

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920157632.3

[51] Int. Cl.

A47G 9/10 (2006.01)

A61H 1/00 (2006.01)

A61N 2/00 (2006.01)

A61N 5/06 (2006.01)

A61F 7/00 (2006.01)

[45] 授权公告日 2010 年 3 月 3 日

[11] 授权公告号 CN 201414636Y

[22] 申请日 2009.5.27

[21] 申请号 200920157632.3

[73] 专利权人 梁世镑

地址 355214 福建省福鼎市点头镇点头委海墘路 521 号

[72] 发明人 梁世镑

[74] 专利代理机构 北京纽乐康知识产权代理事务所

代理人 田磊 王珂

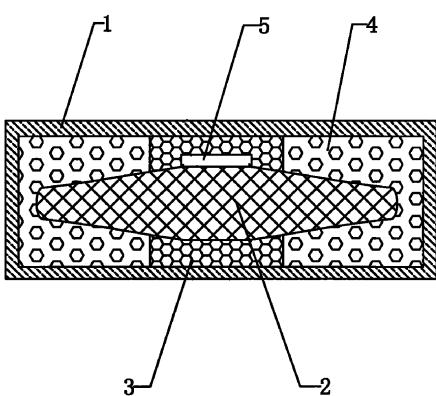
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称

一种保健枕

[57] 摘要

本实用新型涉及一种保健枕，包括高密度无纺布圆柱形枕芯套，所述枕芯套的内部设有梭形或圆柱形枕芯，枕芯的内部填充有呈粉末状或片状的草本植物，枕芯与枕芯套之间设有减压层，减压层包覆于梭形枕芯的中部，且减压层的宽度为枕芯宽度的三分之一，所述枕芯与减压层之间设有功能层，功能层内装有磁疗器、红外器、按摩器和热疗器，所述枕芯套与枕芯的两端之间填充有高弹力棉。本实用新型的有益效果为：枕芯的独特梭形结构，顺应了颈部的正常生理结构，能使头部的重力牵引与身体的反牵引力之间形成平衡，可以起到固定、制动、牵引的作用，从而使颈椎在睡眠中得到养护和治疗。



1、一种保健枕，包括高密度无纺布圆柱形枕芯套（1），其特征在于：所述枕芯套（1）的内部设有枕芯（2），枕芯（2）的内部填充有呈粉末状或片状的草本植物。

2、根据权利要求1所述的一种保健枕，其特征在于：所述枕芯（2）与枕芯套（1）之间设有减压层（3），减压层（3）包覆于枕芯（2）的中部，且减压层（3）的宽度为枕芯（2）宽度的三分之一，所述枕芯（2）与减压层（3）之间设有功能层（5），功能层（5）内装有磁疗器、红外器、按摩器和热疗器，所述枕芯套（1）与枕芯（2）的两端之间填充有高弹力棉（4）。

3、根据权利要求1所述的一种保健枕，其特征在于：所述枕芯（2）呈梭形或圆柱形。

一种保健枕

技术领域

本实用新型涉及一种保健枕。

背景技术

人类生活的大约三分之一时间的睡眠是与枕头相伴度过的，枕芯的质量与人体睡眠的舒适和健康有密切关系。目前市场上的枕头品种繁多，但基本上可以分为两大类，一类为用各种柔软材料制成的枕芯，这类枕芯只具有简单“枕”的功能，如：枕芯用海绵、木棉或动物羽毛等填充，其中放入海绵的缺点为：太热，吸水性强，受潮后，不易将水排除；放入木棉的缺点为：变形太大，人的头部压上去后，受压部分就变成薄薄的一小层，夏天使用太热，吸湿性强，受潮后，不易将水排除；还有放入羽毛的缺点为：有异味，太热，不宜在夏天使用和潮湿地区使用，而且价格也很高。另一类为保健枕，枕面大多为波浪形，枕芯的内部设置药物、电器或磁，这类枕芯在使用时，虽然对人体具有一定的保健作用，但是由于其结构较复杂以及内部置有易破坏的电器或易霉变的中药而需要经常更换，因而使用不方便，并且功能单一。上述枕芯所构成的枕头均不是按照人体的肩、颈、头各部位之间的自然生理结构状态去合理、科学的支撑，因而经常出现老年颈部以上前倾、落枕、打鼾，甚至导致某些因职业造成的颈椎病患者的病情加剧，所以枕头的硬度以适中为宜，过硬的枕头，与头的接触面积较少，压强增大，头皮会感到不舒服；太软难以保持一定的高度，会导致颈肌过度疲劳，并影响呼吸的通畅，不利于睡眠，唯有稍柔软些，又不失一定硬度，才能既减少枕头与头皮之间的压强，又保持不均匀的压力，使血液循环可从压力较小的地方通过，并保持一定的高度。

实用新型内容

本实用新型的目的是提供一种保健枕，顺应了颈部的正常生理结构，能使头部的重力牵引与身体的反牵引力之间形成平衡，可以起到固定、制动、牵引

的作用，从而使颈椎在睡眠中得到养护和治疗。

本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现：

一种保健枕，包括高密度无纺布圆柱形枕芯套，所述枕芯套的内部设有梭形或圆柱形枕芯，枕芯的内部填充有呈粉末状或片状的草本植物，枕芯与枕芯套之间设有高弹性棉减压层，减压层包覆于梭形枕芯的中部，且减压层的宽度为枕芯宽度的三分之一，所述枕芯与减压层之间设有功能层，功能层内装有磁疗器、红外器、按摩器和热疗器，所述枕芯套与枕芯的两端之间填充有高弹力棉，可以起到支撑和养护颈椎的作用。

本实用新型的有益效果为：，枕芯内部的粉末状或片状的草本植物所挥发出的香气，具有安神健脑的功效，独特的梭形结构，即梭形枕芯中部为凸起，因其独特设计，在使用时为凹陷状态，顺应了颈部的正常生理结构，能使头部的重力牵引与身体的反牵引力之间形成平衡，可以起到固定、制动、牵引的作用，从而使颈椎在睡眠中得到养护和治疗；枕芯的中部包覆有减压层、两端与枕芯套之间填充有高弹力棉，可提高头部与保健枕之间的舒适度，并起到支撑和养护颈椎的作用。

附图说明

下面根据附图对本实用新型作进一步详细说明。

图1是本实用新型实施例所述一种保健枕的结构示意图；

图2是本实用新型实施例所述一种保健枕的A-A侧剖视图；

图3是本实用新型实施例所述一种保健枕的B-B侧剖视图；

图4是本实用新型实施例所述一种保健枕的枕芯的结构示意图。

图中：

1、枕芯套；2、枕芯；3、减压层；4、高弹力棉；5、功能层。

具体实施方式

如图 1-4 所示，本实用新型实施例所述的一种保健枕，包括高密度无纺布圆柱形枕芯套 1，所述枕芯套 1 的内部设有梭形或圆柱形枕芯 2，枕芯 2 的内部填充有呈粉末状或片状的草本植物，枕芯 2 与枕芯套 1 之间设有高弹性棉减压层 3，减压层 3 包覆于梭形枕芯 2 的中部，且减压层 3 的宽度为枕芯 2 宽度的三分之一，所述枕芯 2 与减压层 3 之间设有功能层 5，功能层 5 内装有磁疗器、红外器、按摩器和热疗器，所述枕芯套 1 与枕芯 2 的两端之间填充有高弹力棉 4，可以起到支撑和养护颈椎的作用。

以上所述的实施例，只是本实用新型较优选的具体实施方式的一种，本领域的技术人员在本实用新型技术方案范围内进行的通常变化和替换都应包含在本实用新型的保护范围内。

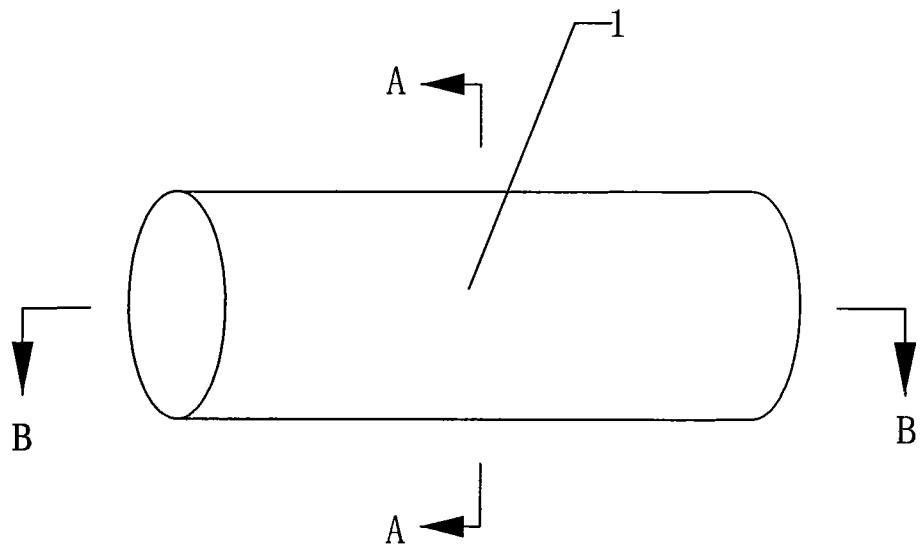


图 1

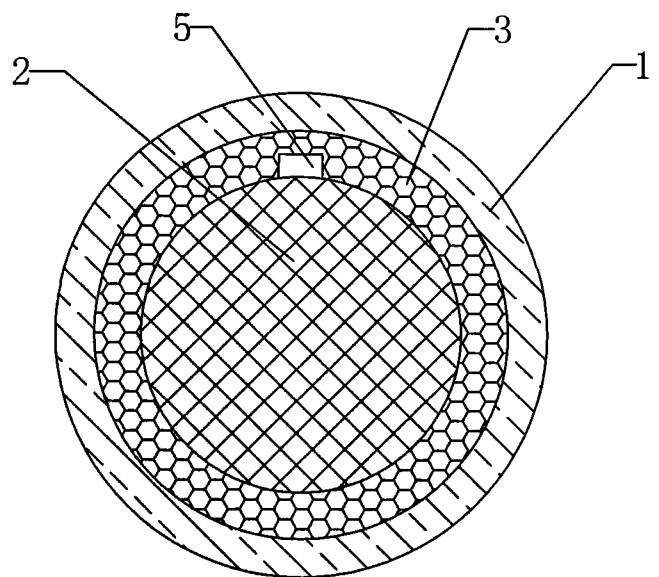


图 2

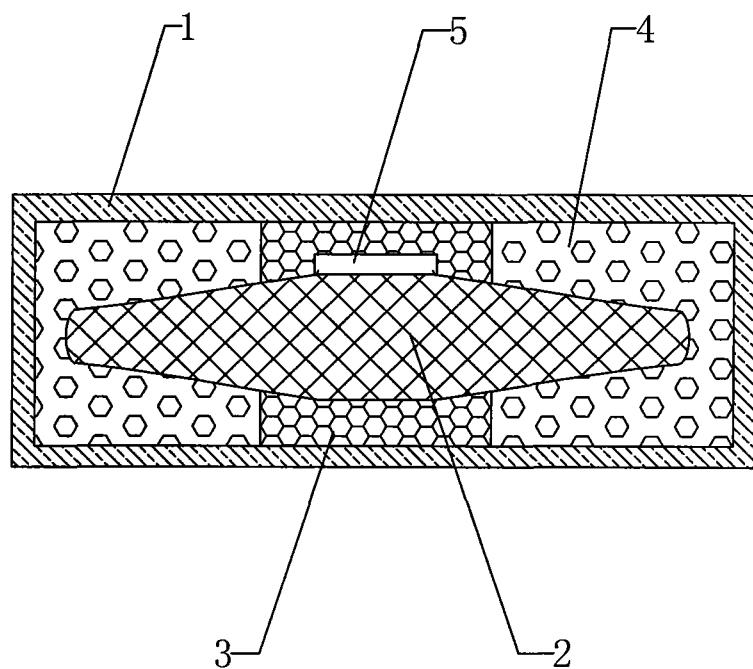


图 3

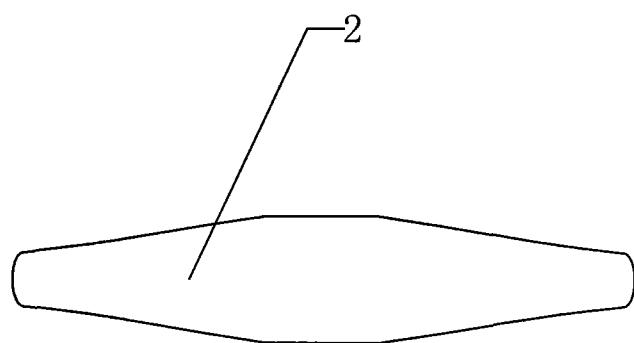


图 4