



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210870077 U

(45)授权公告日 2020.06.30

(21)申请号 201921769082.0

(22)申请日 2019.10.16

(73)专利权人 袁剑峰

地址 河北省衡水市故城县饶阳店镇袁庄村
13号

(72)发明人 袁剑峰

(51)Int.Cl.

A43B 7/00(2006.01)

A43B 17/00(2006.01)

A61H 39/04(2006.01)

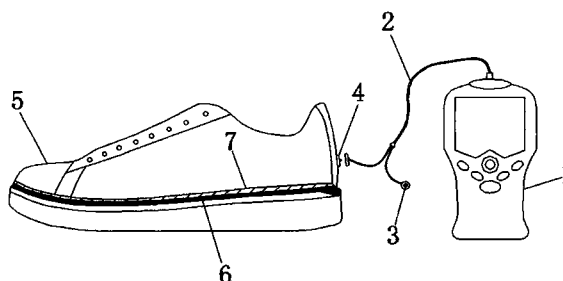
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋

(57)摘要

本实用新型公开了一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋,包括:脉冲按摩器、连接线、连接座母头、连接座公头、鞋体、底层导电布、按摩鞋垫,所述的脉冲按摩器为手持式脉冲按摩器,所述的连接线一端连接在脉冲按摩器的输出端,另一端固接有连接座母头,所述的连接座公头固接在鞋体的后端,所述的连接座母头内部设置有卡扣,连接座母头通过卡扣连接在连接座公头上,所述的底层导电布设置在鞋体的鞋底表面,底层导电布与连接座公头电性连接,所述的按摩鞋垫设置在鞋体内部,位于鞋底底层导电布的上表面,所述的按摩鞋垫由弹性垫以及固定在弹性垫表面的表层导电布组成。本实用新型具有结构简单、使用方便、舒适度高等优点。



1. 一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋,包括:脉冲按摩器(1)、连接线(2)、连接座母头(3)、连接座公头(4)、鞋体(5)、底层导电布(6)、按摩鞋垫(7),其特征在于:所述的脉冲按摩器(1)为手持式脉冲按摩器,所述的连接线(2)一端连接在脉冲按摩器(1)的输出端,另一端固连接有连接座母头(3),所述的连接座公头(4)固接在鞋体(5)的后端,所述的连接座母头(3)内部设置有卡扣,连接座母头(3)通过卡扣连接在连接座公头(4)上,所述的底层导电布(6)设置在鞋体(5)的鞋底表面,底层导电布(6)与连接座公头(4)电性连接,所述的按摩鞋垫(7)设置在鞋体(5)内部,位于底层导电布(6)的上表面。

2. 根据权利要求1所述的一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋,其特征在于:所述的按摩鞋垫(7)由弹性垫(8)以及固定在弹性垫(8)表面的表层导电布(9)组成,所述的表层导电布(9)具有向外延伸的延展面(10),延展面(10)固接在弹性垫(8)的背面,且延展面(10)与底层导电布(6)电性连接。

3. 根据权利要求2所述的一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋,其特征在于:所述的延展面(10)设置有多个,多个延展面(10)均与底层导电布(6)电性连接,且每个延展面(10)对应脚底不同穴位。

一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及保健用品技术领域，具体为一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋。

背景技术

[0002] 电击按摩器又叫脉冲按摩器、低周波治疗器，是一种电疗器，常使用於物理复健治疗或缓解疼痛。低周波用於治疗时，是将微弱电流以低频方式在人体表皮作用，利用电极片直接刺激肌肉及肌肉内神经末梢感觉接受器，肌肉就会无意识的收缩活动，使得因疲惫或受伤。

[0003] 而脚底按摩是一种常见且有效的按摩方式，脚底的穴位与人体多个器官相对应；但是将脉冲按摩器用于脚底按摩时，电极片难以固定在脚底，并且固定后使用者动作不舒服，造成其使用效果不佳的现象。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋，包括：脉冲按摩器、连接线、连接座母头、连接座公头、鞋体、底层导电布、按摩鞋垫，所述的脉冲按摩器为手持式脉冲按摩器，所述的连接线一端连接在脉冲按摩器的输出端，另一端固接有连接座母头，所述的连接座公头固接在鞋体的后端，所述的连接座母头内部设置有卡扣，连接座母头通过卡扣连接在连接座公头上，所述的底层导电布设置在鞋体的鞋底表面，底层导电布与连接座公头电性连接，所述的按摩鞋垫设置在鞋体内部，位于鞋底底层导电布的上表面。

[0006] 进一步的，所述的按摩鞋垫由弹性垫以及固定在弹性垫表面的表层导电布组成，所述的表层导电布具有向外延伸的延展面，延展面固接在弹性垫的背面，且延展面与底层导电布电性连接。

[0007] 进一步的，所述的延展面设置有多个，多个延展面均与底层导电布电性连接，且每个延展面对应脚底不同穴位。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：

[0009] 1. 结构简单、造价低廉；

[0010] 2. 使用方便、操作容易；

[0011] 3. 固定方便、舒适度高、使用效果好。

[0012] 本实用新型具有结构简单、使用方便、舒适度高等优点。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型结构示意图；

[0014] 图2为本实用新型按摩鞋垫仰视剖面图；

[0015] 图中:1-脉冲按摩器;2-连接线;3-连接座母头;4-连接座公头;5-鞋体;6-底层导电布;7-按摩鞋垫;8-弹性垫;9-表层导电布;10- 延展面。

具体实施方式

[0016] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0017] 请参阅图1、2,本实用新型提供了一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋,包括:脉冲按摩器1、连接线2、连接座母头3、连接座公头4、鞋体5、底层导电布6、按摩鞋垫7,所述的脉冲按摩器1为手持式脉冲按摩器,所述的连接线2一端连接在脉冲按摩器1的输出端,另一端固接有连接座母头3,所述的连接座公头4固接在鞋体5的后端,所述的连接座母头3内部设置有卡扣,连接座母头3通过卡扣连接在连接座公头4上,所述的底层导电布6设置在鞋体5的鞋底表面,底层导电布6与连接座公头4电性连接,所述的按摩鞋垫7设置在鞋体5内部,位于底层导电布6的上表面。

[0018] 进一步的,所述的按摩鞋垫7由弹性垫8以及固定在弹性垫8表面的表层导电布9组成,所述的表层导电布9具有向外延伸的延展面10,延展面10固接在弹性垫8的背面,且延展面10与底层导电布6电性连接。

[0019] 进一步的,所述的延展面10设置有多个,多个延展面10均与底层导电布6电性连接,且每个延展面10对应脚底不同穴位。

[0020] 工作原理:本实用新型提供了一种基于脉冲按摩仪的按摩鞋,将脉冲按摩器完美的应用到脚底的按摩,将脉冲按摩器的工作端转化成鞋垫,在穿着鞋的过程中,就可以实现对脚底穴位的按摩,具体工作时,脉冲按摩器1产生脉冲电信号,通过连接线2将电信号传递到底层导电布6上,然后传递到表层导电布9上,从而对脚底减小按摩;这种固定方式,改变了传统的脉冲按摩仪的固定手段,固定更加牢固,也方便使用者的使用。

[0021] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

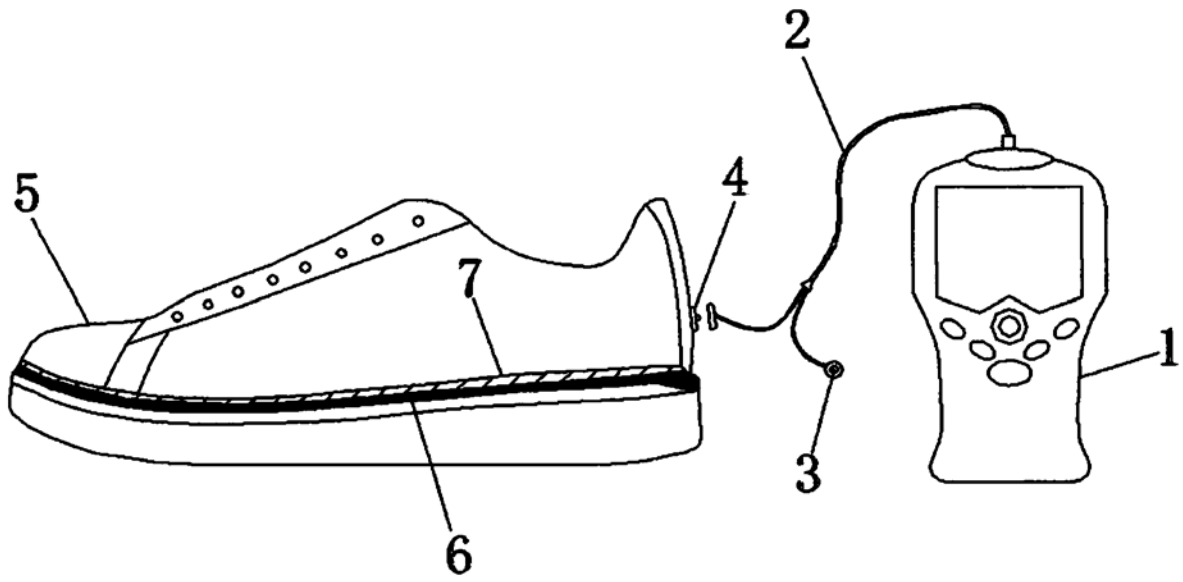


图1

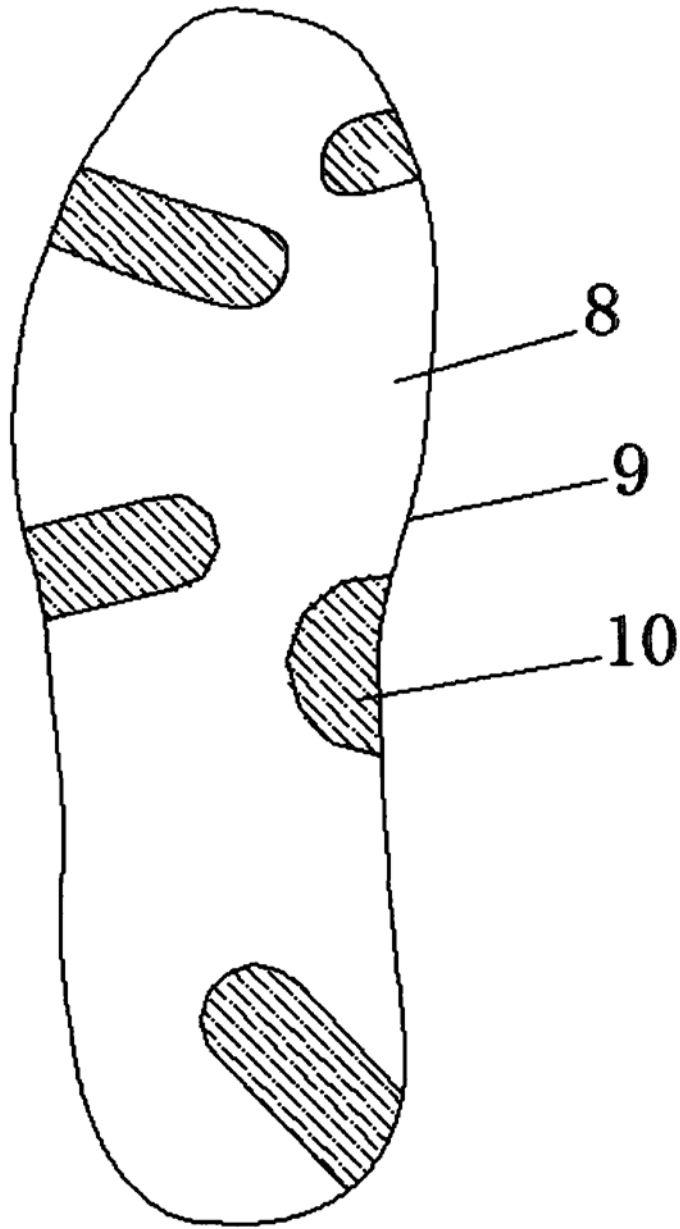


图2