

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202497429 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220039465. 4

(22) 申请日 2012. 02. 08

(73) 专利权人 戚军荣

地址 315318 浙江省宁波市慈溪市横河镇下
新屋中路 19 号

(72) 发明人 戚军荣

(74) 专利代理机构 北京纽乐康知识产权代理事
务所 11210

代理人 杨忠孝

(51) Int. Cl.

A61H 35/00 (2006. 01)

A61N 1/36 (2006. 01)

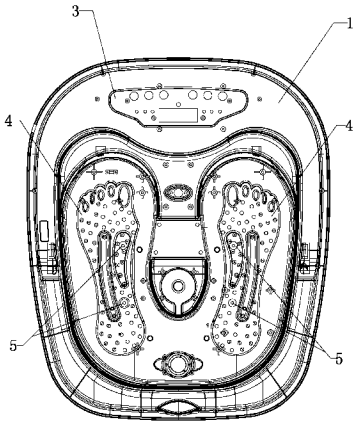
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种带脉冲理疗的足浴器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种带脉冲理疗的足浴器，包括桶体和提手，提手底部的两端分别活动连接在桶体顶面的两端，桶体顶面的上部设有控制板，桶体内的左右两侧分别设有足底按摩器，足底按摩器的内侧设有脉冲件；所述提手的上部设有提手孔，提手孔的形状与所述控制板的形状相一致。本实用新型的有益效果为：通过电脑控制系统控制，操作简单，一边泡脚一边脉冲理疗；通过低频脉冲对足底穴位的刺激来提高足底保健效果，特别对筋脉曲张、气血循环、体乏疲劳、改善睡眠、关节酸痛等等有一定的理疗帮助作用；低频脉冲设置 1～10 个档位，可根据各使用者的要求自行调节脉冲强度，更能体现足浴过程中的养生保健功效。



1. 一种带脉冲理疗的足浴器,包括桶体(1)和提手(2),提手(2)底部的两端分别活动连接在桶体(1)顶面的两端,其特征在于:桶体(1)顶面的上部设有控制板(3),桶体(1)内的左右两侧分别设有足底按摩器(4),足底按摩器(4)的内侧设有脉冲件(5)。

2. 根据权利要求1所述的带脉冲理疗的足浴器,其特征在于:所述提手(2)的上部设有提手孔(6),提手孔(6)的形状与所述控制板(3)的形状相一致。

一种带脉冲理疗的足浴器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种带脉冲理疗的足浴器。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高,越来越多的人注重于身体健康,因此各种各样的保健生活用品不断上市,其中就包括使用方便,且具有很好保健作用的足浴器。目前市场上所出现的足浴器是一种仅仅只有加热、气泡、臭氧功能的足浴器,只是属于一般保健,功能比较简单,产品都是大同小异。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种带脉冲理疗的足浴器,通过低频脉冲对足底穴位的刺激来提高足底保健效果,并且操作简单,可根据各使用者的要求自行调节,更能体现足浴过程中的养生保健功效。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现:

[0005] 一种带脉冲理疗的足浴器,包括桶体和提手,提手底部的两端分别活动连接在桶体顶面的两端,桶体顶面的上部设有控制板,桶体内的左右两侧分别设有足底按摩器,足底按摩器的内侧设有脉冲件。

[0006] 所述提手的上部设有提手孔,提手孔的形状与所述控制板的形状相一致。

[0007] 本实用新型的有益效果为:通过电脑控制系统控制,操作简单,一边泡脚一边脉冲理疗;通过低频脉冲对足底穴位的刺激来提高足底保健效果,特别对筋脉曲张、气血循环、体乏疲劳、改善睡眠、关节酸痛等等有一定的理疗帮助作用;低频脉冲设置1~10个档位,可根据各使用者的要求自行调节脉冲强度,更能体现足浴过程中的养生保健功效。

附图说明

[0008] 下面根据附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0009] 图1是本实用新型实施例所述的带脉冲理疗的足浴器的桶体结构示意图;

[0010] 图2是本实用新型实施例所述的带脉冲理疗的足浴器的提手结构示意图。

[0011] 图中:

[0012] 1、桶体;2、提手;3、控制板;4、按摩器;5、脉冲件;6、提手孔。

具体实施方式

[0013] 如图1-2所示,本实用新型实施例所述的带脉冲理疗的足浴器,包括桶体1和提手2,提手2底部的两端分别活动连接在桶体1顶面的两端,桶体1顶面的上部设有控制板3,桶体1内的左右两侧分别设有足底按摩器4,足底按摩器4的内侧设有脉冲件5;所述提手2的上部设有提手孔6,提手孔6的形状与所述控制板3的形状相一致。

[0014] 使用时,由于提手2与桶体1是活动连接,需要移动桶体1时,可以将提手2竖起,

将手伸入提手孔 6, 将桶体 1 拎起, 十分方便; 在进行足浴时, 将提手 2 扣合在桶体 1 顶面, 由于提手孔 6 的形状与控制板 3 的形状一致, 控制板 3 就可以通过提手孔 6 暴露在外面, 方便操作; 脉冲件 5 通过单片机对硬件电路的控制输出直流 5v 电压的电脉冲, 对电路强度的控制经过硬件电路对信号的放大而形成这种微电压脉冲的效果, 频段分为 1~10 段, 可根据各使用者的不同需求自行调节而达到最佳效果。

[0015] 本实用新型不局限于上述最佳实施方式, 任何人在本实用新型的启示下都可得出其他各种形式的产品, 但不论在其形状或结构上作任何变化, 凡是具有与本申请相同或相近似的技术方案, 均落在本实用新型的保护范围之内。

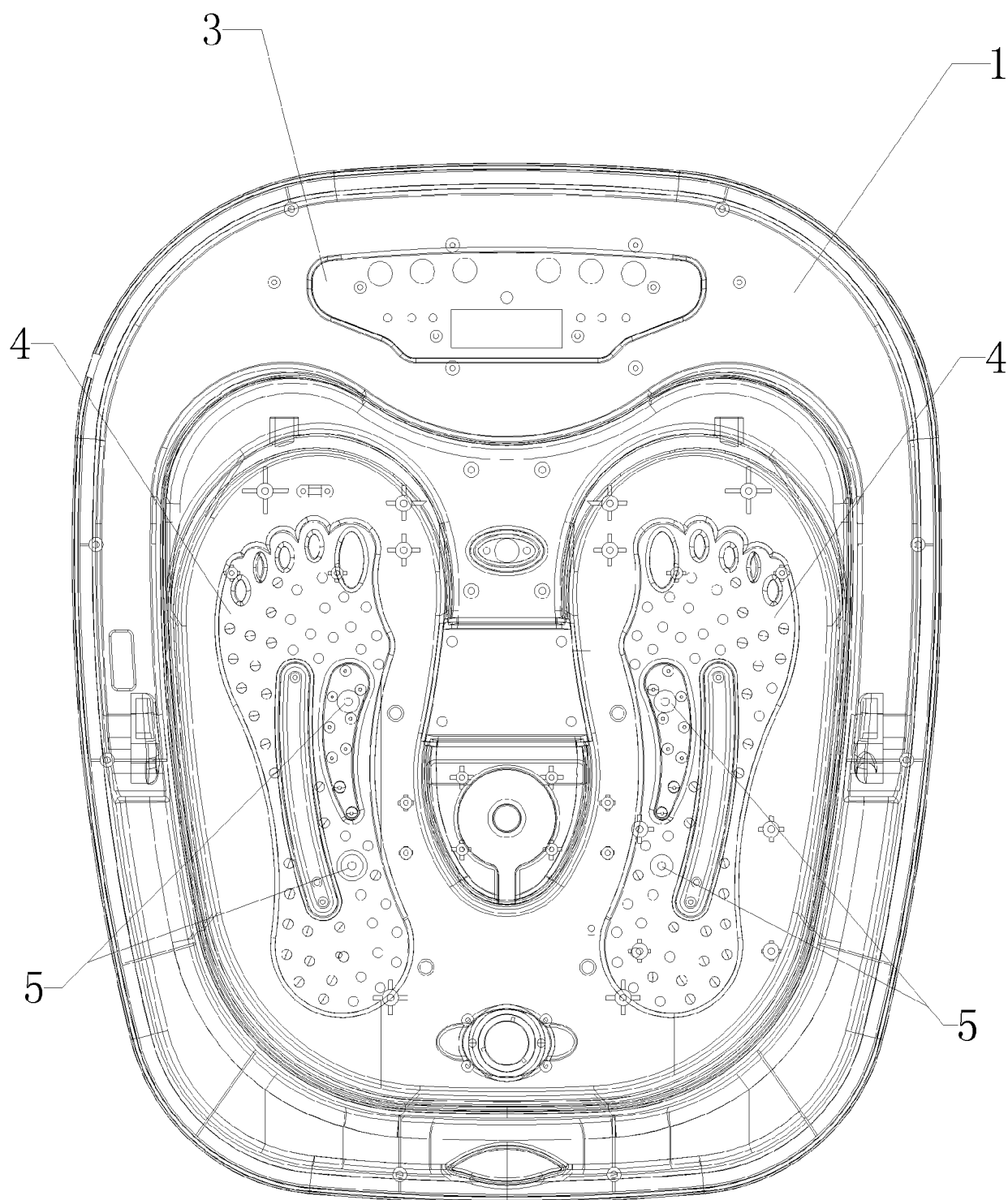


图 1

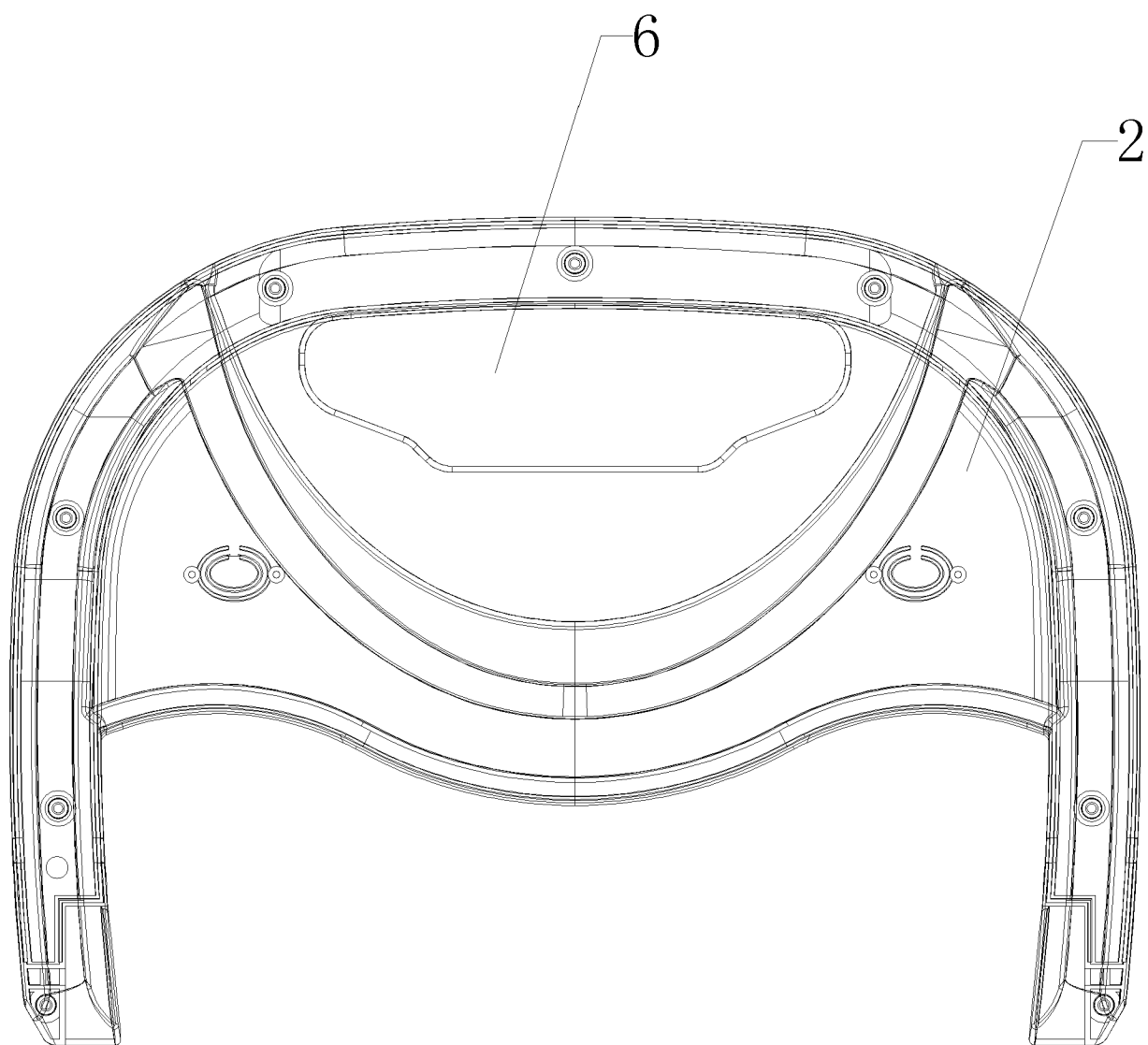


图 2