



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208274224 U

(45)授权公告日 2018. 12. 25

(21)申请号 201820766405.X

(22)申请日 2018.05.22

(73)专利权人 金华市德仁假肢矫形康复器材有  
限公司

地址 321000 浙江省金华市婺城区人民东  
路537号

(72)发明人 蒋罗辉

(74)专利代理机构 杭州云睿专利代理事务所  
(普通合伙) 33254

代理人 张骁敏

(51)Int.Cl.

A43B 17/00(2006.01)

A43B 17/03(2006.01)

A43B 17/08(2006.01)

A43B 17/10(2006.01)

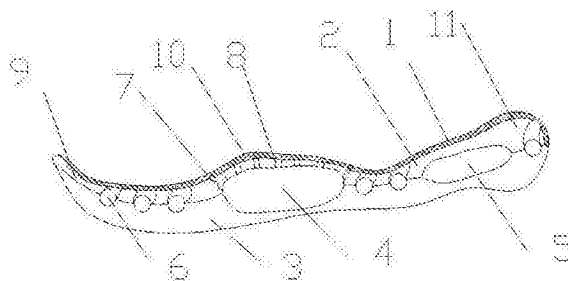
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

### (54)实用新型名称

一种可放多种药物的保健鞋垫

### (57)摘要

本实用新型涉及鞋垫技术领域,特别涉及一种可放多种药物的保健鞋垫,包括鞋垫本,所述的本体包括透气层和弹性层,所述的透气层覆盖在弹性层上,其特征在于,所述的弹性层包括上层和下层,所述的上层由脚趾区,脚底心区和脚后跟区组成,所述的脚趾区和脚底心区之间由粘合结构连接在一起,所述的脚底心区和后跟区一体形成,所述的下层上设有置药槽与上层的脚底心区相对应,还设有气垫与上层的后脚跟相对应,所述的上层和下层通过粘合剂连接在一起。本实用新型通气好,置药槽可根据自己需求放置不同药材,满足了不同人群的需求。



1. 一种可放多种药物的保健鞋垫,包括鞋垫本,所述的本体包括透气层和弹性层,所述的透气层覆盖在弹性层上,其特征在于,所述的弹性层包括上层和下层,所述的上层由脚趾区,脚底心区和脚后跟区组成,所述的脚趾区和脚底心区之间由粘合结构连接在一起,所述的脚底心区和后跟区一体形成,所述的下层上设有置药槽与上层的脚底心区相对应,还设有气垫与上层的后脚跟相对应,所述的上层和下层通过粘合剂连接在一起。

2. 根据权利要求1所述的一种可放多种药物的保健鞋垫,其特征在于,所述的上层和下层之间设有若干条通孔,所述的上层通孔末端与透气层连接,所述的下层通孔末端与弹性层侧面相通。

3. 根据权利要求1所述的一种可放多种药物的保健鞋垫,其特征在于,所述的粘合结构可以魔术贴,分别缝制在脚趾区和脚底心区接触部分。

4. 根据权利要求3所述的一种可放多种药物的保健鞋垫,其特征在于,所述的脚底心区部分比脚趾区和脚后跟区高,所述的脚后跟区末端设有向上凸起的圆弧。

5. 根据权利要求4所述的一种可放多种药物的保健鞋垫,其特征在于,所述脚底心区内部设有吸汗棉,所述吸汗棉中间设有多个圆孔,所述的圆孔通至制药槽内部。

6. 根据权利要求1所述的一种可放多种药物的保健鞋垫,其特征在于,所述的透气层上设有均匀分布的网孔。

## 一种可放多种药物的保健鞋垫

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及鞋垫技术领域,特别涉及一种可放多种药物的保健鞋垫。

### 背景技术

[0002] 鞋垫是日常生活中,人们不可缺少的,现市场上鞋垫种类繁多,有针对不同功能的,如按摩、除臭、保健等等。保健鞋垫大多数在鞋垫内部加一层药物,夹在鞋垫中间,使用时间长了之后效果会随之减弱,需要更换鞋垫;内部药物层可能会渗透出来,导致鞋子不能穿,造成浪费;药物的单一性,使用人群有限。

### 实用新型内容

[0003] 针对现有技术的不足,本实用新型发明一种可放多种药物的保健鞋垫,有效的解决现有技术的不足。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的:一种可放多种药物的保健鞋垫,包括鞋垫本,所述的本体包括透气层和弹性层,所述的透气层覆盖在弹性层上,其特征在于,所述的弹性层包括上层和下层,所述的上层由脚趾区,脚底心区和脚后跟区组成,所述的脚趾区和脚底心区之间由粘合结构连接在一起,所述的脚底心区和后跟区一体形成,所述的下层上设有置药槽与上层的脚底心区相对应,还设有气垫与上层的后脚跟相对应,所述的上层和下层通过粘合剂连接在一起。

[0005] 进一步,所述的上层和下层之间设有若干条通孔,所述的上层通孔末端与透气层连接,所述的下层通孔末端与弹性层侧面相通。

[0006] 进一步,所述的粘合结构可以魔术贴,分别缝制在脚趾区和脚底心区接触部分。

[0007] 进一步,所述的脚底心区部分比脚趾区和脚后跟区高,所述的脚后跟区末端设有向上凸起的圆弧。

[0008] 进一步,所述脚底心区内部设有吸汗棉,所述吸汗棉中间设有多个圆孔,所述的圆孔通至制药槽内部。

[0009] 进一步,所述的透气层上设有均匀分布的网孔。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果:内部设有置药槽,可以更具不同人群对内部药物进行更换;脚底心位置更容易吸收;不需要药物可以将要取出,便于置药槽的清洗;内部有通孔,与外界气流交换;后脚跟区有气垫,行人走路不费力,脚后跟区有圆弧,跟贴合脚后跟。

### 附图说明

[0011] 图1为本实用新型的具体结构示意图。

[0012] 1、透气层;2、上层;3、下层;4、置药槽;5、气垫;6、通孔;7、粘合结构;8、圆孔;9、脚趾区;10、脚底心区;11、后跟区。

## 具体实施方式

[0013] 下面结合附图对本实用新型作进一步详细的描述。

[0014] 参见图1所示,一种可放多种药物的保健鞋垫,包括鞋垫本,所述的本体包括透气层1和弹性层,所述的透气层1覆盖在弹性层上,所述的弹性层包括上层2和下层3,所述的上层2由脚趾区9,脚底心区10和脚后跟区11组成,所述的脚趾区9和脚底心区10之间由粘合结构7连接在一起,所述的脚底心区10和后跟区11一体形成,所述的下层3上设有置药槽4与上层2的脚底心区10相对应,还设有气垫5与上层2的后脚跟相对应,所述的上层2和下层3通过粘合剂连接在一起。

[0015] 进一步,所述的上层2和下层3之间设有若干条通孔6,所述的上层2通孔6末端与透气层1连接,所述的下层3通孔6末端与弹性层侧面相通,将鞋内气体排出,空气交换,初步除臭的作用。

[0016] 进一步,所述的粘合结构7可以魔术贴,分别缝制在脚趾区9和脚底心区10接触部分,魔术贴分离,将药材放进去,在粘合回去。

[0017] 进一步,所述的脚底心区10部分比脚趾区9和脚后跟区11高,所述的脚后跟区11末端设有向上凸起的圆弧,由于药物是用于与脚心部分,所以这样更容易,加上合理利用药材,不会造成浪费;末端圆弧更好的贴合脚后跟。

[0018] 进一步,所述脚底心区10内部设有吸汗棉,所述吸汗棉中间设有多个圆孔8,所述的圆孔8通至制药槽内部,与更好的药材接触。

[0019] 进一步,所述的透气层1上设有均匀分布的网孔,透气好。

[0020] 可以理解的,以上实施例仅表达了本实用新型的优选实施方式,其描述较为具体和详细,但并不能因此而理解为对本实用新型专利范围的限制;应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,可以对上述技术特点进行自由组合,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本实用新型的保护范围;因此,凡跟本实用新型权利要求范围所做的等同变换与修饰,均应属于本实用新型权利要求的涵盖范围。

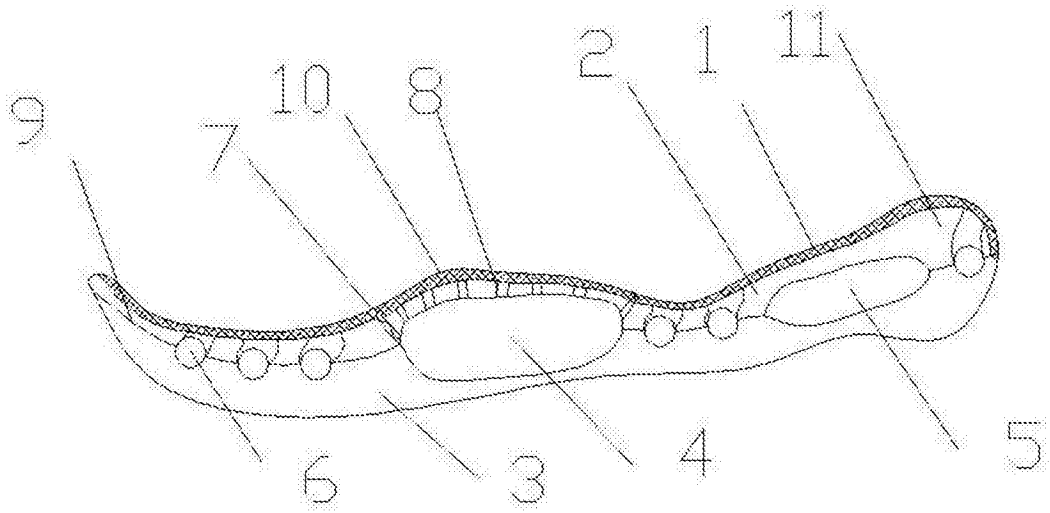


图1