



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205083154 U

(45) 授权公告日 2016. 03. 16

(21) 申请号 201520878358. 4

(22) 申请日 2015. 11. 06

(73) 专利权人 李晓成

地址 636400 四川省巴中市江口镇新华街东  
段新北巷 14 号 104 室

(72) 发明人 李晓成

(74) 专利代理机构 成都中亚专利代理有限公司  
51126

代理人 何渊

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006. 01)

A61H 23/02(2006. 01)

A61M 21/02(2006. 01)

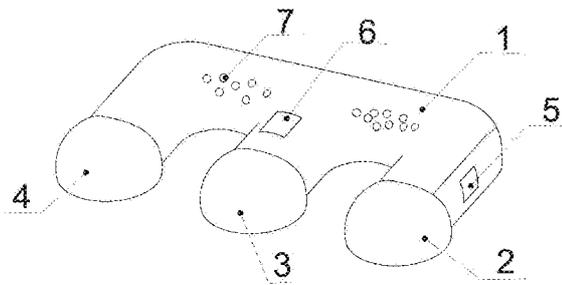
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

功能枕头

(57) 摘要

本实用新型公开了一种功能枕头,包括 M 形枕体,护肩 A,护肩 B 和护肩 C,其中护肩 A,护肩 B 和护肩 C 分别设置在 M 形枕体前端;在 M 形枕体两个内凹处上表面设置有多个按摩块,并在两侧边缘分别设置有蓝牙音响;所述 M 形枕体中间设置有药包;所述 M 形枕体的两个内凹处内部分别设置有振动器;所述 M 形枕体的两个内凹处形状是根据人体枕骨和颈椎形状设计而成。本实用新型设计合理,结构巧妙,功能丰富,能有效的缓解肩周炎症状而带来的病痛,同时本实用新型具有丰富的使用功能,并且是双人枕头。



1. 一种功能枕头,其特征在于:包括M形枕体(1),护肩A(2),护肩B(3)和护肩C(4),其中护肩A(2),护肩B(3)和护肩C(4)分别设置在M形枕体(1)前端;在M形枕体(1)两个内凹处上表面设置有多个按摩块(7),并在两侧边缘分别设置有蓝牙音响(5);所述M形枕体(1)中间设置有药包(6)。

2. 根据权利要求1所述功能枕头,其特征在于:所述M形枕体(1)的两个内凹处内部分别设置有振动器(8)。

3. 根据权利要求1或2所述功能枕头,其特征在于:所述M形枕体(1)的两个内凹处形状是根据人体枕骨和劲椎形状设计而成。

## 功能枕头

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种功能性的双人枕头,特别是功能枕头。

### 背景技术

[0002] 肩周炎的发病年龄在50岁左右的中年人,所以也叫“五十肩”,现在肩周炎发病人数有500多万,每年在逐步递增,加之女性爱美,肩周炎更走向年青化。

[0003] 现在的枕头无论单人或者双人枕头都是由长方形构成。当两人睡觉时中间都是空着,由于肩部的特殊位置,睡眠时很难保暖良好,从而反复感受“风寒”之邪,引起局部组织血液循环障碍和组织代谢异常,致使肩关节周围软组织发生无菌性炎症和组织粘连,最终导致肩部出现疼痛和功能障碍,也就是人们所说的“冻结肩”,同时也容易得感冒等疾病。

[0004] 如今患有肩周炎的群众越来越多,治疗与减缓肩周炎的方法也是各种各样;但是患有肩周炎症状的人在睡觉时往往都会睡的不安稳,特别是在冬天,人们在睡觉的时候特别是冬天盖的被子都很难将肩部盖住,这样就可能让肩部受凉,从而加剧对患有肩周炎人的痛苦;其中这些重要原因在于睡觉的枕头。

[0005] 因此为了预防,治疗肩周炎和防止睡姿不正确引起的肺部感染引起感冒;本实用新型在此提供一种功能枕头。

### 实用新型内容

[0006] 本实用新型的目的在于在此提供一种设计合理,结构巧妙,功能丰富,能有效的缓解肩周炎症状而带来的病痛的功能枕头;同时本实用新型通过合理的设计药包有助于使用者尽快入睡;在枕体两侧设置的蓝牙音箱也方便了使用者对音乐的享受;并且在枕体内部设置振动器在表面设置按摩块,让使用者更加更加舒服。

[0007] 本实用新型是这样实现的,构造一种功能枕头,其特征在于:包括M形枕体,护肩A,护肩B和护肩C,其中护肩A,护肩B和护肩C分别设置在M形枕体前端;在M形枕体两个内凹处上表面设置有多个按摩块,并在两侧边缘分别设置有蓝牙音响;所述M形枕体中间设置有药包。所述M形枕体具有两个内凹处实现了本实用新型可作为双人枕头使用;所述的按摩块是用于按摩枕骨旁边的穴位,使得使用者更加舒服;所述蓝牙音箱可以与手机蓝牙连接,通过手机控制蓝牙音箱,并放出使用者喜爱的歌曲;所述药包可以防止用于催眠作用的药物,帮助使用者更好入睡,同时也可以放置使用者喜爱的香料。

[0008] 根据本实用新型所述功能枕头,其特征在于:所述M形枕体的两个内凹处内部分别设置有振动器。所述振动器可以产生不同频率的振动让使用者感受到不同力度的按摩,以此满足更多用户的需要。

[0009] 根据本实用新型所述功能枕头,其特征在于:所述M形枕体的两个内凹处形状是根据人体枕骨和颈椎形状设计而成。在M形枕体的两个内凹处的形状是通过人体工程学设计而成,让本实用新型的舒适感更强。

[0010] 本实用新型具有如下优点:

[0011] 优点一:本实用新型设计合理,结构巧妙;通过将枕体设计为M形实现了双人枕的作用;同时在M形前端设置的三个护肩,作用是保护肩部,解决睡觉时肩膀裸露在外而受寒,避免对患有肩周炎的人带来更大伤害。

[0012] 优点二:本实用新型具有丰富的功能,能通过手机控制蓝牙音箱,并放出使用者喜爱的乐曲;同时具有按摩的功能,比如在枕体内凹处设置按摩块和内凹处内部设置振动块,均使得本实用新型具有更好的按摩体验;在本实用新型M形枕体的两个内凹处的形状是通过人体工程学设计而成,也让本实用新型的舒适感更强。

### 附图说明

[0013] 图1是本实用新型整体示意图

[0014] 图2是本实用新型的俯视图

[0015] 图3是本实用新型的右视图

[0016] 图4是本实用新型的左视图

[0017] 图5是图2中B-B的剖视图

[0018] 图6是图2中A-A的剖视图

[0019] 图中:1、M形枕体;2、护臂A;3、护臂B;4、护臂C;5、蓝牙音箱;6、药包;7、按摩块;8、振动器。

### 具体实施方式

[0020] 下面将结合附图1-6对本实用新型进行详细说明,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。

[0021] 如图1-6所示,本实用新型在此提供一种功能枕头,包括M形枕体1,护肩A2,护肩B3和护肩C4,其中护肩A2,护肩B3和护肩C4分别设置在M形枕体1前端;在M形枕体1两个内凹处上表面设置有多个按摩块7,并在两侧边缘分别设置有蓝牙音响5;所述M形枕体1中间设置有药包6;所述M形枕体1的两个内凹处内部分别设置有振动器8;所述M形枕体1的两个内凹处形状是根据人体枕骨和颈椎形状设计而成。

[0022] 本实用新型具体实施如下:

[0023] 如图1所示,在使用时使用者的颈部和头部与M形枕体1的内凹处紧贴,让肩部与护肩紧贴,保证使用者在睡觉的时候肩部不被受寒。本实用新型是为双人使用;躺在本实用新型上的使用者可以将手机与蓝牙音箱5连接,放出自己喜爱的乐曲;同时还可以控制按摩器8的振动频率来控制按摩力道;使用本实用新型的使用者可以在药包中放入有助睡眠的药材或是香料来帮助睡眠。

[0024] 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,本文中所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。

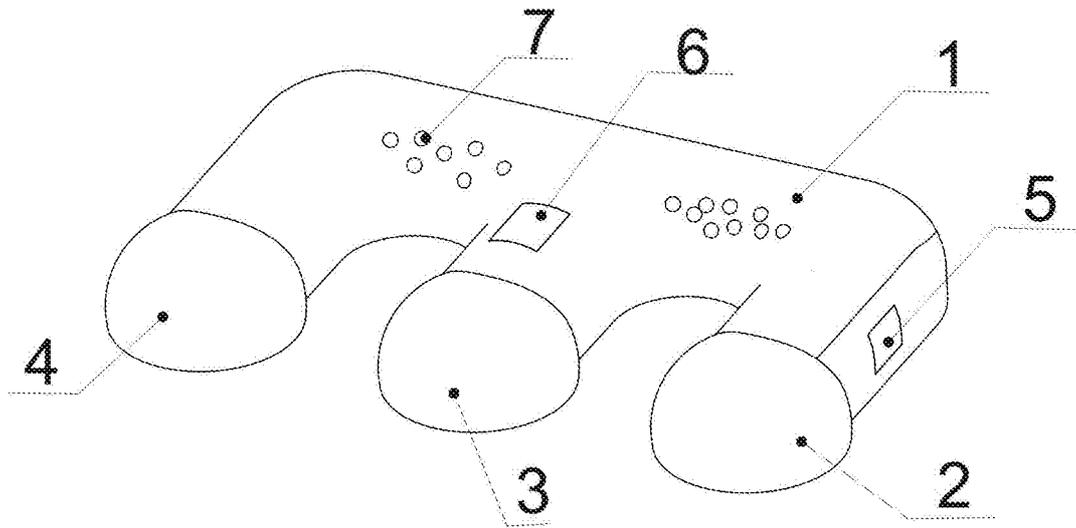


图1

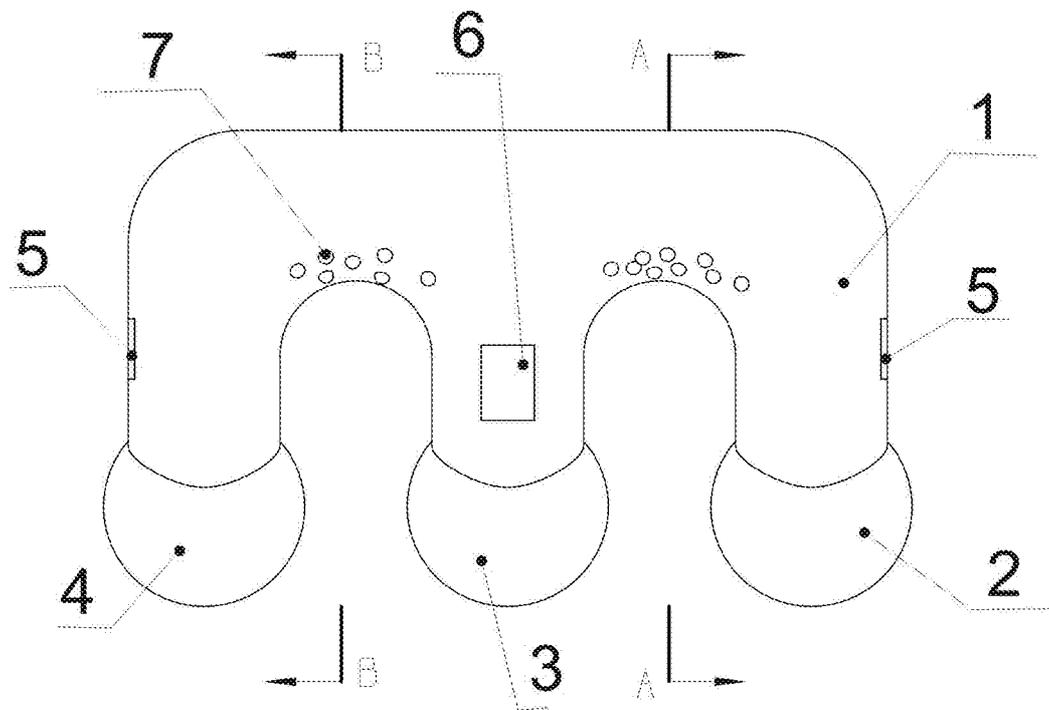


图2

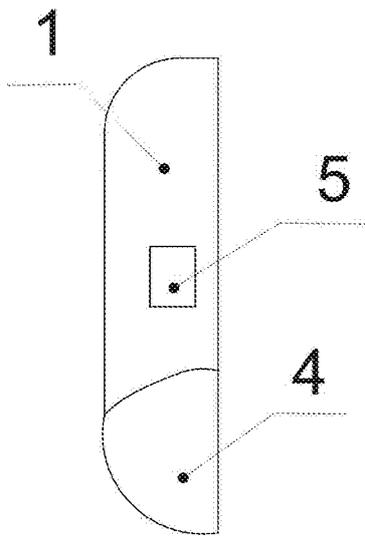


图3

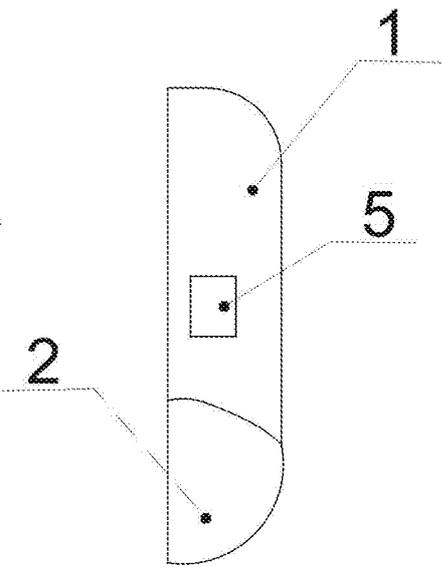


图4

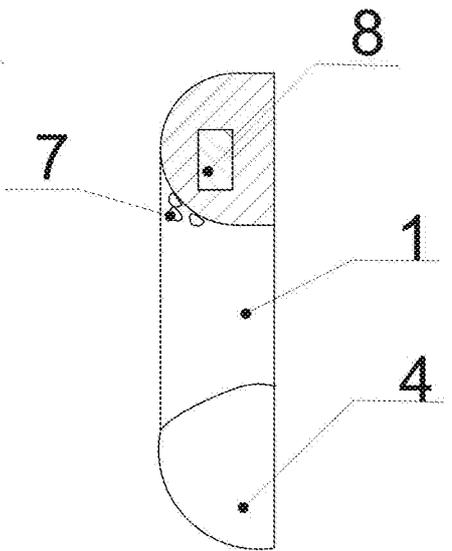


图5

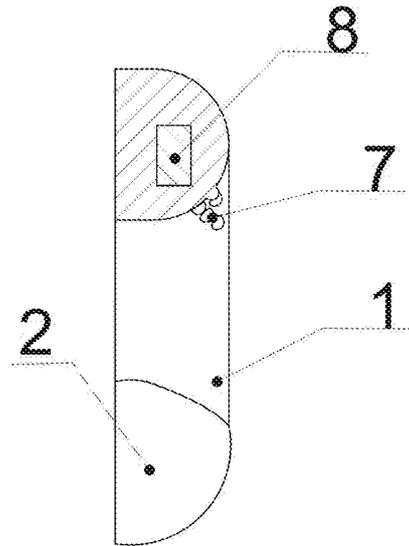


图6