(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202077706 U
(45)授权公告日 2011.12.21

(21)申请号 201120228860.2

(22)申请日 2011.06.20

(73)专利权人 陈玲玲
地址 310053 浙江省杭州市滨文路548号浙江中医药大学管理学院

(72)发明人 陈玲玲

(74)专利代理机构 浙江永鼎律师事务所 33233
代理人 陆永强

(51)Int.Cl.
A43B 17/00(2006.01)
A61H 39/04(2006.01)
A61M 37/00(2006.01)

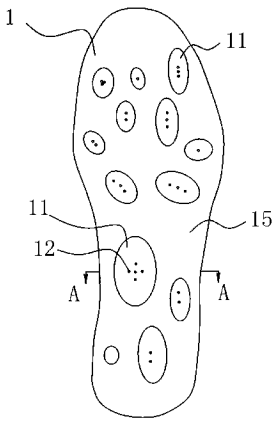
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

经络穴位健康保健鞋垫

(57)摘要

本实用新型属于日常保健用品技术领域，涉及鞋垫，尤其是涉及一种经络穴位健康保健鞋垫。它解决了现有技术设计不够合理等技术问题。包括呈扁平状的垫体，其特征在于，所述的垫体的上表面具有若干与人体经络穴位相对应的凸起，所述的凸起为空心体且所述凸起的外表面呈弧形面，在凸起内装有中药包，所述的凸起的顶部具有至少一个通气孔。与现有的技术相比，本经络穴位健康保健鞋垫的优点在于：1、设计合理，结构简单，保健效果好，且成本较低。2、能够根据需要放置不同的中药包，从而针对不同病症进行治疗或者获得不同的保健效果。3、能够多次重复利用，并且穿着的舒适性高。



CN 202077706 U

1. 一种经络穴位健康保健鞋垫，包括呈扁平状的垫体 (1)，其特征在于，所述的垫体 (1) 的上表面具有若干与人体经络穴位相对应的凸起 (11)，所述的凸起 (11) 为空心体且所述凸起 (11) 的外表面呈弧形面，在凸起 (11) 内装有中药包 (2)，所述的凸起 (11) 的顶部具有至少一个通气孔 (12)。

2. 根据权利要求 1 所述的经络穴位健康保健鞋垫，其特征在于，所述的凸起 (11) 通过可拆卸结构与垫体 (1) 相连接。

3. 根据权利要求 1 所述的经络穴位健康保健鞋垫，其特征在于，所述的垫体 (1) 上设有若干与凸起 (11) 一一对应设置的通孔 (13)，在每个通孔 (13) 上分别连接有一个盖体 (14)，所述的盖体 (14) 通过可拆卸结构与垫体 (1) 相连接。

4. 根据权利要求 3 所述的经络穴位健康保健鞋垫，其特征在于，所述的凸起 (11) 与垫体 (1) 连为一体。

5. 根据权利要求 1 或 2 或 3 或 4 所述的经络穴位健康保健鞋垫，其特征在于，所述的垫体 (1) 的上表面设有垫层 (15)，所述的凸起 (11) 穿设于所述垫层 (15)。

6. 根据权利要求 5 所述的经络穴位健康保健鞋垫，其特征在于，所述的垫层 (15) 由弹性材料制成。

7. 根据权利要求 1 或 2 或 3 或 4 所述的经络穴位健康保健鞋垫，其特征在于，所述的中药包 (2) 包括由纱布或无纺布制成的包覆层 (21) 和设置在包覆层 (21) 内的中药材。

经络穴位健康保健鞋垫

技术领域

[0001] 本实用新型属于日常保健用品技术领域，涉及鞋垫，尤其是涉及一种经络穴位健康保健鞋垫。

背景技术

[0002] 随着经济快速发展，人民生活水平的提高，人们对健康越来越重视。根据中医理论，人的脚底经络是内连脏腑，外络肢节，运行气血的通路。为此，人们进行了长期的探索，提出了各种各样的健康保健方案。例如，有人发明了经过药物长久浸泡而成的木质或竹质保健鞋垫，还有人发明了药磁医疗鞋。显然，一般的木质、竹质的保健鞋垫是经过药物长久浸泡而成，一段时间以后疗效会减弱或消失；而药磁医疗鞋的成本较高，不利于推广应用，且疗效也并不显著。

[0003] 中国专利文献公开了一种中药加经络导引保健鞋垫[申请号：CN200520085709.2]，其由连接在一起的若干层衬底组成，其中在中间层上正对着足心上的涌泉穴和脚跟部位设有由药粉组成的药囊。在涌泉穴部位的药囊对涌泉穴的持续按摩中可以达到补肾固元、益精填脑、芳香除秽、增强肾功能的作用，设在脚跟不同的药囊可以治疗肢体的运动和眼睑的开合以及治疗骨质增生。还有人发明了一种新型保健按摩鞋垫[申请号：CN201020141850.0]，在鞋垫本体的表面分布有多个半圆形的按摩凸点，在鞋垫本体的表面分别覆盖有磁性层与玉米叶，鞋垫本体的内部设有至少一个夹层，温度调节囊设置于与其形状相同的夹层中，在夹层的外围设有开口，温度调节囊分为给热囊与清凉囊；鞋垫本体可分为多个分隔区域，温度调节囊设置于至少一个分隔区域内部的夹层中；按摩凸点由外壳以及设置于外壳内部的按摩点与中药填充物构成。上述方案在一定程度上对人体起到了保健效果，但是仍然存在着功能单一，疗效不够显著，整体结构复杂，制造成本高等技术问题。另一方面，透气性较差，在穿着时不够舒适。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的是针对上述问题，提供一种设计合理，结构简单，保健效果好，且成本较低的经络穴位健康保健鞋垫。

[0005] 为达到上述目的，本实用新型采用了下列技术方案：本经络穴位健康保健鞋垫，包括呈扁平状的垫体，其特征在于，所述的垫体的上表面具有若干与人体经络穴位相对应的凸起，所述的凸起为空心体且所述凸起的外表面呈弧形面，在凸起内装有中药包，所述的凸起的顶部具有至少一个通气孔。

[0006] 本实用新型能够根据每个人的脚型，设计出适合其使用的鞋垫。凸起的外表面呈弧形面，事实上将鞋垫表面设计成类同于鹅卵石铺成的路面。凹凸不平的鞋垫面具有刺激经络、调和血脉、促进血液流动、改变皮肤温度等脚底按摩的功能。在此基础上，根据个人疾病需要，重点突出其中几个经络穴位，在错落的凸起中放入含有中草药的中药包。这里的中草药可以是普通的中药材、中药粉末、切片、膏药等药物。通过皮肤吸收、渗透等作用，调节

酸碱度、细胞内外的浓度差等来达到动态平衡，起到辅助治疗疾病的功效。由于在凸起的顶部设有通气孔，有利于吸收。通过本实用新型可以免去每次去足浴店洗脚和脚底按摩仪的费用和时间。在走路行进过程中就可以享受按摩的感觉，还可以预防保健治疗疾病，也可以省去忙时忘记吃药的忧虑。此外，能够根据不同的病症放置不同的药物，治愈后也可以用其他药物进行预防保健。能够多次重复使用，治疗范围广泛，适用群体大众化，也可以养身保健达到延年益寿的功效。

[0007] 在上述的经络穴位健康保健鞋垫中，所述的凸起通过可拆卸结构与垫体相连接。因此，能够方便地将凸起从垫体上拆卸下来，从而方便药物的更换。这里的可拆卸结构可以是螺纹结构、卡接结构、插接结构等。

[0008] 作为另一种方案，在上述的经络穴位健康保健鞋垫中，所述的垫体上设有若干与凸起一一对应设置的通孔，在每个通孔上分别连接有一个盖体，所述的盖体通过可拆卸结构与垫体相连接。将盖体从垫体上拆卸下来后，即可方便地更换药物。这里的可拆卸结构可以是螺纹结构、卡接结构、插接结构等。通常，盖体的底部与垫体的底部齐平。

[0009] 在上述的经络穴位健康保健鞋垫中，所述的凸起与垫体连为一体。

[0010] 在上述的经络穴位健康保健鞋垫中，所述的垫体的上表面设有垫层，所述的凸起穿设于所述垫层。由于设置了垫层，能够有效提高穿着的舒适度，兼顾疗效和舒适度。

[0011] 在上述的经络穴位健康保健鞋垫中，所述的垫层由弹性材料制成。

[0012] 在上述的经络穴位健康保健鞋垫中，所述的中药包包括由纱布或无纺布制成的包覆层和设置在包覆层内的中药材。

[0013] 与现有的技术相比，本经络穴位健康保健鞋垫的优点在于：1、设计合理，结构简单，保健效果好，且成本较低。2、能够根据需要放置不同的中药包，从而针对不同病症进行治疗或者获得不同的保健效果。3、能够多次重复利用，并且穿着的舒适性高。

附图说明

[0014] 图 1 是本实用新型提供的主视结构示意图。

[0015] 图 2 是实施例 1 沿图 1 中 A-A 沿线的放大剖视图。

[0016] 图 3 是实施例 2 沿图 1 中 A-A 沿线的放大剖视图。

[0017] 图中，垫体 1、凸起 11、通气孔 12、通孔 13、盖体 14、垫层 15、中药包 2、包覆层 21。

具体实施方式

[0018] 实施例 1：

[0019] 如图 1 和 2 所示，本经络穴位健康保健鞋垫包括呈扁平状的垫体 1。垫体 1 的上表面具有若干与人体经络穴位相对应的凸起 11，所述的凸起 11 为空心体且所述凸起 11 的外表面呈弧形面，在凸起 11 内装有中药包 2。中药包 2 包括由纱布或无纺布制成的包覆层 21 和设置在包覆层 21 内的中药材。凸起 11 的顶部具有至少一个通气孔 12。本实施例中，凸起 11 通过可拆卸结构与垫体 1 相连接。这里的可拆卸结构可以是螺纹结构、卡接结构、插接结构等。垫体 1 的上表面设有垫层 15，凸起 11 穿设于垫层 15，垫层 15 由弹性材料制成。由于设置了垫层 15，能够有效提高穿着的舒适度，兼顾疗效和舒适度。

[0020] 凸起 11 的外表面呈弧形面，事实上将鞋垫表面设计成类同于鹅卵石铺成的路面。

凹凸不平的鞋垫面具有刺激经络、调和血脉、促进血液流动、改变皮肤温度等脚底按摩的功能。这里的中草药可以是普通的中药材、中药粉末、切片、膏药等药物。通过皮肤吸收、渗透等作用，调节酸碱度、细胞内外的浓度差等来达到动态平衡，起到辅助治疗疾病的功效。由于在凸起 11 的顶部设有通气孔 12，有利于吸收。本实用新型能够根据不同的病症放置不同的药物，治愈后也可以用其他药物进行预防保健。能够多次重复使用，治疗范围广泛，适用群体大众化，也可以养身保健达到延年益寿的功效。

[0021] 实施例 2 ：

[0022] 如图 1 和 3 所示，本实施例中垫体 1 上设有若干与凸起 11 一一对应设置的通孔 13，在每个通孔 13 上分别连接有一个盖体 14，所述的盖体 14 通过可拆卸结构与垫体 1 相连接。凸起 11 与垫体 1 连为一体。其余均与实施例 1 类同，本文不做赘述。

[0023] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

[0024] 尽管本文较多地使用了垫体 1、凸起 11、通气孔 12、通孔 13、盖体 14、垫层 15、中药包 2、包覆层 21 等术语，但并不排除使用其它术语的可能性。使用这些术语仅仅是为了更方便地描述和解释本实用新型的本质 ；把它们解释成任何一种附加的限制都是与本实用新型精神相违背的。

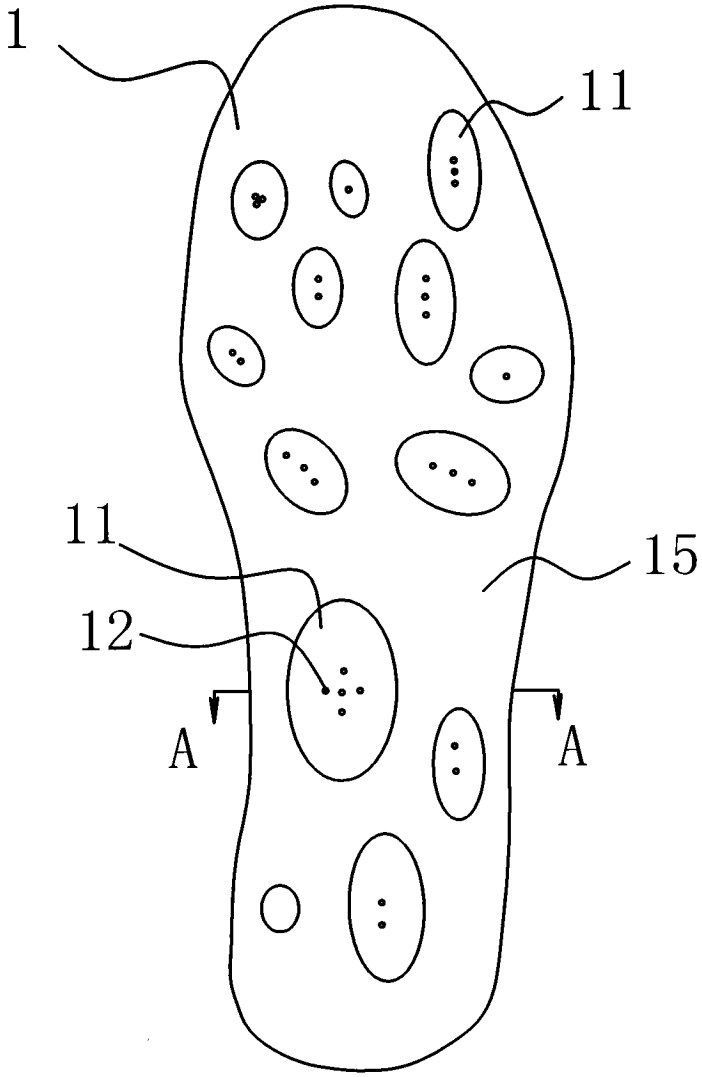


图 1

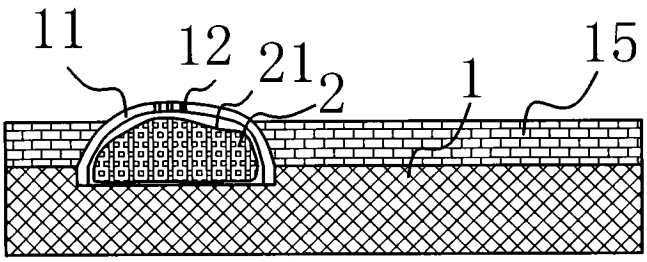


图 2

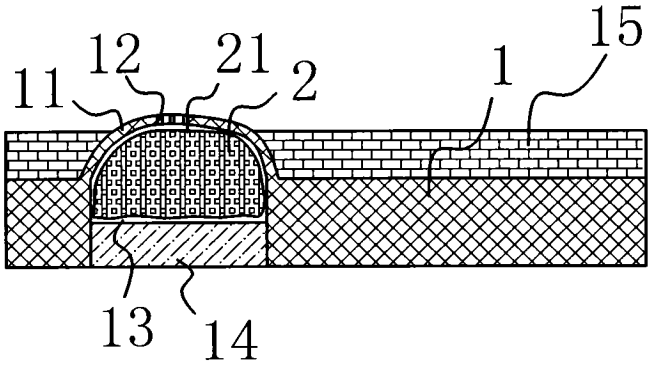


图 3