



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203841444 U

(45) 授权公告日 2014. 09. 24

(21) 申请号 201420127009. 4

(22) 申请日 2014. 03. 13

(73) 专利权人 孙斌

地址 122000 辽宁省朝阳市文化路三段
23-32 号

(72) 发明人 孙斌 孙慧 张彦明

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006. 01)

A61H 23/02(2006. 01)

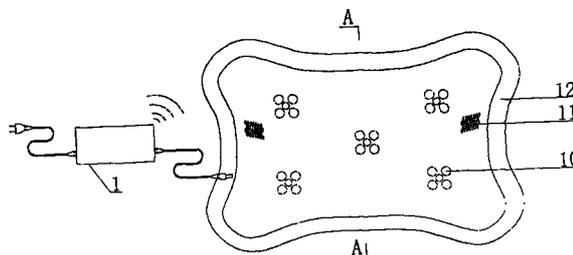
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

数码按摩养生枕

(57) 摘要

本实用新型公开一种数码按摩养生枕,包括按摩枕、微电脑终端、眼镜式显示器和遥控器,按摩枕上方靠凹形表层的内面设置按摩块,靠按摩块底面装有与电源连接的振动器;在枕囊底部的填充物之间放有制氧装置,相应的通向按摩枕面开有多个排氧孔;与按摩枕连接配置有进行无线视频发射的微电脑终端,并由受控的眼镜式显示器显示视频画面。本实用新型能在使用者头部周围产生一个氧气充足的环境,促进人体休眠和新陈代谢;振动按摩效果较佳,能增强血液循环,消除肌肉疲劳,对预防颈椎病有显著效果;集数码技术和按摩于一体,在按摩同时供使用者浏览视频影像;枕内囊封装植物中草药等纯天然材料,具有消炎杀菌、健脑益智、保健养生作用。



1. 一种数码按摩养生枕,包括按摩枕、微电脑终端、眼镜式显示器和遥控器,其特征是:按摩枕上方靠凹形表层的内面设置按摩块,靠按摩块底面装有与电源连接的振动器;在枕囊底部的填充物之间放有制氧装置,相应的通向按摩枕面开有多个排氧孔,所述的排氧孔设置两组且对称地设在头枕凹形部位的两侧;与按摩枕连接配置有进行无线视频发射的微电脑终端,并由受控的眼镜式显示器显示视频画面;

所述的枕囊填充物分为三层,底层填充物材质是茶叶、稻壳、麦饭石、中草药它们中的一种或多种封装包,在制氧装置上面的中间层填充物为充液硅胶垫,硅胶垫之上为上层填充物,枕囊表层为软牛皮类的耐磨材质;

所述的按摩块根据人体头部穴位设置在按摩枕凹形部位,按摩块布设5组,每组为5块天然赭石拼成,按摩块与振动器下铺设的上层填充物是由薄层织物包裹的羽绒类软垫。

数码按摩养生枕

技术领域

[0001] 本实用新型涉及人睡眠用的枕头,特别是一种数码按摩养生枕。

背景技术

[0002] 目前,常用的枕头一般有布袋装填式、磁枕、玉枕、按摩枕等,使用功能较为单一;另外随着办公室工作、驾车工作等技术性工作增加,由于此类工作需要长期保持头颈部处于单一姿势位置,致使颈椎病等办公室常见疾病的发病率提高;中老年人群中,该病发病率也较高,主要表现为颈肩痛、头晕头痛、上肢麻木甚至更严重的其它症状,给患者带来很大痛苦。将现代数码技术、医用制氧技术、充液高级硅胶塑形材料、中医养生技术、电动按摩技术,以及玉石、赭石、磁疗等融合在一起的新型枕还未见报道。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种集按摩保健和休闲功效为一体,采用纯天然材料,无副作用,使用方便的数码按摩养生枕。

[0004] 为实现上述目的本实用新型提出以下技术方案:一种数码按摩养生枕,包括按摩枕、微电脑终端、眼镜式显示器和遥控器,其特征是:按摩枕上方靠凹形表层的内面设置按摩块,靠按摩块底面装有与电源连接的振动器;在枕囊底部的填充物之间放有制氧装置,相应的通向按摩枕面开有多个排氧孔;与按摩枕连接配置有进行无线视频发射的微电脑终端,并由受控的眼镜式显示器显示视频画面。

[0005] 所述的枕囊填充物分为三层,底层填充物材质是茶叶、稻壳、麦饭石、中草药它们中的一种或多种封装包,在制氧装置上面的中间层填充物为充液硅胶垫,硅胶垫之上为上层填充物,枕囊表层为软牛皮类的耐磨材质。

[0006] 所述的按摩块根据人体头部穴位设置在按摩枕凹形部位,按摩块布设5组,每组为5块天然赭石拼成,按摩块与振动器下铺设的上层填充物是由薄层织物包裹的羽绒类软垫。

[0007] 所述的排氧孔设置两组且对称地设在头枕凹形部位的两侧。

[0008] 本实用新型与现有技术相比的有益效果:1、能在使用者头部周围产生一个氧气充足的环境,促使人体休眠和新陈代谢达到最佳;2、具有良好的振动按摩作用,能够增强血液循环,缓和神经痛,消除肌肉疲劳,对预防颈椎病具有显著效果;3、集数码技术、充液硅胶塑形材质、电动按摩等融合于一体,设计结构实用,在按摩同时供使用者浏览视频影像;4、枕内囊封装植物中草药等纯天然材料,无任何副作用,具有消炎杀菌、提神醒脑、保健养生功效。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型结构示意图。

[0010] 图2是图1中按摩枕A—A剖面示意图。

[0011] 图 3 是头戴眼镜式显示器示意图。

[0012] 图中 :1 微电脑终端 ;2 眼镜式显示器 ;3 液晶显示屏 ;4 扬声器 ;5 外接电源 ;6 制氧装置 ;7 底层填充物 ;8 中间层填充物 ;9 上层填充物 ;10 按摩块 ;11 排氧孔 ;12 枕面 ;13 振动器。

[0013] 如图 1 ~ 图 3 所示,本实用新型设计的数码按摩养生枕,主要由按摩枕、微电脑终端、眼镜式显示器和遥控器组成,按摩枕上方靠凹形表层的内面设有按摩块,按摩块 10 根据人体头部穴位设置在按摩枕凹形部位,按摩块布设五组,每组为 5 块天然赭石拼成,靠按摩块 10 底面装有由遥控器调控的振动器 13,按摩块 10 与振动器 13 下面铺设由薄层织物包裹的羽绒类软垫。在枕囊的底层填充物 7 之间放置医用制氧装置 6,相应的通向按摩枕面 12 开有两组排氧孔 11,排氧孔 11 对称地设在头枕凹形部位的两侧。

[0014] 如图 2 所示,按摩枕的枕囊填充物分为三层,底层填充物 7 的材质是茶叶、稻壳、麦饭石、中草药它们中的一种或多种制作的封装包,制氧装置 6 放在底层填充物 7 之间,在制氧装置 6 上面的中间层填充物 8 为充液塑形天然硅胶垫,使枕头用起来感觉非常舒服 ;硅胶垫上面的上层填充物 9 为薄层织物包裹的羽绒类软垫,枕囊表层为软牛皮类的耐磨材质。

[0015] 如图 1、图 3 所示,与按摩枕连接配置有进行无线视频发射的微电脑终端 1,电脑终端拥有一颗 8 核的 CPU、32G 内存、128G 硬盘、具有无线视频发射功能,该微电脑终端 1 连接振动器,即直接对按摩枕供电,振动器 13 电源连线与按摩枕外接电源 5 相连接,通过遥控器可以调控按摩枕内的振动器 13 工作 ;眼镜式显示器 2 由遥控器进行控制,在镜片的微型高清液晶显示屏 3 中显示视频画面,眼镜显示器 2 的两侧镜腿上装有近耳式扬声器 4,当用按摩枕按摩时,头戴眼镜式显示器以供使用者在休闲放松中接受按摩。

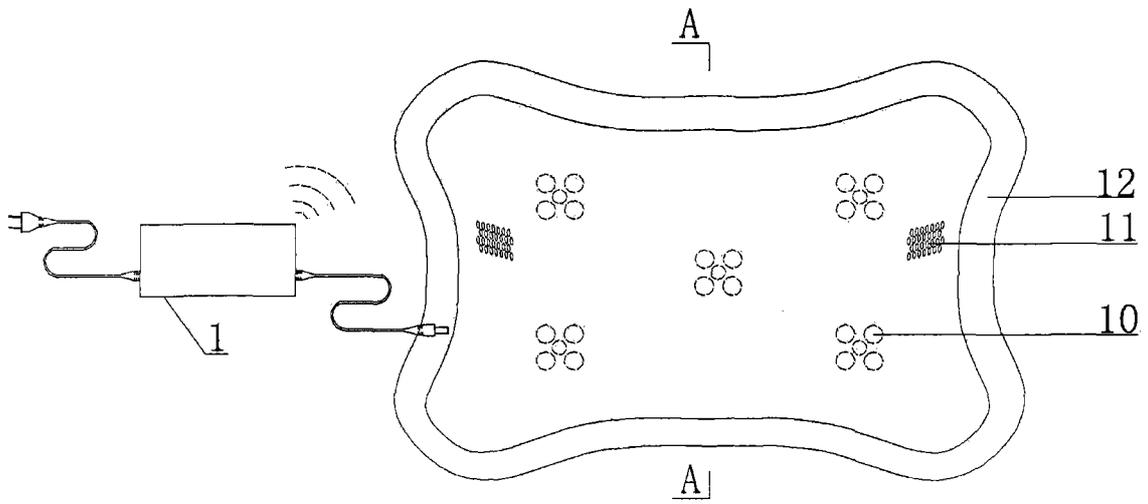


图 1

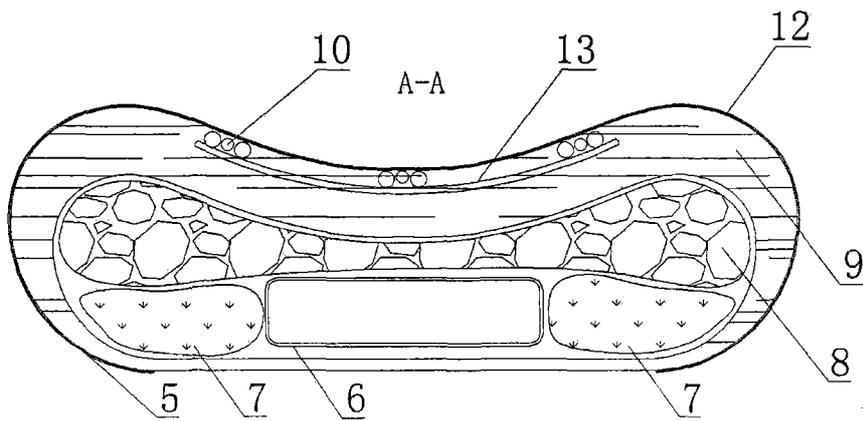


图 2

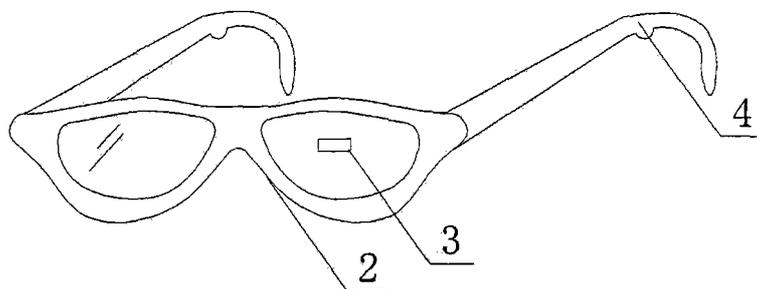


图 3