



## (12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107361579 A

(43)申请公布日 2017. 11. 21

(21)申请号 201710706717.1

(22)申请日 2017.08.17

(71)申请人 湖南瑞香食品有限责任公司

地址 423400 湖南省郴州市资兴市经济开发  
区罗围食品工业园

(72)发明人 王雪香

(74)专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理  
有限公司 11246

代理人 文芳

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006.01)

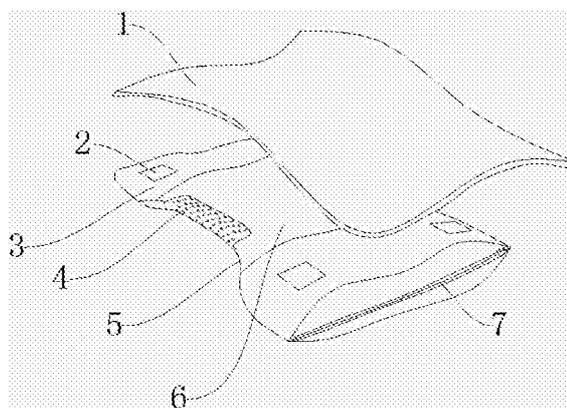
权利要求书1页 说明书4页 附图1页

(54)发明名称

枕头

(57)摘要

本发明公开了枕头,包括外枕套、内枕套,所述外枕套上表面边缘设置有魔术贴,所述外枕套上表面中间设置有防头油贴纸,所述外枕套上方设置有枕巾,所述外枕套前端设置有颈部卡槽,所述颈部卡槽内设置有颈部按摩垫,所述外枕套侧面设置有拉链,所述外枕套内部设置有弹性护垫,所述弹性护垫内部设置有所述内枕套,所述内枕套内部设置有纱布袋,所述纱布袋内部设置有填充物。有益效果在于:内部拥有中或多种填料,方便不同人群根据需要配置,内部的填料不会形成尖锐的凸起扎伤人体,使用方便,同时可以按摩颈部,避免头油粘在枕头套上清洗不方便。



1. 枕头,其特征在于:包括外枕套(3)、内枕套(9),所述外枕套(3)上表面边缘设置有魔术贴(2),所述外枕套(3)上表面中间设置有防头油贴纸(6),所述外枕套(3)上方设置有枕巾(1),所述外枕套(3)前端设置有颈部卡槽(5),所述颈部卡槽(5)内设置有颈部按摩垫(4),所述外枕套(3)侧面设置有拉链(7),所述外枕套(3)内部设置有弹性护垫(8),所述弹性护垫(8)内部设置有所述内枕套(9),所述内枕套(9)内部设置有纱布袋(11),所述纱布袋(11)内部设置有填充物(10)。

2. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述外枕套(3)采用透气布料制成,所述魔术贴(2)共有四个,四个所述魔术贴(2)缝织在所述外枕套(3)上表面四个角处。

3. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述枕巾(1)的尺寸大于所述外枕套(3)的尺寸,所述枕巾(1)下表面对应所述外枕套(3)的所述魔术贴(2)的位置同样设置有所述魔术贴(2)。

4. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述防头油贴纸(6)通过丝线固定在所述外枕套(3)上表面靠中间位置,所述防头油贴纸(6)的宽度不小于所述外枕套(3)长度的一半。

5. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述颈部按摩垫(4)采用软质橡胶制成,所述颈部按摩垫(4)缝织在所述颈部卡槽(5)内,所述颈部按摩垫(4)表面密布有高度不超过2mm的半球形凸起。

6. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述弹性护垫(8)填充在所述内枕套(9)与所述外枕套(3)之间,所述弹性护垫(8)采用棉花、海绵、羽绒、化纤、乳胶、荞麦中的任意一种制成。

7. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述内枕套(9)包括表面透气层(12)和内部防戳层(13),所述表面透气层(12)采用细纱布或棉布制成,所述内部防戳层(13)采用竹纤维、碳纤维制成。

8. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述内枕套(9)内共设置有1-6个所述纱布袋(11),每个所述纱布袋(11)内的长度均与所述内枕套(9)的长度相同,所述纱布袋(11)内填充的所述填充物(10)可以相同也可以不相同。

9. 根据权利要求1所述的枕头,其特征在于:所述填充物(10)包括薰衣草、陈皮、艾叶中的一种或几种。

## 枕头

### 技术领域

[0001] 本发明属于日常生活用品技术领域,特别是涉及枕头。

### 背景技术

[0002] 枕头,是一种睡眠工具。一般认为,枕头就是人们为睡眠的舒适而采用的填充物。从现代医学研究上认识,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,为了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,人们睡眠时必须采用枕头。

[0003] 原始时代,人们用石头或草捆等将头部垫高去睡觉,大概是“因丘陵掘穴而处”时比较原始的枕头。

[0004] 到战国时,枕头就已经相当讲究。1957年,在河南信阳长台关一个战国楚墓里,出土了一张保存完好的漆木床,床上就有竹枕。我国前人对枕头颇有研究。北宋著名史学家司马光,用一个小圆木作枕头,睡觉时,只要稍动一下,头从枕上滑落,便立即惊醒,醒之后发奋继续读书,他把这个枕头取名为“警枕”。为了强身健体,在睡眠时达到治病的目的,古人还在枕内放药以治病,叫做“药枕”。李时珍《本草纲目》说:“苦荞皮、黑豆皮、绿豆皮、决明子……作枕头,至老明目。”民间有多种多样的枕头,大都以“清火”、“去热”为目的。明清椅子搭脑中部位往往尺寸加大,制成各种式样,削出的斜面便于仰头时倚载。搭脑的这一部位名曰“枕头”。

[0005] 现代,枕头越来越广泛地用于医疗保健,如“磁疗枕”对治疗神经衰弱、失眠、头痛及耳鸣有一定的疗效。美国和香港流行一种“颈椎枕”,睡这种枕头能使颈、肩和颅底的肌肉完全放松,消除一天的疲劳。目前,日本还研制出一种“健身枕”,像振荡器那样不断释放能量,可促进人体血液循环、新陈代谢,又可以催眠,更好地发挥它作为睡眠工具的作用。目前已经有青岛的枕头企业推出量体定枕业务,5分钟为顾客提供“量头定枕”的个性化、专业化服务,由于每个人的颈弧、高度等不同,因此量身订制不同弧度的健康枕头,也许是建立新枕边健康关系的最佳选择。

[0006] 目前国内的枕头市场可细分为:普通家用品、健康品、礼品、新人市场、儿童市场、酒店及个性定做市场。其中普通家用品及健康品占得市场份额较大。它们大致分为两大类:普通枕、保健枕。保健枕则分为太空枕、护椎枕、护颈枕以及中草药枕。从市场现状来看,大多品牌的保健枕都为药枕,如:薰衣草枕、茉莉花枕、决明子枕等等。目前市场上,大多数枕头都属于功能型枕头。虽然不乏一些做工朴实的实用型枕头,但是很多被打上功能标签的枕头销量依旧不错,成为枕头市场的主力。

[0007] 随着人们生活水平的不断提高,消费者的健康意识越来越强烈,吃穿住行都追求绿色健康,而枕头作为人们的生活必需品,绿色健康保健枕也成为热门话题。普通材质的枕头已经不能满足消费者的需求,许多具有理疗保健作用的枕头如后春笋般出现。目前养生保健枕还处于初级市场,大多城市的消费者并没有正确认识到拥有一个健康枕头的重要性,特别是像地市县市这样的三线城市,近几年地市县市经济文化水平都有很大提高,人们

的健康意识也越来越强烈,保健枕渐渐被消费者所接受。

[0008] 枕头一般由枕芯和枕套两个部分构成,枕头是我们的床上用品,也是我们生活中离不开的一件物品。我们的睡眠质量就和枕头有很大的关系。然而睡眠对我们的健康又是非常重要的,如果睡眠的质量不好了,可能就会引起颈椎疾病等一系列的疾病。但是一个好的枕头是可以缓解这些状况的,枕芯就是决定枕头质量的。枕芯需要填充材料,使枕头在使用时保持一定的高度,目前枕头市场上填充材料多种多样,其中有中药材和谷物类等。

[0009] 中药材决明子性微寒,略带青草香味,枕着其睡觉闻着其味道,犹如睡在青草丛中。其种子坚硬,又可对头部和颈部穴位进行按摩,所以对肝阳上亢引起的头痛、头晕、失眠、动脉硬化、颈椎病等,均有辅助作用。夏季凉爽舒适,冬季温暖御寒。决明子天然理疗用途较多,同时广泛应用于降压、通便、减肥等领域。另外决明子特有凉爽特性,夏天使用特别舒适。

[0010] 桑蚕丝是世界上公认的最柔软、最健康的天然纤维,具有贴体、舒适的特质。纯天然桑蚕丝,其化学构造为18种天然氨基酸,这些氨基酸中含有一种微妙的成分,具有安神的作用,能彻底消除白天累积的疲劳,增益健康。

[0011] 荞麦壳枕舒服又实用,是天然材料的枕头,具有悠久的历史。荞麦具有坚韧不易碎的菱形结构,而荞麦皮做的枕头非常贴合头颈部的曲线,头枕上去十分舒服。这种枕头的清洁方法也很简单,就是定期放在太阳下晾晒。

[0012] 天丝具有纳米微纤结构,其纯净的纤维、光洁的表面及出色的湿气管理功能,作为一种基本的填充物,它满足了人们对枕心的诸多需求:温度调节、对过敏皮肤的呵护、抑制细菌的繁殖、抗静电性能,这一切都归功于天丝纤维自然而独特的结构。

[0013] 100%纯天然薰衣草枕心填充物,是用天然的香草植物薰衣草,去除花枝和花叶,留取花瓣,保存天然芳香精华,自然风干后精心筛选晾制而成的。气味芬芳,具有安定情绪、驱风、降血压、解毒等功效,能使肌肉放松,促进睡眠。

[0014] 另外利用现代技术加工制作的材料如多孔真空棉、慢回弹海棉等都是在市场上普及率很高的填充材料。中药材自古以来就被认为是最佳的枕芯填充材料,传统中医认为:中药材作为枕芯填充材料在人们的长时间睡眠中可以缓缓发挥药力,发挥它们分别具有的不同功效,可以起到身体保健甚至治疗疾病的作用。谷物以及其他植物材料之所以一直被认为是传统的填充材料,主要是由于它们本身含有相当丰富的氨基酸成分,在人们的睡眠中经过皮肤摩擦和呼吸可以部分为人体吸收,现代技术制作的枕芯材料主要讲究枕头的舒适。

[0015] 现有的枕头内部填充的大多只有一种填充物,而且填充物更换不方便,不利于不同人群的使用。

## 发明内容

[0016] 本发明的目的就在于为了解决上述问题而提供枕头。

[0017] 本发明通过以下技术方案来实现上述目的:

[0018] 枕头,包括外枕套、内枕套,所述外枕套上表面边缘设置有魔术贴,所述外枕套上表面中间设置有防头油贴纸,所述外枕套上方设置有枕巾,所述外枕套前端设置有颈部卡槽,所述颈部卡槽内设置有颈部按摩垫,所述外枕套侧面设置有拉链,所述外枕套内部设置

有弹性护垫,所述弹性护垫内部设置有所述内枕套,所述内枕套内部设置有纱布袋,所述纱布袋内部设置有填充物。

[0019] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述外枕套采用透气布料制成,所述魔术贴共有四个,四个所述魔术贴缝织在所述外枕套上表面四个角处。

[0020] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述枕巾的尺寸大于所述外枕套的尺寸,所述枕巾下表面对应所述外枕套的所述魔术贴的位置同样设置有所述魔术贴。

[0021] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述防头油贴纸通过丝线固定在所述外枕套上表面靠中间位置,所述防头油贴纸的宽度不小于所述外枕套长度的一半。

[0022] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述颈部按摩垫采用软质橡胶制成,所述颈部按摩垫缝织在所述颈部卡槽内,所述颈部按摩垫表面密布有高度不超过2mm的半球形凸起。

[0023] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述弹性护垫填充在所述内枕套与所述外枕套之间,所述弹性护垫采用棉花、海绵、羽绒、化纤、乳胶、荞麦中的任意一种制成。

[0024] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述内枕套包括表面透气层和内部防戳层,所述表面透气层采用细纱布或棉布制成,所述内部防戳层采用竹纤维、碳纤维制成。

[0025] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述内枕套内共设置有1-6个所述纱布袋,每个所述纱布袋内的长度均与所述内枕套的长度相同,所述纱布袋内填充的所述填充物可以相同也可以不相同。

[0026] 为了进一步的提高枕头的舒适性,所述填充物包括薰衣草、陈皮、艾叶中的一种或几种。

[0027] 与现有技术相比,本发明的有益效果在于:

[0028] 本发明所提供枕头内部拥有中或多种填料,方便不同人群根据需要配置,内部的填料不会形成尖锐的凸起扎伤人体,使用方便,同时可以按摩颈部,避免头油粘在枕头套上清洗不方便。

## 附图说明

[0029] 图1是本发明所述枕头的外部结构简图;

[0030] 图2是本发明所述枕头的内部结构简图;

[0031] 图3是本发明所述枕头的内枕套结构简图。

[0032] 附图标记说明如下:

[0033] 1、枕巾;2、魔术贴;3、外枕套;4、颈部按摩垫;5、颈部卡槽;6、防头油贴纸;7、拉链;8、弹性护垫;9、内枕套;10、填充物;11、纱布袋;12、表面透气层;13、内部防戳层。

## 具体实施方式

[0034] 下面结合附图对本发明作进一步说明:

[0035] 如图1-图3所示,枕头,包括外枕套3、内枕套9,外枕套3上表面边缘设置有魔术贴2,魔术贴2用来固定枕巾1,防止睡觉时枕巾1脱落使得头部直接枕在外枕套3上弄脏外枕套3,外枕套3上表面中间设置有防头油贴纸6,防头油贴纸6用来防止透过枕巾1的头油粘结在外枕套3上,减少外枕套3的清洗频率,外枕套3上方设置有枕巾1,枕巾1用来防止外枕套3变脏,外枕套3前端设置有颈部卡槽5,颈部卡槽5用来方便放置脖颈,颈部卡槽5内设置有颈部

按摩垫4,颈部按摩垫4用来按摩颈部皮肤,增加舒适度,外枕套3侧面设置有拉链7,拉链7用来密封外枕套3,外枕套3内部设置有弹性护垫8,弹性护垫8用来增加枕头的舒适度,弹性护垫8内部设置有内枕套9,内枕套9用来放置填料,内枕套9内部设置有纱布袋11,纱布袋11内部设置有填充物10,填充物10用来释放气味促进人体进入快速精神放松状态,治疗失眠症状,提高睡眠质量,同时在睡觉时疏通脑部血管,预防心脑血管疾病的发生。

[0036] 为了进一步的提高枕头的舒适性,外枕套3采用透气布料制成,魔术贴2共有四个,四个魔术贴2缝织在外枕套3上表面四个角处,枕巾1的尺寸大于外枕套3的尺寸,枕巾1下表面对应外枕套3的魔术贴2的位置同样设置有魔术贴2,防头油贴纸6通过丝线固定在外枕套3上表面靠中间位置,防头油贴纸6的宽度不小于外枕套3长度的一半,颈部按摩垫4采用软质橡胶制成,颈部按摩垫4缝织在颈部卡槽5内,颈部按摩垫4表面密布有高度不超过2mm的半球形凸起,弹性护垫8填充在内枕套9与外枕套3之间,弹性护垫8采用棉花、海绵、羽绒、化纤、乳胶、荞麦中的任意一种制成,内枕套9包括表面透气层12和内部防戳层13,表面透气层12用来方便填充物10的气味散发出来,内部防戳层13用来防止填充物10戳破内枕套9,表面透气层12采用细纱布或棉布制成,内部防戳层13采用竹纤维、碳纤维制成,内枕套9内共设置有1-6个纱布袋11,每个纱布袋11内的长度均与内枕套9的长度相同,纱布袋11内填充的填充物10可以相同也可以不相同,填充物10包括薰衣草、陈皮、艾叶中的一种或几种。

[0037] 以上显示和描述了本发明的基本原理、主要特征和优点。本行业的技术人员应该了解,本发明不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本发明的原理,在不脱离本发明精神和范围的前提下,本发明还会有各种变化和改进,这些变化和进步都落入要求保护的本发明范围内。本发明要求保护范围由所附的权利要求书及其效物界定。

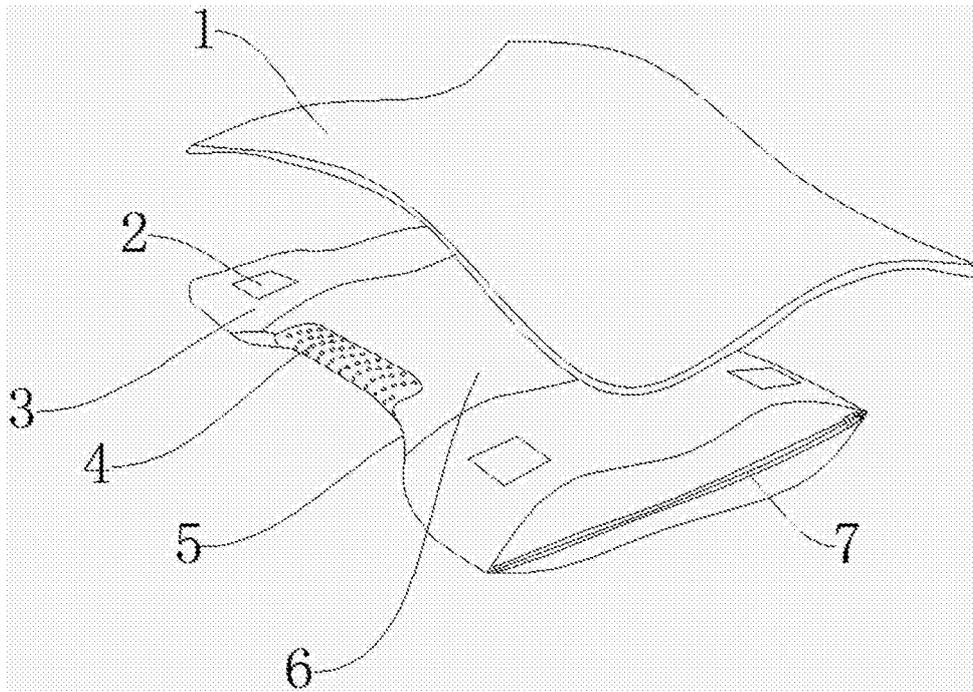


图1

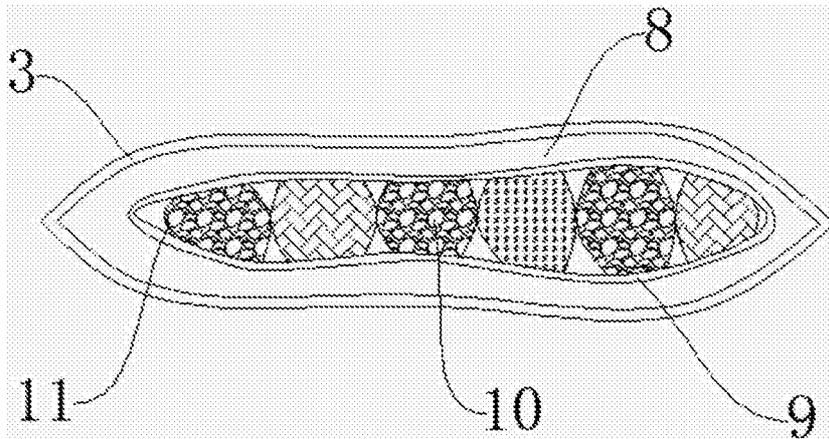


图2

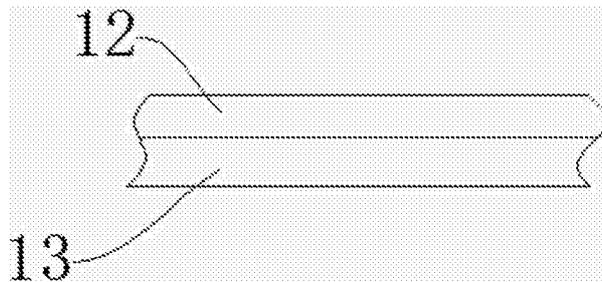


图3