



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201831448 U

(45) 授权公告日 2011. 05. 18

(21) 申请号 201020563968. 2

(22) 申请日 2010. 10. 18

(73) 专利权人 贵州大自然科技有限公司

地址 550017 贵州省贵阳市都拉营

(72) 发明人 张强 吴贵云

(74) 专利代理机构 贵阳中新专利商标事务所

52100

代理人 刘楠

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006. 01)

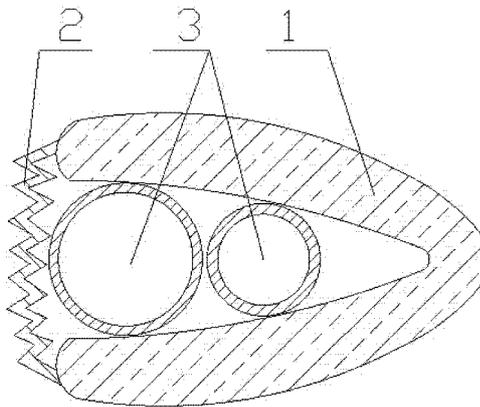
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

可调节角度的棕纤维枕头

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可调节角度的棕纤维枕头,包括棕纤维枕芯(1),棕纤维枕芯(1)为折叠的夹层结构,在其开口端连接有软连接件(2),在棕纤维枕芯(1)的夹层内设有充气囊(2),充气囊(2)的充气嘴与充气装置(3)连接。本实用新型将棕纤维枕头的枕芯制作折叠的夹层结构,在该夹层中设置充气囊,通过充气囊的充气或放气来实现调节枕头的角度,使枕头能满足多种使用需要,提高了适用范围。本实用新型结构简单,成本低廉,使用方便,使用效果好。



1. 一种可调节角度的棕纤维枕头,包括棕纤维枕芯(1),其特征在于:棕纤维枕芯(1)为折叠的夹层结构,在其开口端连接有软连接件(2),在棕纤维枕芯(1)的夹层结构内设有充气囊(3),充气囊(3)的充气嘴与充气装置(4)连接。

2. 根据权利要求1所述的可调节角度的棕纤维枕头,其特征在于:充气囊(3)为一个以上,每个充气囊(3)的充气嘴均与充气装置(4)。

3. 根据权利要求2所述的可调节角度的棕纤维枕头,其特征在于:在充气装置(4)上设有分组控制按钮(5)。

可调节角度的棕纤维枕头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种床上用品,尤其是一种枕头。

背景技术

[0002] 枕头是最常用的床上用品之一,它很大程度上决定了使用者的睡眠质量。现在的枕头其枕芯主要是采用棉或绒来制作,棉和绒的柔软性都比较好,但是其定型能力较差,在枕头使用一定时间后,容易出现局部凹陷变形的情况。而采用棕纤维来制作枕芯则可避免这一问题,但是,由于棕纤维制作的枕芯与棉、绒材料的相比,它虽然弹性好,定型能力强,但是其整体偏硬,而导致其不适合作为靠枕等方式进行使用,影响了其使用范围。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于:提供一种可调节角度的棕纤维枕头,它可以调节枕头的角度,提高其适用范围,以克服现有技术的不足。

[0004] 本实用新型是这样构成的:可调节角度的棕纤维枕头,包括棕纤维枕芯,棕纤维枕芯为折叠的夹层结构,在其开口端连接有软连接件,在棕纤维枕芯的夹层结构内设有充气囊,充气囊的充气嘴与充气装置连接。

[0005] 充气囊为一个以上,每个充气囊的充气嘴均与充气装置。

[0006] 在充气装置上设有分组控制按钮。

[0007] 由于采用了上述技术方案,与现有技术相比,本实用新型将棕纤维枕头的枕芯制作折叠的夹层结构,在该夹层中设置充气囊,通过充气囊的充气或放气来实现调节枕头的角度,使枕头能满足多种使用需要,提高了适用范围。本实用新型结构简单,成本低廉,使用方便,使用效果好。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0009] 图2为本实用新型的内部结构示意图。

具体实施方式

[0010] 本实用新型的实施例:可调节角度的棕纤维枕头的结构如图1所示,在制作时,采用棕丝来制作棕纤维枕芯1,将棕纤维枕芯1制作为折叠的夹层结构,将4个充气囊3(充气囊3的个数根据具体规格和需要来进行选择,可以采用一个大的充气囊,也可采用若干小的充气囊来共同组成)放置在棕纤维枕芯1的夹层结构内,然后采用皮筋及棉布制作的软连接件2将棕纤维枕芯1的开口端缝合起来,使充气囊3被封闭在里面,充气囊3的充气嘴都分别与充气装置4连接;在充气装置4上安装分组控制按钮5。

[0011] 在使用时,通过分组控制按钮5启动充气装置4对其中一个或几个充气囊3进行充气,使充气囊3将棕纤维枕芯1顶起,形成不同的角度,方便躺、靠等使用,提高了棕纤维

枕头的适用范围。还可以在充气囊 3 的充气嘴上安装单向阀,在不需要充气时,将充气嘴从充气装置 4 上取下,方便枕头移动、翻动等。

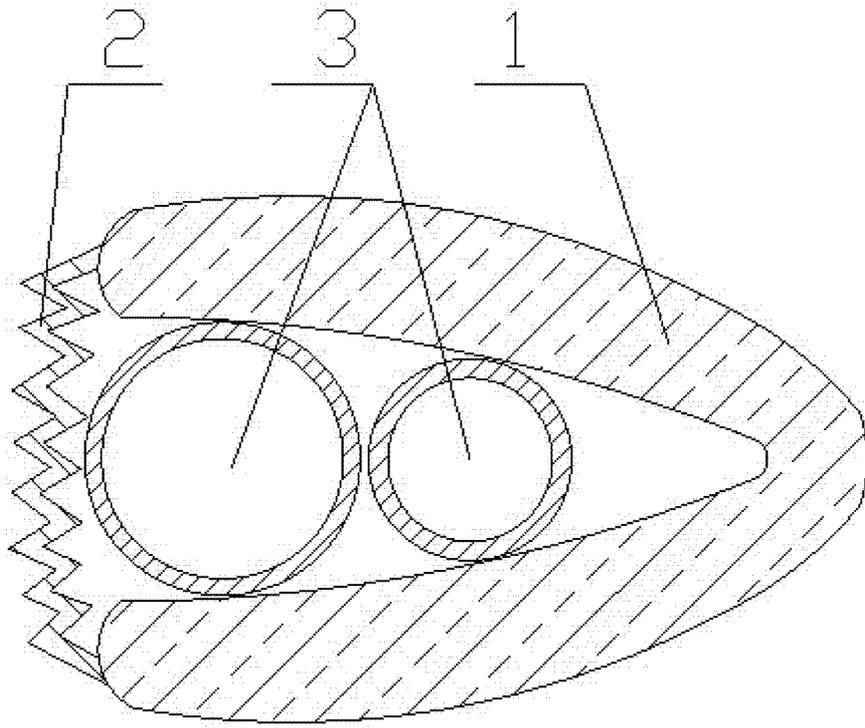


图 1

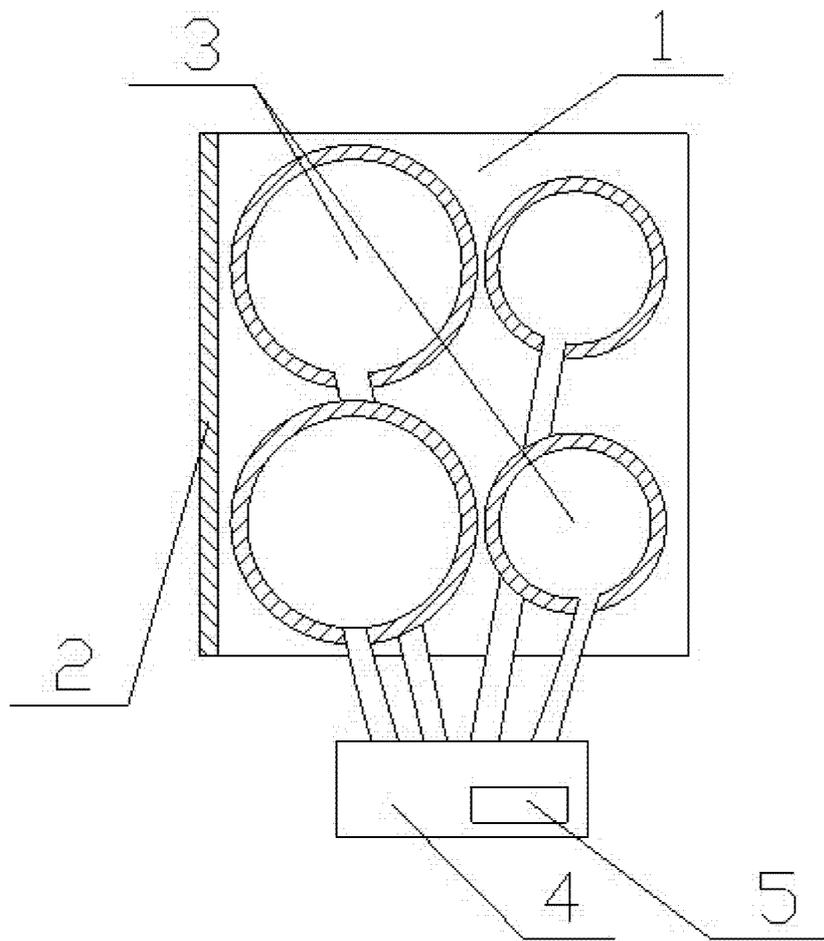


图 2