



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205493361 U

(45)授权公告日 2016.08.24

(21)申请号 201620214741.4

(22)申请日 2016.03.18

(73)专利权人 常州信息职业技术学院

地址 213164 江苏省常州市大学城内鸣新
中路22号

(72)发明人 刘锁娣 周洁茗 周彩根

(74)专利代理机构 北京中济纬天专利代理有限
公司 11429

代理人 徐琳淞

(51)Int.Cl.

A47G 9/10(2006.01)

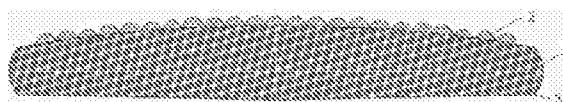
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种新型人体工学枕头

(57)摘要

本实用新型公开了一种新型人体工学枕头，包括枕头本体，枕头本体上设有弹性层，弹性层包括多个均匀布置的凸起的储液囊。本实用新型设有多个均匀布置的储液囊组成的弹性层，一方面弹性层可以根据睡眠者头部接触的位置自动进行调节，另一方面单独的储液囊可在一定程度上刺激人体的穴道，舒适度更好，提供更好的睡眠体验。



1.一种新型人体工学枕头,包括枕头本体(1);其特征在于:所述枕头本体(1)上设有弹性层(2);所述弹性层(2)包括多个均匀布置的凸起的储液囊(2-1)。

2.根据权利要求1所述的一种新型人体工学枕头,其特征在于:所述储液囊(2-1)为乳突状。

3.根据权利要求1所述的一种新型人体工学枕头,其特征在于:所述多个储液囊(2-1)的内部互相连通。

4.根据权利要求1所述的一种新型人体工学枕头,其特征在于:所述储液囊(2-1)内的流体体积不超过储液囊(2-1)容积的三分之二。

5.根据权利要求1所述的一种新型人体工学枕头,其特征在于:所述枕头本体(1)外表面上包裹有防渗套(3)。

一种新型人体工学枕头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家居用品,尤其涉及一种新型人体工学枕头。

背景技术

[0002] 医学研究表明,偶尔失眠会造成第二天疲倦和动作不协调,长期失眠则会带来注意力不能集中、记忆出现障碍和工作力不从心等后果。“世界睡眠日”的目的是要引起人们对睡眠重要性和睡眠质量的关注,提醒人们要关注睡眠健康及质量。关注睡眠质量就是关注生活质量,关注睡眠就是关注健康。失眠已经成为一个影响现代人健康的重要问题,它不仅影响人的情绪,甚至能影响人的免疫系统,更重要的是,失眠往往是身体潜在某种疾病的外在表现形式之一。枕头作为人们睡眠时候必不可少的工具,其重要性不言而喻。

[0003] 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,睡觉时须采用枕头,现有的大多数枕头造型都是千篇一律,无法根据不同的睡姿来调整与人的贴合程度,设计跟不上人们日益增长的健康理念。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种设计更符合现代人健康生活理念的新型人体工学枕头。

[0005] 实现本实用新型目的的技术方案是:一种新型人体工学枕头,包括枕头本体;所述枕头本体上设有弹性层;所述弹性层包括多个均匀布置的凸起的储液囊。

[0006] 所述储液囊为乳突状。

[0007] 所述多个储液囊的内部互相连通。

[0008] 所述储液囊内的流体体积不超过储液囊容积的三分之二。

[0009] 所述枕头本体外表面上包裹有防渗套。

[0010] 采用了上述技术方案,本实用新型具有以下有益效果:(1)本实用新型设有多个均匀布置的储液囊组成的弹性层,一方面弹性层可以根据睡眠者头部接触的位置自动进行调节,另一方面单独的储液囊可在一定程度上刺激人体的穴道,舒适度更好,提供更好的睡眠体验。

[0011] (2)本实用新型的多个储液囊内部互相连通,睡眠者头枕在枕头上时,受压部分的储液囊内部流体可以流动至邻近储液囊中,自动形成对头部的包裹支撑,符合人体工学要求,从而达到提高睡眠舒适度体验的积极作用。

附图说明

[0012] 为了使本实用新型的内容更容易被清楚地理解,下面根据具体实施例并结合附图,对本实用新型作进一步详细的说明,其中

[0013] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0014] 图2为图1的俯视图。

具体实施方式

[0015] (实施例1)

[0016] 如图1至图2所示,本实施例的一种新型人体工学枕头,包括枕头本体1。枕头本体1上设有弹性层2,枕头本体1外表面上包裹有防渗套3。

[0017] 弹性层2包括多个均匀布置的凸起的储液囊2-1。储液囊2-1为乳突状。多个储液囊2-1的内部互相连通。储液囊2-1内的流体体积不超过储液囊2-1容积的三分之二。

[0018] 以上所述的具体实施例,对本实用新型的目的、技术方案和有益效果进行了进一步详细说明,所应理解的是,以上所述仅为本实用新型的具体实施例而已,并不用于限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所做的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

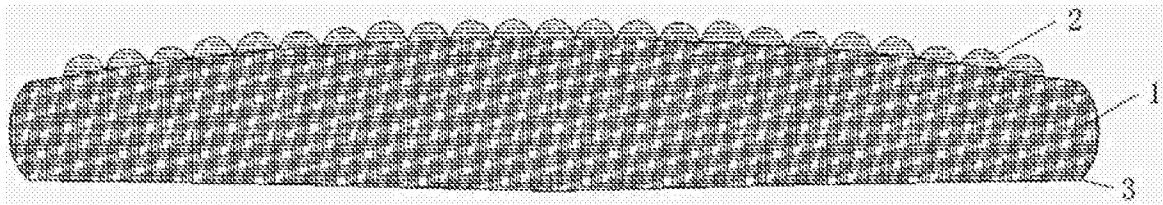


图1

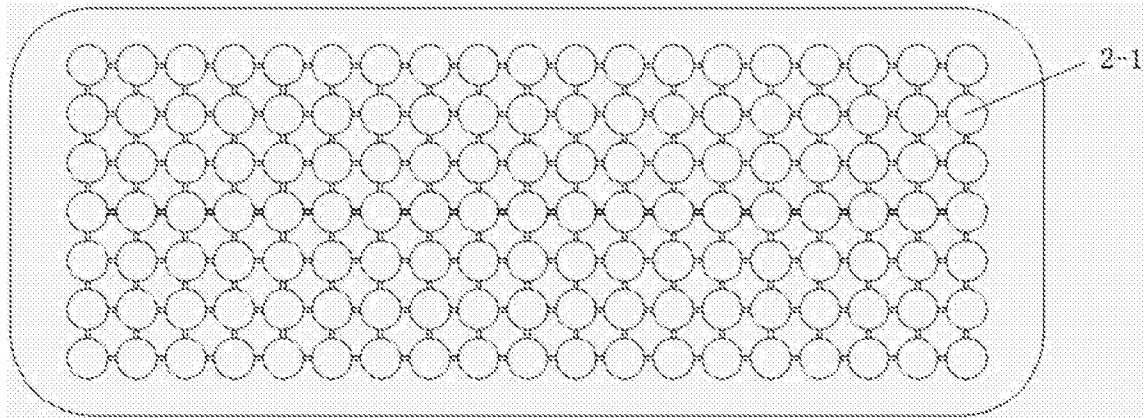


图2