充物,所述长圆枕为长圆柱形置于所述左侧枕区、右侧枕区和颈椎承托区之上,所述长圆枕在所述颈椎承托区一段下沉,所述长圆枕在所述左侧枕区和所述右侧枕区被抬高形成两头高中间低的形状,所述长圆枕与所述枕垫为可拆卸连接;枕垫的五个区域结合长圆枕形状和高度可以满足不同人群在仰睡和侧睡的不同需求。

[0006] 在上述方案中,所述枕垫套内各区的填充物依据不同人群设置不同高度,所述的颈椎承托区内不填充,所述填充物可以是一个整体或各自区域独立填充;颈椎承托区不填充任何物体,左侧枕区和右侧枕区填充物的高度用于填补仰睡和侧睡的高度差,头托区填充物的高度用于仰睡时托住头部,避免颈椎受到长时间的牵引力,放松周围的肌肉,背托区位于颈椎的尾部,起到过渡和保温作用,不同区域的填充物可以是有益助眠、治疗、加热、保温、按摩的各类物质。

[0007] 在上述方案中,所述的长圆枕包括长圆枕套和填充物,所述的长圆枕套设置不同的直径适应不同人群颈椎弧度;长圆枕被压缩后呈弧形比较贴合颈椎的弧度,对颈椎的复位和修复有一定的作用,不同人群颈椎弧度大小不一,通过改变长圆枕的直径以适应,填充物可以是有益助眠、治疗、加热、保温、按摩的各类物质。

[0008] 在上述方案中,所述长圆枕套沿长度方向设有多个纽扣,所述枕垫套在所述的颈椎承托区、所述左侧枕区和所述右侧枕区分别设有纽扣眼,所述长圆枕与所述枕垫通过纽扣连接;不同厚度的枕垫和不同直径的长圆枕通过可拆卸方式连接满足不同人群的需求。

[0009] 本实用新型有益效果是：本实用新型提供了一种组合颈椎枕，长圆枕可以贴合颈椎曲度同时适合不同的人群，在仰睡时头部被枕垫托起，让颈部周围肌群得到放松，枕垫的侧枕区补足了仰睡和侧睡的高度差，本实用新型可以满足不同人群对仰睡和侧睡的需求，同时起到颈椎复位和修复的作用。

附图说明

[0010] 图1本实用新型的结构立体图。

[0011] 图2本实用新型枕垫的平面图。

[0012] 图中：枕垫—1；枕垫套—11；颈椎承托区—12；左侧枕区—13；右侧枕区—14；背托区—15；头托区—16；长圆枕—2；长圆枕套—21。

实施方式

[0013] 为便于理解本实用新型技术，以下是最优实施例结合附图作进一步的描述，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，均属于本实用新型保护的范围。

[0014] 请参阅图1到图2，一种组合颈椎枕，包括枕垫1和长圆枕2，枕垫包括枕垫套11和填充物，枕垫套11依图2使用缝线划分为颈椎承托区12、左侧枕区13、右侧枕区14、背托区15、头托区16，枕垫套11的左右侧边为拉链，方便将艾绒填充进左侧枕区13、右侧枕区14、背托区15、头托区16，不同的人群每区填充的厚度不一样，颈椎承托区12不填充。

[0015] 长圆枕2为圆柱形，包括长圆枕套21和填充物，长圆枕套21根据不同的人群缝制不同的直径，长圆枕套21内填充荞麦壳和决明子，长圆枕2在受到颈椎压迫后产生一定变形后贴合颈椎弧度，同时也能承受一定的压力，起到颈椎复位和修复的作用。

[0016] 长圆枕2通过纽扣连接于枕垫1的左侧枕区13、右侧枕区14、颈椎承托区12之上，长圆枕2在颈椎承托区12下沉，在左侧枕区13和右侧枕区14抬高，形成中间低两头高的形状。

[0017] 本实用新型提供了一种组合颈椎枕，长圆枕可以贴合颈椎曲度同时适合不同的人群，在仰睡时头部被枕垫头托区托起，让颈部周围肌群得到放松，枕垫的侧枕区补足了仰睡和侧睡的高度差，同时长圆枕从侧睡区很顺畅的过渡到仰睡区，本实用新型可以满足不同人群对仰睡和侧睡的需求，同时起到颈椎复位和修复的作用。

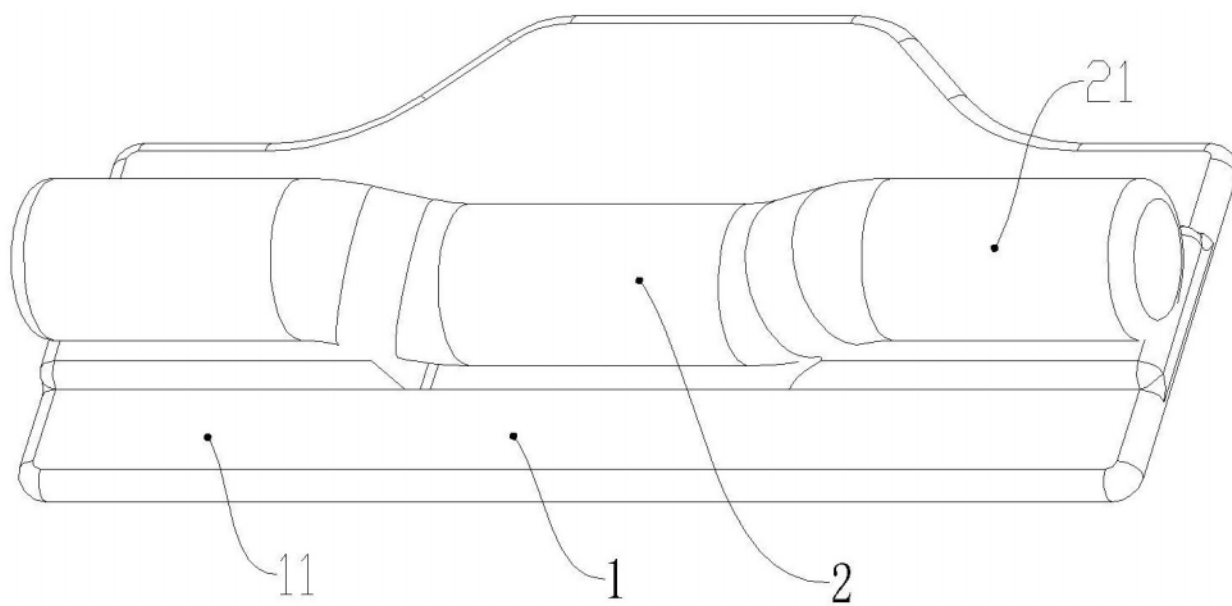


图 1

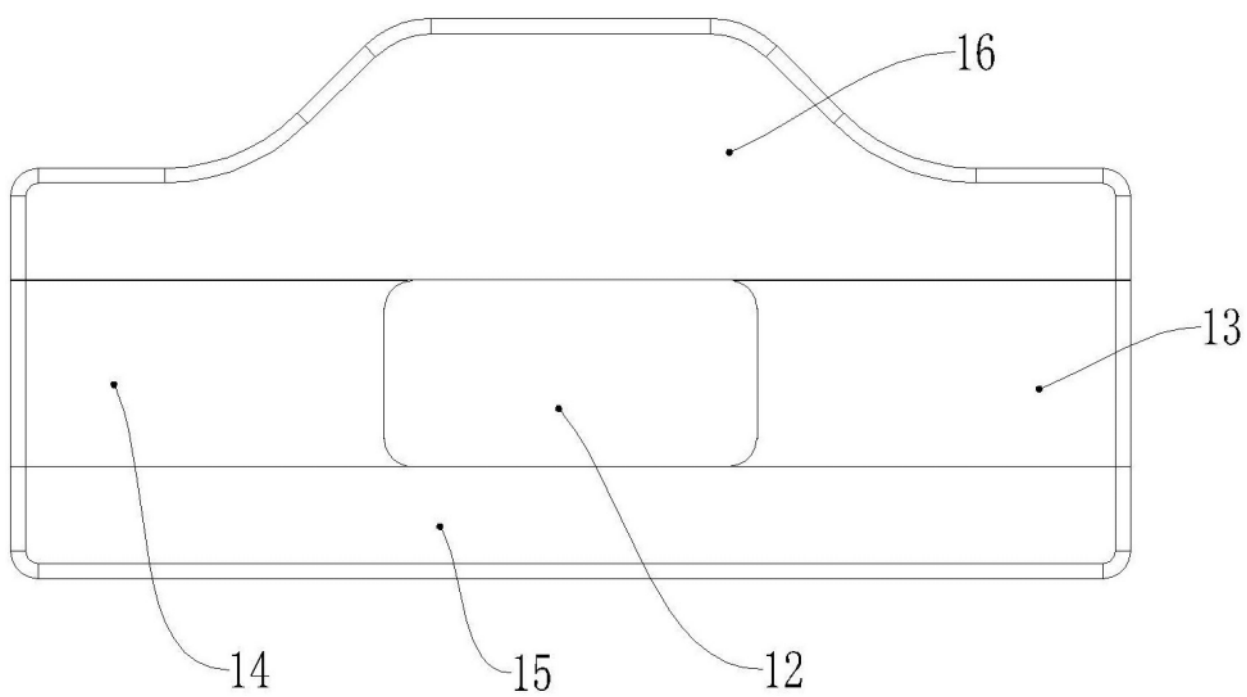


图 2