



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205359948 U

(45) 授权公告日 2016. 07. 06

(21) 申请号 201521125756. 5

(22) 申请日 2015. 12. 30

(73) 专利权人 天津市喜安意文化传播有限公司
地址 300000 天津市天津华苑产业区海泰发
展六道6号海泰绿色产业基地G座401
室-04-50

(72) 发明人 刘洪立

(51) Int. Cl.

- A61H 39/04(2006. 01)
- A61H 15/02(2006. 01)
- A61H 23/00(2006. 01)
- A61N 5/06(2006. 01)

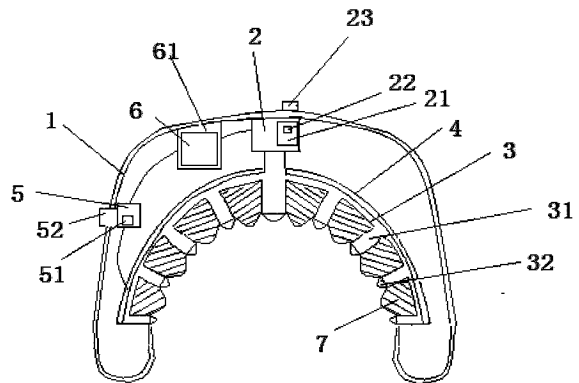
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种远红外智能头部按摩仪

(57) 摘要

本实用新型公开一种远红外智能头部按摩仪,包括外壳、振动电机、信号处理器、wifi 信号接收装置 a、固定板、远红外加热板、电流调节装置、wifi 信号接收装置 b、按摩柱、按摩珠、电池和海绵垫;该按摩仪能够像帽子一样戴在头上,方便了按摩仪的使用,而且还具备远红外照射功能,通过调节适当的远红外照射强度,可以起到改善血液循环、调节自律神经、护肤美容等功效。



1. 一种远红外智能头部按摩仪,其特征在于:包括外壳、振动电机、信号处理器、wifi信号接收装置a、固定板、远红外加热板、电流调节装置、wifi信号接收装置b、按摩柱、按摩珠、电池和海绵垫;所述外壳下方设有半球形的固定板,所述固定板下方对应人头部不同穴位的位置设有按摩柱,所述按摩柱下方设有按摩珠;所述固定板外围设有半球形的远红外加热板,所述远红外加热板通过导线连接到所述电流调节装置,所述电流调节装置上设有wifi信号接收装置b;所述固定板上方连接有所述振动电机,所述振动电机固接在所述外壳内壁的上表面,所述振动电机上设有所述信号处理器,所述信号处理器上设有wifi信号接收装置a;所述外壳内壁上设有电池槽,所述电池槽内设有所述电池,所述电池通过导线分别连接到所述电流调节装置和所述振动电机;所述固定板下方、按摩柱之间设有海绵垫,所述海绵垫厚度略高于按摩柱。

2. 根据权利要求1所述远红外智能头部按摩仪,其特征在于:所述外壳上设有电机开关和加热板开关,所述电机开关和加热板开关分别连接于所述振动电机和电流调节装置。

3. 根据权利要求1所述远红外智能头部按摩仪,其特征在于:所述海绵垫选用慢回弹记忆海绵。

一种远红外智能头部按摩仪

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种头部按摩仪,特别是涉及一种远红外智能头部按摩仪。

背景技术

[0002] 按摩刺激人体穴位使经络畅通,气血运行调动机体自然抗病功能,头部按摩是当代专治和保健头部疾病的典例。

[0003] 市场上有许多种类的头部按摩仪,可以对头部的穴位进行有效地按摩治疗,但是,大多数的头部按摩仪需要人用手拿着按摩仪的把手手动进行按摩,这样比较费时费力,而且不能满足某些残障人士或患有特殊疾病的使用者的使用要求;还有就是一般的头部按摩仪只能对头部进行按摩,功能比较单一,不具备远红外线照射功能。

实用新型内容

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型提供一种远红外智能头部按摩仪,包括外壳、振动电机、信号处理器、wifi信号接收装置a、固定板、远红外加热板、电流调节装置、wifi信号接收装置b、按摩柱、按摩珠、电池和海绵垫;该按摩仪能够像帽子一样戴在头上,方便了按摩仪的使用,而且还具备远红外照射功能,通过调节适当的远红外照射强度,可以起到改善血液循环、调节自律神经、护肤美容等功效。为达到上述技术效果,本实用新型具体通过以下技术方案实现:

[0005] 一种远红外智能头部按摩仪,包括外壳、振动电机、信号处理器、wifi信号接收装置a、固定板、远红外加热板、电流调节装置、wifi信号接收装置b、按摩柱、按摩珠、电池和海绵垫;所述外壳下方设有半球形的固定板,所述固定板下方对应人头部不同穴位的位置设有按摩柱,所述按摩柱下方设有按摩珠;所述固定板外围设有半球形的远红外加热板,所述远红外加热板通过导线连接到所述电流调节装置,所述电流调节装置上设有wifi信号接收装置b;所述固定板上连接有所述振动电机,所述振动电机固接在所述外壳内壁的上表面,所述振动电机上设有所述信号处理器,所述信号处理器上设有wifi信号接收装置a;所述外壳内壁设有电池槽,所述电池槽内设有所述电池,所述电池通过导线分别连接到所述电流调节装置和所述振动电机;所述固定板下方、按摩柱之间设有海绵垫,所述海绵垫厚度略高于按摩柱。所述wifi信号接收装置a和wifi信号接收装置b可以接收到与该按摩仪配套使用的无线参数设定装置所发出的信号,从而将设定好的参数分别传输到所述信号处理器和电流调节装置中,从而控制振动电机的振动强度和远红外加热板的远红外线释放强度。

[0006] 进一步地,在上述技术方案中,所述外壳上设有电机开关和加热板开关,所述电机开关和加热板开关分别连接于所述振动电机和电流调节装置。

[0007] 进一步地,在上述技术方案中,所述海绵垫选用慢回弹记忆海绵。

[0008] 本实用新型有益效果

[0009] 本实用新型具有如下有益效果:

[0010] 1.本远红外智能头部按摩仪能够像帽子一样戴在头上,方便了按摩仪的使用,满足了某些残障人士或患有特殊疾病的使用者的使用要求。

[0011] 2.本远红外智能头部按摩仪还加设有远红外加热板,远红外加热板可以对头部进行远红外照射,通过调节适当的远红外照射强度,可以起到改善血液循环、调节自律神经、护肤美容等功效。

[0012] 3.同时,本远红外智能头部按摩仪还可以通过wifi信号对按摩仪的振动强度和远红外线照射强度进行提前的设定和控制,方便了人们的使用,更加人性化和智能。

附图说明

[0013] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案,下面将对实施例中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0014] 图1是本实用新型外壳内部结构图;

[0015] 图中,1、外壳;2、振动电机;21、信号处理器;22、wifi信号接收装置;23、点击开关;3、固定板;31、按摩柱;32、按摩珠;4、远红外加热板;5、电流调节装置;51、wifi信号接收装置b;52、加热板开关;6、电池;61、电池槽;7、海绵垫。

具体实施方式

[0016] 为使本实用新型的内容更加清楚易懂,以下结合说明书附图,对本实用新型的内容作进一步说明。当然本实用新型并不局限于该具体实施例,本领域内的技术人员所熟知的一般替换也涵盖在本实用新型的保护范围内。其次,本实用新型利用示意图进行了详细的表述,在详述本实用新型实例时,为了便于说明,示意图不依照一般比例局部放大,不应以此作为对本实用新型的限定。

[0017] 实施例1

[0018] 如图1所示,一种远红外智能头部按摩仪,包括外壳1、振动电机2、信号处理器21、wifi信号接收装置a22、固定板3、远红外加热板4、电流调节装置5、wifi信号接收装置b51、按摩柱31、按摩珠32、电池6和海绵垫7;外壳1下方设有半球形的固定板3,固定板3下方对应人头部不同穴位的位置设有按摩柱31,按摩柱31下方设有按摩珠32;固定板3外围设有半球形的远红外加热板4,远红外加热板4通过导线连接到电流调节装置5,电流调节装置5上设有wifi信号接收装置b51;固定板3上方连接有振动电机2,振动电机2固接在外壳1内壁的上表面,振动电机2上设有信号处理器21,信号处理器21上设有wifi信号接收装置a22;外壳1内壁上设有电池槽61,电池槽61内设有电池6,电池6通过导线分别连接到电流调节装置5和振动电机2;固定板3下方、按摩柱31之间设有海绵垫7,海绵垫7厚度略高于按摩柱31。wifi信号接收装置a22和wifi信号接收装置b51可以接收到与该按摩仪配套使用的无线参数设定装置所发出的信号,从而将设定好的参数分别传输到信号处理器21和电流调节装置5中,从而控制振动电机2的振动强度和远红外加热板4的远红外线释放强度。

[0019] 外壳1上设有电机开关23和加热板开关52,电机开关23和加热板开关52分别连接于振动电机2和电流调节装置5。

[0020] 海绵垫7选用慢回弹记忆海绵。

[0021] 虽然本实用新型主要描述了以上实施例,但是只是作为实例来加以描述,而本实用新型并不限于此。本领域普通技术人员能做出多种变型和应用而不脱离实施例的实质特性。例如,对实施例详示的每个部件都可以修改和运行,与所述变型和应用相关的差异可认为包括在所附权利要求所限定的本实用新型的保护范围内。

[0022] 本说明书中所涉及的实施例,其含义是结合该实施例描述的特地特征、结构或特性包括在本实用新型的至少一个实施例中。说明书中出现于各处的这些术语不一定都涉及同一实施例。此外,当结合任一实施例描述特定特征、结构或特性时,都认为其落入本领域普通技术人员结合其他实施例就可以实现的这些特定特征、结构或特性的范围内。

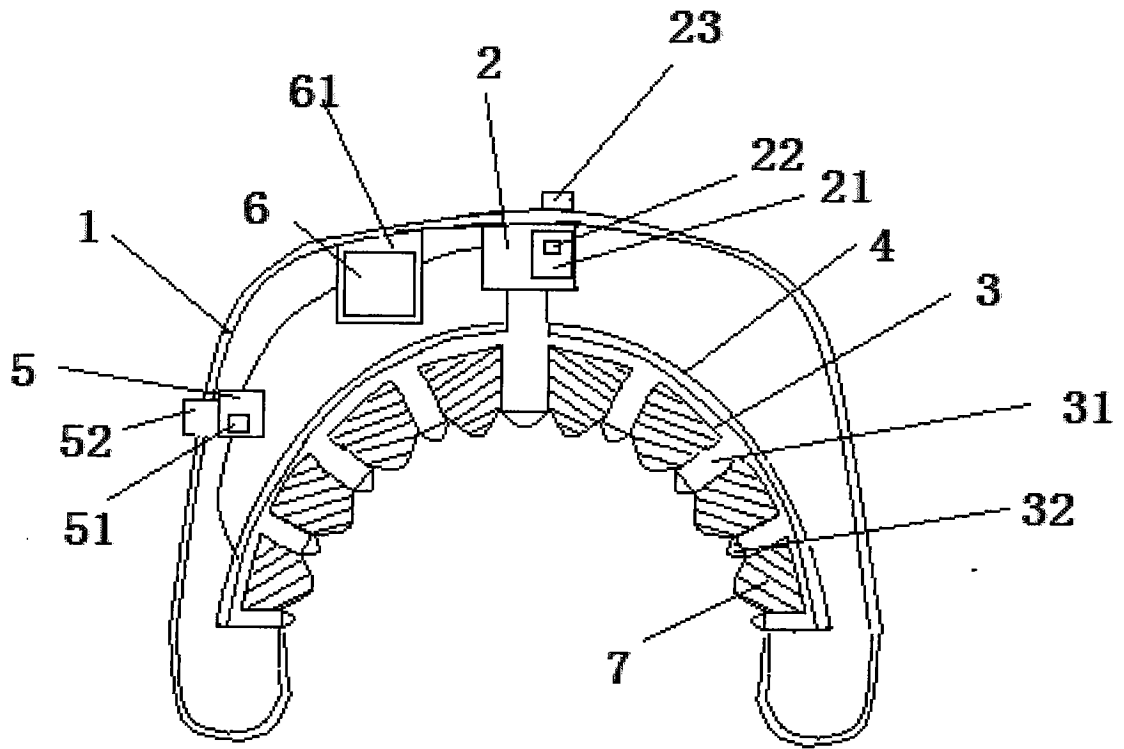


图1