



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207092608 U

(45)授权公告日 2018.03.13

(21)申请号 201720982214.2

(22)申请日 2017.08.01

(73)专利权人 张东明

地址 252500 山东省冠县北馆陶镇东沃头
村0053号

(72)发明人 张东明

(51)Int.Cl.

E04H 1/12(2006.01)

A61N 5/06(2006.01)

A61H 39/04(2006.01)

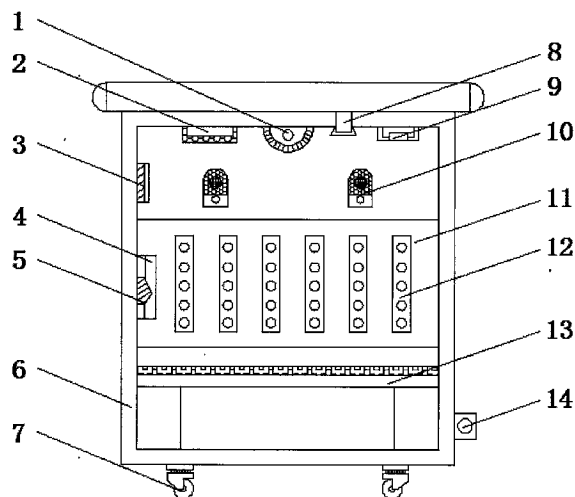
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种可移动的远红外汗蒸房

(57)摘要

本实用新型公开了一种可移动的远红外汗蒸房,包括房体、靠板、坐箱和钢化玻璃门,所述房体一侧的两端皆通过合页铰接有钢化玻璃门,所述房体底端的四个拐角处皆安装有万向轮,所述房体内部底端的一侧安装有坐箱,且坐箱顶端靠近房体内壁的一侧竖向安装有靠板,所述房体内部顶端的一侧安装有红外线理疗灯。本实用新型通过设置有氧吧,氧吧产生臭氧和负氧离子,负离子能有效激活空气中的氧分子使其活跃在空气中分解各种有害气体,实现消除空气中的臭味并强力杀菌、净化空气的作用,并能使人的大脑皮层和脑活动加强,精力充沛,同时装置通过设置有脚底按摩垫,脚底按摩垫对使用者的脚底进行按摩,舒经活络,对使用者的身体起到保健的作用。



1. 一种可移动的远红外汗蒸房,包括房体(6)、靠板(11)、坐箱(13)和钢化玻璃门(17),其特征在于:所述房体(6)一侧的两端皆通过合页(16)铰接有钢化玻璃门(17),且钢化玻璃门(17)的一侧均安装有把手(15),所述房体(6)底端的四个拐角处皆安装有万向轮(7),所述房体(6)内部底端的一侧安装有坐箱(13),且坐箱(13)顶端靠近房体(6)内壁的一侧竖向安装有靠板(11),所述房体(6)内部底端的另一侧均匀安装有脚底按摩垫(18),所述房体(6)内部的底端和坐箱(13)的顶端与靠板(11)的一侧皆均匀安装有电气石(12),且电气石(12)的内部皆安装有远红外线纳米碳晶发热板(19),所述靠板(11)上方的房体(6)内部一侧均匀安装有音响(10),且音响(10)一侧的房体(6)内部上安装有温度传感器(3),所述温度传感器(3)下方的房体(6)内部一侧安装有控制箱(4),且控制箱(4)的内部安装有单片机(5),所述单片机(5)的输入端与温度传感器(3)的输出端电性连接,所述房体(6)内部顶端的一侧安装有红外线理疗灯(2),所述房体(6)内部顶端的另一侧安装有氧吧(9),所述氧吧(9)与红外线理疗灯(2)之间的房体(6)内部顶端安装有照明灯(1),且照明灯(1)与氧吧(9)之间的房体(6)内部顶端安装有换气口(8)。

2. 根据权利要求1所述的一种可移动的远红外汗蒸房,其特征在于:所述把手(15)的表面设置有防滑条纹。

3. 根据权利要求1所述的一种可移动的远红外汗蒸房,其特征在于:所述房体(6)底端的一侧安装有拉环(14)。

4. 根据权利要求1所述的一种可移动的远红外汗蒸房,其特征在于:所述万向轮(7)上皆设置有刹车片。

5. 根据权利要求1所述的一种可移动的远红外汗蒸房,其特征在于:所述音响(10)的表面设置有防水层。

一种可移动的远红外汗蒸房

技术领域

[0001] 本实用新型涉及汗蒸房技术领域,具体为一种可移动的远红外汗蒸房。

背景技术

[0002] 随着社会的不断发展,汗蒸越来越受到广大群众的喜爱,电气石汗蒸房是使用“液态”电气石加工的各种建筑材料,建成的恒温室,室温控制在38度与45度之间,通过加温和保温,“液态”电气石的能量可以快速、强烈地以远红外线、负离子、亚离子、生物电、生物磁、微量矿物质的形式释放出来,它们共同构成的综合能量场可间接地通过空气向人体提供能量,使人体细胞由休眠状态转化为运动状态,加快人体的血液循环及新陈代谢,同时人体细胞内的水由大分子团变成小分子团呈弱碱性,能及时排出体内毒素,平衡人体酸碱度,从而起到保健和治疗的作用,汗蒸源体验房对改善人体亚健康状态,对美容,减肥都有很明显效果,对心脑血管疾病、呼吸系统疾病、神经系统疾病、胃肠消化系统疾病、糖尿病、各种妇科疾病、各种癌症、及各种慢性疾病、免疫力低下等能够起到药物无法达到的预防和调理效果,而商业性的汗蒸房都过于庞大,难以搬运,移动,不便于家庭日常的使用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种可移动的远红外汗蒸房,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种可移动的远红外汗蒸房,包括房体、靠板、坐箱和钢化玻璃门,所述房体一侧的两端皆通过合页铰接有钢化玻璃门,且钢化玻璃门的一侧均安装有把手,所述房体底端的四个拐角处皆安装有万向轮,所述房体内部底端的一侧安装有坐箱,且坐箱顶端靠近房体内壁的一侧竖向安装有靠板,所述房体内部底端的另一侧均匀安装有脚底按摩垫,所述房体内部的底端和坐箱的顶端与靠板的一侧皆均匀安装有电气石,且电气石的内部皆安装有远红外线纳米碳晶发热板,所述靠板上方的房体内部一侧均匀安装有音响,且音响一侧的房体内部上安装有温度传感器,所述温度传感器下方的房体内部一侧安装有控制箱,且控制箱的内部安装有单片机,所述单片机的输入端与温度传感器的输出端电性连接,所述房体内部顶端的一侧安装有红外线理疗灯,所述房体内部顶端的另一侧安装有氧吧,所述氧吧与红外线理疗灯之间的房体内部顶端安装有照明灯,且照明灯与氧吧之间的房体内部顶端安装有换气口。

[0005] 优选的,所述把手的表面设置有防滑条纹。

[0006] 优选的,所述房体底端的一侧安装有拉环。

[0007] 优选的,所述万向轮上皆设置有刹车片。

[0008] 优选的,所述音响的表面设置有防水层。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该可移动的远红外汗蒸房通过设置有温度传感器,当装置内部的温度达到最高指定值时,温度传感器将检测到的信号传送给单片机,单片机接收信号,之后发送指令给装置停止工作,不再进行加热,当温度低于最低

指定值时,温度传感器同样传递信号给单片机,单片机将指令装置重新运行,进行加热,使得装置内的温度始终处于一个范围,从而使得装置实现恒温、控温的功能,同时装置通过设置有氧吧,氧吧产生臭氧和负氧离子,负离子能有效激活空气中的氧分子使其活跃在空气中分解各种有害气体,实现消除空气中的臭味并强力杀菌、净化空气的作用,并能使人的大脑皮层和脑活动加强,精力充沛,同时装置通过设置有脚底按摩垫,使用者在进行汗蒸的同时,脚底按摩垫对使用者的脚底进行按摩,舒经活络,对使用者的身体起到保健的作用。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的正视剖面示意图;

[0011] 图2为本实用新型的正视示意图;

[0012] 图3为本实用新型的俯视剖面示意图;

[0013] 图4为本实用新型的局部示意图;

[0014] 图中:1-照明灯;2-红外线理疗灯;3-温度传感器;4-控制箱;5-单片机;6-房体;7-万向轮;8-换气口;9-氧吧;10-音响;11-靠板;12-电气石;13-坐箱;14-拉环;15-把手;16-合页;17-钢化玻璃门;18-脚底按摩垫;19-远红外线纳米碳晶发热板。

具体实施方式

[0015] 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。

[0016] 请参阅图1-4,本实用新型提供一种实施例:一种可移动的远红外汗蒸房,包括房体6、靠板11、坐箱13和钢化玻璃门17,所述房体6一侧的两端皆通过合页16铰接有钢化玻璃门17,且钢化玻璃门17的一侧均安装有把手15,所述把手15的表面设置有防滑条纹,用于增大手与把手15之间的摩擦力,减小手从把手15上脱落的情况发生的可能性,房体6底端的一侧安装有拉环14,方便使用者移动装置,房体6底端的四个拐角处皆安装有万向轮7,万向轮7上皆设置有刹车片,使得装置能够实现及时停止的功能,房体6内部底端的一侧安装有坐箱13,且坐箱13顶端靠近房体6内壁的一侧竖向安装有靠板11,房体6内部底端的另一侧均匀安装有脚底按摩垫18,房体6内部的底端和坐箱13的顶端与靠板11的一侧皆均匀安装有电气石12,且电气石12的内部皆安装有远红外线纳米碳晶发热板19,红外线均匀照射,实现更好的发汗功能,靠板11上方的房体6内部一侧均匀安装有音响10,音响10的表面设置有防水层,防止音响10受到水汽的影响,造成音响10的损坏,且音响10一侧的房体6内部上安装有温度传感器3,该温度传感器3的型号可为CWDZ11,温度传感器3下方的房体6内部一侧安装有控制箱4,且控制箱4的内部安装有单片机5,该单片机5的型号可为ZYWYKJ,单片机5的输入端与温度传感器3的输出端电性连接,房体6内部顶端的一侧安装有红外线理疗灯2,房体6内部顶端的另一侧安装有氧吧9,氧吧9与红外线理疗灯2之间的房体6内部顶端安装有照明灯1,且照明灯1与氧吧9之间的房体6内部顶端安装有换气口8。

[0017] 工作原理:使用时,将装置外接电源,装置内的电气石12和远红外线纳米碳晶发热板19运行,装置内部的温度升高,当装置内部的温度达到最高指定值时,温度传感器3将检

测到的信号传送给单片机5,单片机5接收信号,之后发送指令给装置停止工作,不再进行加热,当温度低于最低指定值时,温度传感器3同样传递信号给单片机5,单片机5将指令装置重新运行,进行加热,使得装置内的温度始终处于一个范围,从而使得装置实现恒温、控温的功能,与此同时,使用者在进行汗蒸时,脚底按摩垫对使用者的脚底进行按摩,舒经活络,对使用者的身体起到保健的作用,同时,使用者可通过音响10收听音乐,与此同时,使用者可使用红外线理疗灯2进行理疗,对人体起到保健的作用,当汗蒸结束时,氧吧9产生臭氧和负氧离子,负离子能有效激活空气中的氧分子使其活跃在空气中分解各种有害气体,实现消除空气中的臭味并强力杀菌、净化空气的作用,并能使人的大脑皮层和脑活动加强,精力充沛。

[0018] 对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

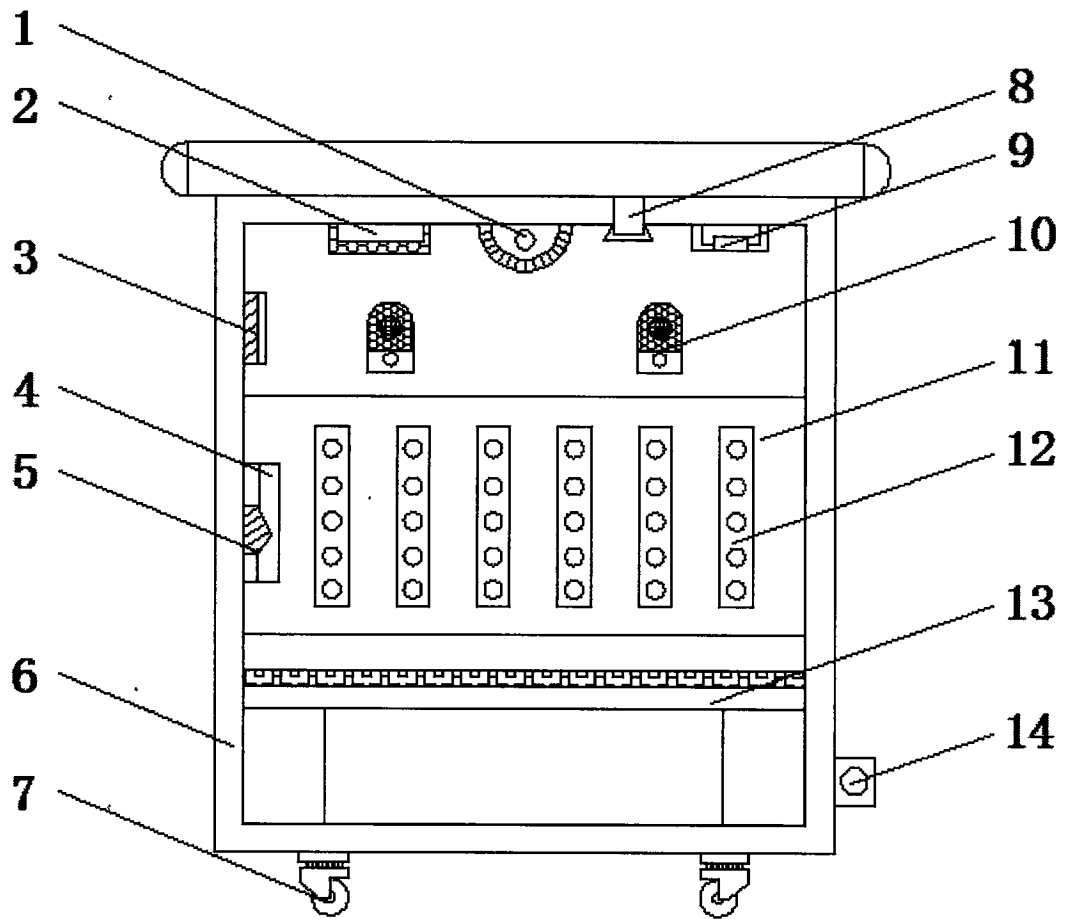


图1

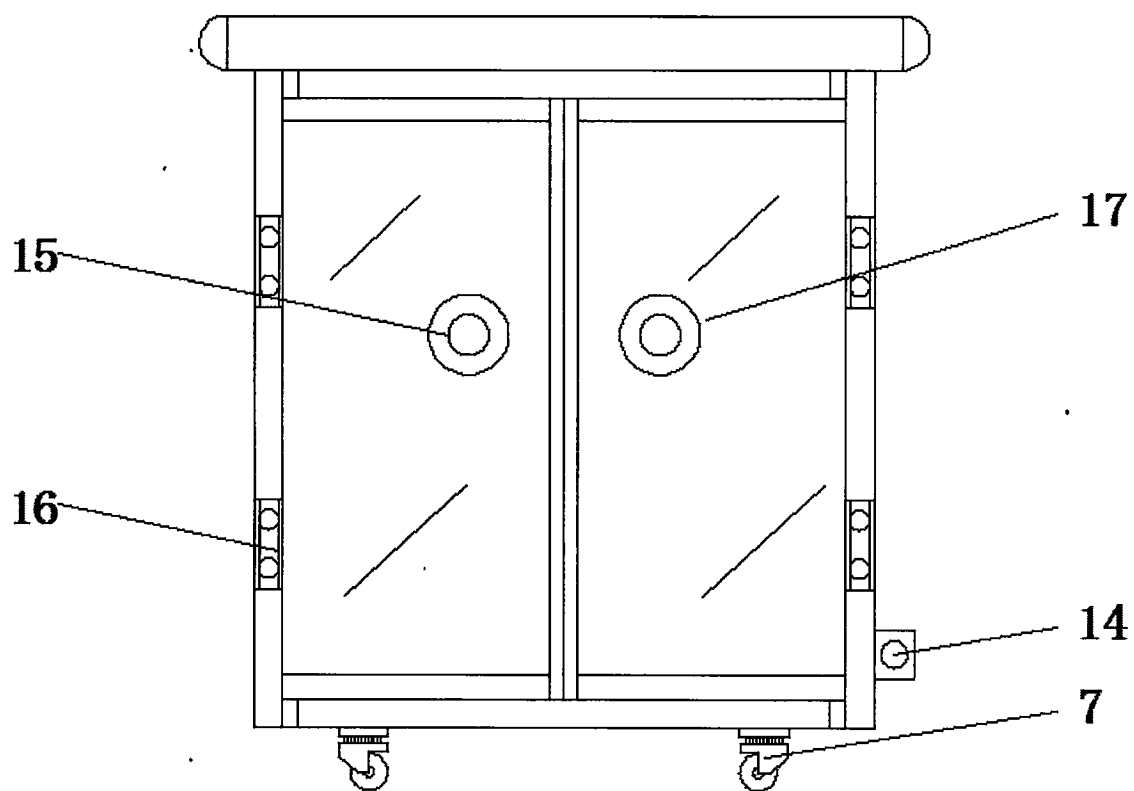


图2

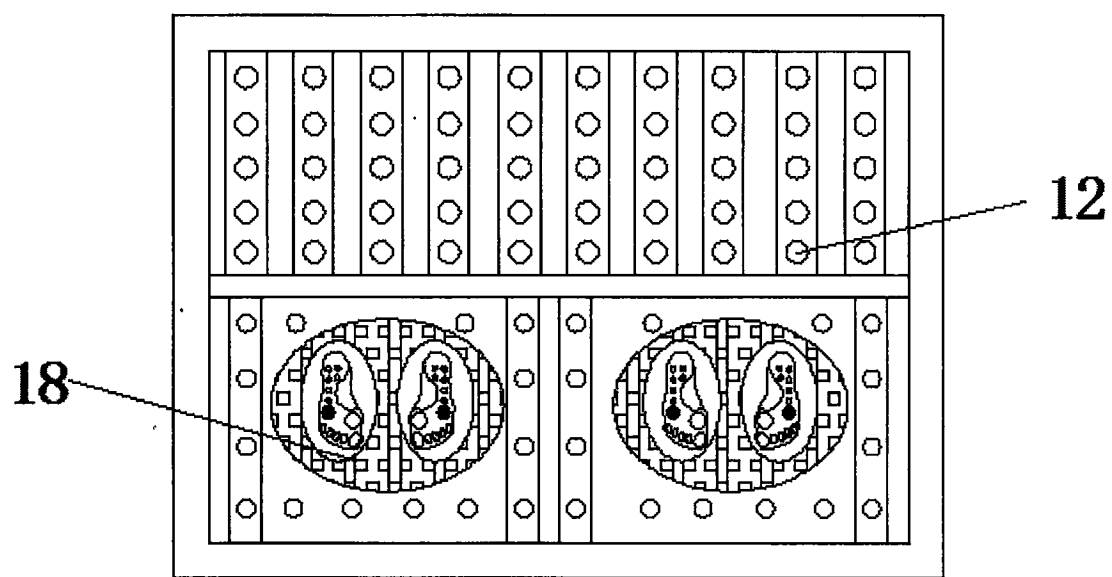


图3

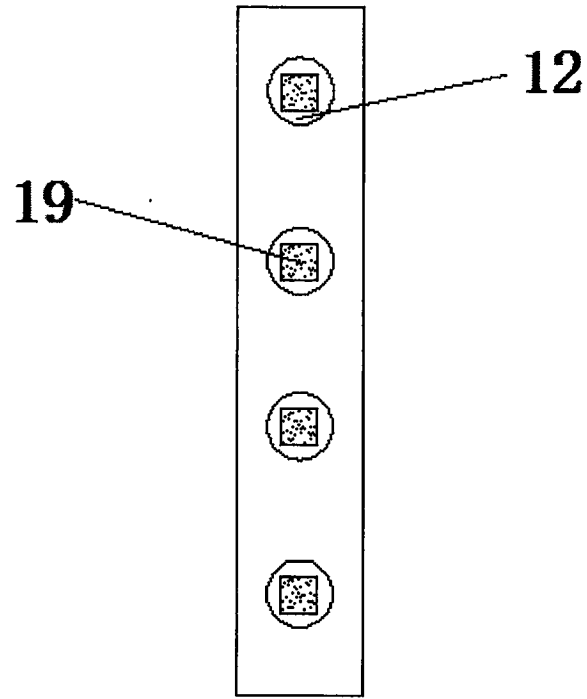


图4