



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202104633 U

(45) 授权公告日 2012. 01. 11

(21) 申请号 201120032829. 1

(22) 申请日 2011. 01. 26

(73) 专利权人 陈殿喜

地址 265200 山东省烟台市莱阳市富水北路
58 号 1 号楼 3 单元 601 号

(72) 发明人 陈殿喜

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006. 01)

A61M 37/00(2006. 01)

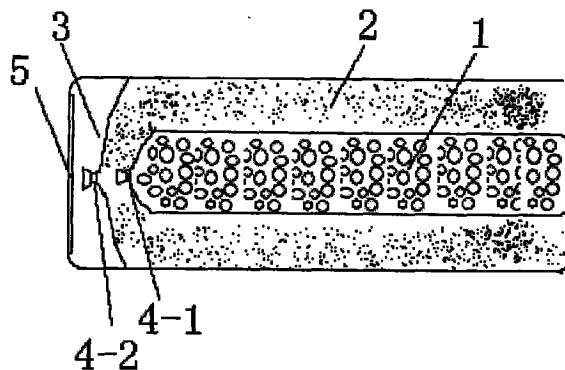
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

可调型双层双面保健枕

(57) 摘要

本实用新型涉及可调型双层双面保健枕,属于保健枕结构技术领域。可调型双层双面保健枕,其特征在于该枕头的枕芯为双层设置,包括用于填充颗粒较粗硬的硬性填充物的硬性填充物容纳层(1)和用于填充舒适性较高的软性填充物的软性填充物容纳层(2),所述硬性填充物容纳层(1)和软性填充物容纳层(2)均设有由系束机构构成的填充端(3)。本实用新型可调型双层双面保健枕,具有以下优势:1)枕芯分为双层,分别添加硬性填充物和软性填充物后形成双面:硬面和软面。可以满足人们对枕头软硬度的不同需求;2)可以方便地对枕芯高度进行调整。3)人们不但可以摸得着填充物,而且可以闻得到、看得见填充物,以便于人们辨别真伪,增强购买的欲望。



1. 可调型双层双面保健枕,其特征在于该枕头的枕芯为双层设置,包括用于填充颗粒较粗硬的硬性填充物的硬性填充物容纳层(1)和用于填充舒适性较高的软性填充物的软性填充物容纳层(2),所述硬性填充物容纳层(1)和软性填充物容纳层(2)均设有由系束机构构成的填充端(3)。

2. 按照权利要求1所述可调型双层双面保健枕,其特征在于所述填充端(3)可设于硬性填充物容纳层(1)和软性填充物容纳层(2)侧端的任一位置。

3. 按照权利要求1或2所述可调型双层双面保健枕,其特征在于所述系束机构包括内外两层,内层为用于封装填充物、与填充物直接接触的布管,外层为用于二次封闭的、与枕套直接接触的隐形拉链(5)。

4. 按照权利要求3所述可调型双层双面保健枕,其特征在于所述布管的密封是通过带状物体或者绳状物体缠绕扎紧实现的。

5. 按照权利要求1所述可调型双层双面保健枕,其特征在于所述硬性填充物容纳层(1)和软性填充物容纳层(2)为内外夹心设计,软性填充物容纳层(2)包绕于硬性填充物容纳层(1)的外部;硬性填充物容纳层(1)和软性填充物容纳层(2)分别连接相应的硬性填充物容纳层布管(4-1)和软性填充物容纳层布管(4-2),两布管为嵌套设计,其外部共用一个隐形拉链(5)或各自使用一个隐型拉链。

6. 按照权利要求1所述可调型双层双面保健枕,其特征在于所述硬性填充物容纳层(1)和软性填充物容纳层(2)为上下叠加设计,软性填充物容纳层(2)叠盖于硬性填充物容纳层(1)的上部;硬性填充物容纳层(1)和软性填充物容纳层(2)分别连接相应的硬性填充物容纳层布管(4-1)和软性填充物容纳层布管(4-2),两布管为上下排列或错开设计,其外部共用一个隐形拉链(5)或各自使用一个隐型拉链。

7. 按照权利要求1所述可调型双层双面保健枕,其特征在于所述硬性填充物为野生菊花、决明子和蚕砂中的任一种。

8. 按照权利要求1所述可调型双层双面保健枕,其特征在于所述软性填充物为荞麦、丝棉、蚕丝和丝绵中的任一种。

可调型双层双面保健枕

技术领域

[0001] 本实用新型涉及可调型双层双面保健枕,属于保健枕结构技术领域。

背景技术

[0002] 目前,长期以来,保健枕的枕芯采用单层芯,即用双层布缝合成密封的长方形枕芯。枕芯的硬度随着填充物的硬度变化而变化,枕芯的高度在枕芯缝合完毕后则成为固定的高度。枕芯的高度和硬度难以满足不同人士对枕头的不同需求。

[0003] 传统的野生菊花枕、决明子枕和蚕砂枕由于所用填充物颗粒较硬,人们使用起来容易造成局部神经的压迫过大,产生头、颈、背、手臂、手等处的麻木或疼痛等症状;而且其高度很难方便地进行调整。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于解决上述已有技术存在的不足之处,提供一种结构合理、既能明显改善野生菊花枕、决明子枕和蚕砂枕的舒适性能,又能方便地进行枕头高度调整,满足不同人士对枕头高度不同要求的可调型双层双面保健枕。

[0005] 本实用新型是通过以下技术方案实现的:

[0006] 可调型双层双面保健枕,其特殊之处在于该枕头的枕芯为双层设置,包括硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2,所述硬性填充物容纳层1用于填充颗粒较粗硬的硬性填充物,所述软性填充物容纳层2用于填充舒适性较高的软性填充物;所述硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2均设有由系束机构构成的填充端3;

[0007] 在不影响枕头使用和美观效果的基础上,所述填充端3可设于硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2侧端的任一位置;

[0008] 所述系束机构包括内外两层,内层为用于封装填充物、与填充物直接接触的布管,外层为用于二次封闭的、与枕套直接接触的隐形拉链5;

[0009] 所述布管的密封是通过带状物体或者绳状物体缠绕扎紧实现的;

[0010] 所述硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2为内外夹心设计,软性填充物容纳层2包绕于硬性填充物容纳层1的外部;硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2分别连接相应的硬性填充物容纳层布管4-1和软性填充物容纳层布管4-2,两布管为嵌套设计,其外部共用一个隐形拉链5或各自使用一个隐型拉链;

[0011] 所述硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2为上下叠加设计,软性填充物容纳层2叠盖于硬性填充物容纳层1的上部;硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2分别连接相应的硬性填充物容纳层布管4-1和软性填充物容纳层布管4-2,两布管为上下排列或错开设计,其外部共用一个隐形拉链5或各自使用一个隐型拉链;

[0012] 所述硬性填充物为颗粒较粗硬的有助于睡眠和预防治疗头部疾病,增强人体免疫力的中草药;

[0013] 所述中草药为野生菊花、决明子和蚕砂;

[0014] 所述软性填充物为荞麦壳、丝棉、蚕丝和丝绵中的任一种；

[0015] 本实用新型可调型双层双面保健枕，具有以下优势：1)、枕芯分为双层，分别添加硬性填充物和软性填充物后形成双面：硬面和软面。可以满足人们对枕头软硬度的不同需求；2)、可以方便地对枕芯高度进行调整。只需拉开隐形拉链，打开布管，将填充物进行增加或减少，即可以将枕芯高度调整到所需的高度，而不必破坏枕芯的结构。3)、人们不但可以摸得着填充物，而且可以闻得到、看得见填充物，以便于人们辨别真伪，增强购买的欲望。4)、二次封装的隐形拉链，一方面保证了枕芯的平整度和外观，另一方面也加强了整个枕芯的密封性，保证内部的填充物不易渗漏到外部。

附图说明

[0016] 图1：本实用新型实施例1结构示意图；

[0017] 图2：本实用新型实施例2结构示意图；

[0018] 图3：本实用新型实施例3结构示意图；

[0019] 图4：本实用新型实施例4结构示意图；

[0020] 在图中，1、硬性填充物容纳层，2、软性填充物容纳层，3、填充端，4-1、硬性填充物容纳层布管，4-2、软性填充物容纳层布管，5、隐形拉链，5-1、硬性填充物容纳层布管隐形拉链，5-2、软性填充物容纳层布管隐形拉链。

具体实施方式

[0021] 以下参照附图，给出本实用新型的具体实施方式，用来对本实用新型的构成进行进一步说明，但本实用新型并不限于下述两个实施例。

[0022] 实施例1

[0023] 可调型双层双面保健枕，该枕头的枕芯为双层设置，包括硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2，所述硬性填充物容纳层1用于填充颗粒较粗硬的硬性填充物，所述软性填充物容纳层2用于填充舒适性较高的软性填充物；所述硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2均设有由系束机构构成的填充端3；在不影响枕头使用和美观效果的基础上，所述填充端3可设于硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2侧端的任一位置；

[0024] 所述系束机构包括内外两层，内层为用于封装填充物、与填充物直接接触的布管，外层为用于二次封闭的、与枕套直接接触的隐形拉链5；

[0025] 所述布管的密封是通过带状物体或者绳状物体缠绕扎紧实现的；

[0026] 所述硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2为内外夹心设计，软性填充物容纳层2包绕于硬性填充物容纳层1的外部；硬性填充物容纳层1和软性填充物容纳层2分别连接相应的硬性填充物容纳层布管4-1和软性填充物容纳层布管4-2，两布管为嵌套设计，其外部共用一个隐形拉链5。

[0027] 所述硬性填充物为颗粒较粗硬的有助于睡眠和预防治疗头部疾病，增强人体免疫力的中草药；

[0028] 所述所述中草药为野生菊花、决明子和蚕砂；所述软性填充物为荞麦壳、丝棉、蚕丝和丝绵中的任一种。

[0029] 实施例2

[0030] 本实施例与实施例 1 的不同之处在于

[0031] 所述硬性填充物容纳层布管 4-1 和软性填充物容纳层布管 4-2 分别设有各自的一个隐形拉链 5-1、5-2。

[0032] 实施例 3

[0033] 本实施例与实施例 1 的不同之处在于

[0034] 所述硬性填充物容纳层 1 和软性填充物容纳层 2 为上下叠加设计,软性填充物容纳层 2 叠盖于硬性填充物容纳层 1 的上部;硬性填充物容纳层 1 和软性填充物容纳层 2 分别连接相应的硬性填充物容纳层布管 4-1 和软性填充物容纳层布管 4-2,两布管为上下排列设计,其外部共用一个隐形拉链 5 或各自使用一个隐型拉链;所述硬性填充物为颗粒较粗硬的有助于睡眠和预防治疗头部疾病,增强人体免疫力的中草药;所述中草药为野生菊花、决明子和蚕砂;所述软性填充物为荞麦壳、丝棉、蚕丝和丝绵中的任一种。

[0035] 实施例 4

[0036] 本实施例与实施例 3 的不同之处在于

[0037] 硬性填充物容纳层布管 4-1 和软性填充物容纳层布管 4-2 分别设有各自的一个隐形拉链 5-1、5-2。

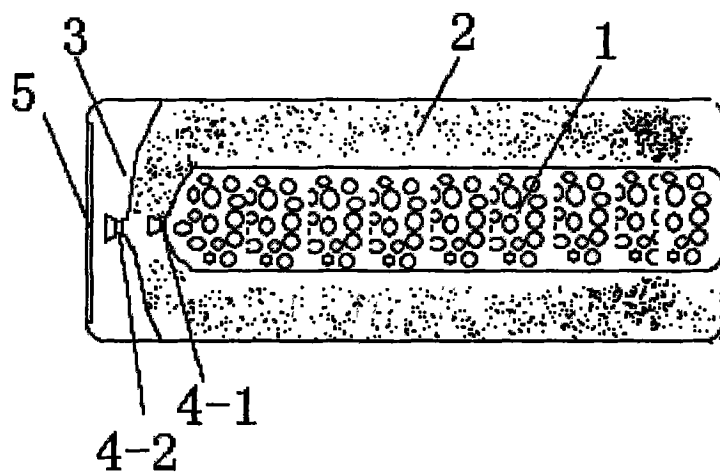


图 1

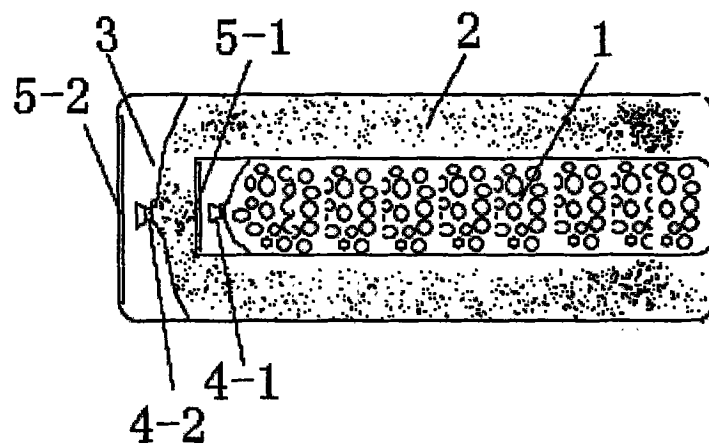


图 2

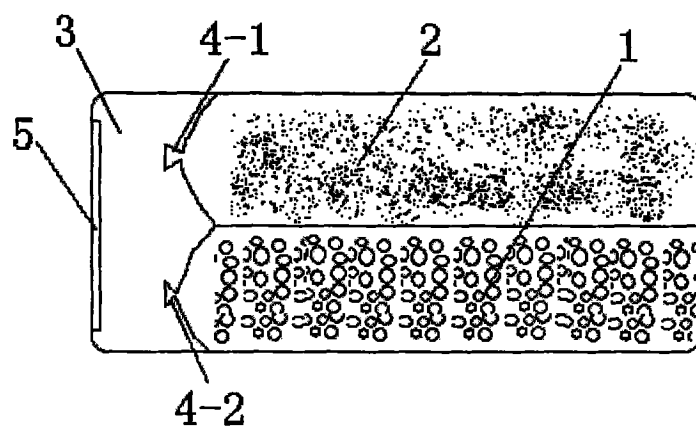


图 3

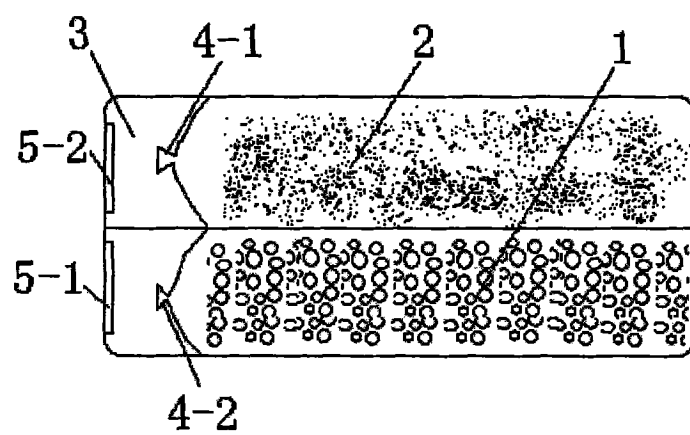


图 4