(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 203137197 U
(45)授权公告日 2013.08.21

(21)申请号 201320084186.4

(22)申请日 2013.02.22

(73)专利权人 何泽权
地址 510000 广东省广州市萝岗区九龙镇华南师范大学增城学院

(72)发明人 何泽权

(74)专利代理机构 广州市越秀区海心联合专利代理事务所（普通合伙） 44295
代理人 马丽丽

(51)Int.Cl.
*A43B 3/10*(2006.01)
*A43B 13/14*(2006.01)
*A61H 39/04*(2006.01)

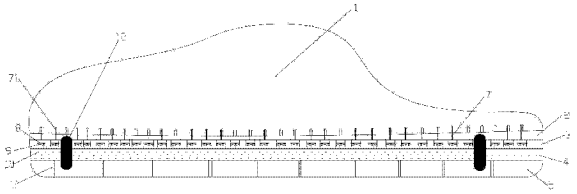
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

按摩拖鞋

(57)摘要

本实用新型提出了一种按摩拖鞋，属于生活用品领域。该按摩拖鞋包括鞋底，设置在鞋底之上的药垫层，设置在药垫层之上的按摩层以及设置在按摩层上的鞋面；所述按摩层的上表面分布有带透气通孔的按摩柱；所述透气通孔连通按摩柱顶端和按摩层的下表面；所述药垫层的上表面设有内置挥发性药物的凹槽。本实用新型的按摩拖鞋设有按摩层和药垫层，可以促进血液循环，按摩穴位，延缓衰老和抗疲劳，对女士痛经、老年人风湿痛有缓解治疗作用；而且各部分为可拆式连接，可自行更换和补充药物以延长鞋子的使用寿命。



CN 203137197 U

1. 一种按摩拖鞋，其特征在于：包括鞋底，设置在鞋底之上的药垫层，设置在药垫层之上的按摩层以及设置在按摩层上的鞋面；所述按摩层的上表面分布有带透气通孔的按摩柱；所述透气通孔连通按摩柱顶端和按摩层的下表面；所述药垫层的上表面设有内置挥发性药物的凹槽。

2. 如权利要求 1 所述的按摩拖鞋，其特征在于：所述鞋面与鞋底可拆式连接，所述按摩层、药垫层、鞋底之间可拆式连接。

3. 如权利要求 1 或 2 所述的按摩拖鞋，其特征在于：所述药垫层与鞋底之间还设有加热层，所述加热层包括有发热材料。

4. 如权利要求 3 所述的按摩拖鞋，其特征在于：所述鞋底的四周设有第一链带，所述鞋面与鞋底四周接触的部位设有可与第一链带啮合的第二链带。

5. 如权利要求 4 所述的按摩拖鞋，其特征在于：所述鞋底分布有连通鞋底上、下表面的气孔。

6. 如权利要求 5 所述的按摩拖鞋，其特征在于：所述按摩层、加热层、鞋底均设有连接孔，所述药垫层上表面和下表面设有穿过按摩层、加热层、鞋底的连接孔并将按摩层、加热层、鞋底固定的连接柱。

7. 如权利要求 6 所述的按摩拖鞋，其特征在于：所述药垫层上表面和下表面各有三根外凸的连接柱。

# 按摩拖鞋

## 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种按摩拖鞋，特别是指一种能同时实现按摩、香薰、加热的按摩拖鞋，属于生活用品领域。

## 背景技术

[0002] 按摩拖鞋是一种特殊的拖鞋，相对于普通的拖鞋，它具有按摩的功效。在鞋子上装有按摩柱，由于足底穴位分别对应着人体各大器官的神经聚集点，所以人在穿着的同时，能不知不觉地对脚部神经反射区进行按摩，刺激经脉气血运行，加快人体血液循环，疏通末梢毛细血管，从而达到治愈疾病，促进健康地目的，同时配合理疗使用，可以增加治愈疾病效果。目前的按摩拖鞋大部分只有按摩功能，不能实现与香薰同时进行。

## 实用新型内容

[0003] 有鉴于此，本实用新型的目的是提出一种按摩拖鞋，该按摩拖鞋实现了将按摩、香薰、加热保暖功能集于一身，能更好的促进人的健康。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的：

[0005] 一种按摩拖鞋，包括鞋底，设置在鞋底之上的药垫层，设置在药垫层之上的按摩层以及设置在按摩层上的鞋面；所述按摩层的上表面分布有带透气通孔的按摩柱；所述透气通孔连通按摩柱顶端和按摩层的下表面；所述药垫层的上表面设有内置挥发性药物的凹槽。所述凹槽内的挥发性药物为精油或者草本凝珠，药物挥发被人体吸收，为使凹槽内的挥发性药物更容易挥发被脚部吸收，所述凹槽位置与按摩柱位置相互对应。

[0006] 所述鞋面与鞋底可拆式连接，所述按摩层、药垫层、鞋底之间可拆式连接。

[0007] 所述药垫层与鞋底之间还设有加热层，所述加热层包括有发热材料。所述加热层能给脚部加热，也能促进药垫层上凹槽内的挥发性药物挥发。

[0008] 为了使按摩层和药垫层能有极好的导热性能和可塑性，所述的按摩层和药垫层都为硅橡胶层。

[0009] 所述发热材料主要为碳粉、铁粉、水、蛭石粉和食盐水剂组成，并被无线布纺袋包装，布袋上设有的微孔可进空气，铁粉氧化放热产生热量。

[0010] 发热材料上覆盖有明胶层，贴在药垫层的下表面，能更好地将热量传递到药垫层上促进挥发性药物的挥发。

[0011] 所述鞋底的四周设有第一链带，所述鞋面与鞋底四周接触的部位设有可与第一链带啮合的第二链带。设置的拉链可在需要更换加热层或药垫层里的作用物质时，拉开拉链进行更换，方便快捷。

[0012] 为了使空气便于进入加热层，所述鞋底分布有连通鞋底上、下表面的气孔。

[0013] 所述按摩层、加热层、鞋底均设有连接孔，所述药垫层上表面和下表面设有穿过按摩层、加热层、鞋底的连接孔并将按摩层、加热层、鞋底固定的连接柱。通过连接柱和连接孔可嵌入或拆出，实现鞋子中间各部分的组装与分开，所述鞋底为一人造橡胶层鞋底。

[0014] 所述药垫层上表面和下表面各有三根外凸的连接柱。

[0015] 所述药垫层上表面的连接柱与下表面的连接柱位置相互对应，其中四根连接柱设在靠药垫层的前端，两根连接柱设在靠药垫层的后端。

[0016] 与现有技术相比，本实用新型的按摩拖鞋设置加热层可放热，传导到鞋子上层，使鞋子保持温暖，设置的药垫层的凹槽里装有精油等挥发性药物，通过热量的作用可自由散发到按摩柱上，通过按摩柱上的透气通孔到达脚底，使脚底穴位得以有效的香薰按摩和吸收，促进血液循环，按摩重要穴位，延缓衰老和抗疲劳，对女士经痛、老年人风湿痛有缓解作用；另外各部分为可拆式连接，可自行更换和补充药物以延长鞋子的使用寿命。

## 附图说明

[0017] 图 1 为本实用新型优选实施例的侧视图；

[0018] 图 2 为本实用新型优选实施例的结构示意图。

[0019] 图中：1—鞋面，2—按摩层，3—药垫层，4—加热层，5—鞋底，6—链带，7—透气通孔，71—按摩柱，8—凹槽，9—挥发性药物，10—发热材料，11—气孔，12—连接柱。

## 具体实施方式

[0020] 如图 1 和图 2 所示为本实用新型的优选实施例。

[0021] 该按摩拖鞋包括鞋底 5，设置在鞋底 5 之上的药垫层 3，设置在药垫层 3 之上的按摩层 2 以及设置在按摩层 2 上的鞋面 1；所述按摩层 2 的上表面分布有带透气通孔 7 的按摩柱 71；所述透气通孔 7 连通按摩柱 71 顶端和按摩层 2 的下表面；所述药垫层 3 的上表面设有与按摩柱 71 位置对应且内置挥发性药物 9 的凹槽 8。

[0022] 所述鞋面 1 与鞋底 5 可拆式连接，所述按摩层 2、药垫层 3、鞋底 5 之间可拆式连接。所述凹槽 8 内的挥发性药物 9 为精油或者草本凝珠，药物挥发被人体吸收。

[0023] 所述药垫层 3 与鞋底 5 之间还设有加热层 4，所述加热层 4 包括有发热材料 10，所述加热层 4 能给脚部加热，也能促进药垫层 3 上凹槽 8 内的挥发性药物 9 挥发。

[0024] 为了使按摩层 2 和药垫层 3 能有极好的导热性能和可塑性，所述的按摩层 2 和药垫层 3 都为硅橡胶层。

[0025] 所述发热材料 10 主要为碳粉、铁粉、水、蛭石粉和食盐水剂组成，并被无线布纺袋包装，布袋上设有的微孔可进空气，铁粉氧化放热产生热量。

[0026] 发热材料 10 上覆盖有明胶层，贴在药垫层 3 的下表面，能更好地将热量传递到药垫层 3 上促进挥发性药物 9 的挥发。

[0027] 所述鞋底 5 的四周设有第一链带 6，所述鞋面 1 与鞋底 5 四周接触的部位可与第一链带啮合的第二链带 6，设置的拉链可在需要更换加热层或药垫层里的作用物质时，拉开拉链进行更换，方便快捷。

[0028] 为了使空气便于进入加热 4，所述鞋底 5 分布有连通鞋底上、下表面的气孔 11。

[0029] 所述按摩层 2、加热层 4、鞋底 5 均设有连接孔，所述药垫层 3 上表面和下表面设有穿过按摩层 2、加热层 4、鞋底 5 的连接孔并将按摩层 2、加热层 4、鞋底 5 固定的连接柱 12，通过连接柱 12 和连接孔可嵌入或拆出，实现鞋子中间各部分的组装与分开，所述鞋底为一人造橡胶鞋底层。

[0030] 所述药垫层 3 上表面和下表面各有三根外凸的连接柱 12。

[0031] 所述药垫层上、下表面的连接柱 12 位置相互对应，其中四根连接柱 12 设在靠药垫层 3 的前端，两根连接柱 12 设在靠药垫层 3 的后端。

[0032] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已，并不用以限制本实用新型，凡在本实用新型的精神和原则之内，所作的任何修改、等同替换、改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

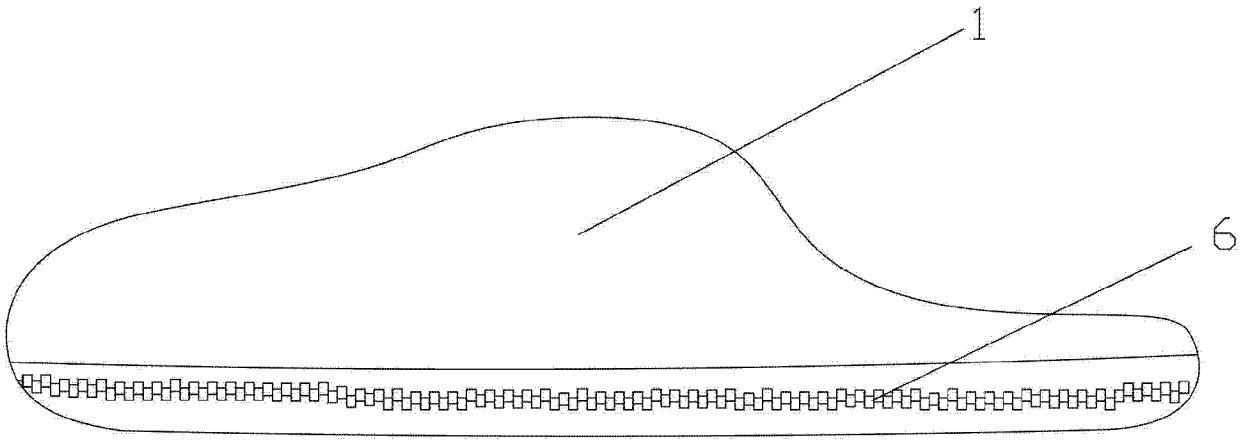



图 1

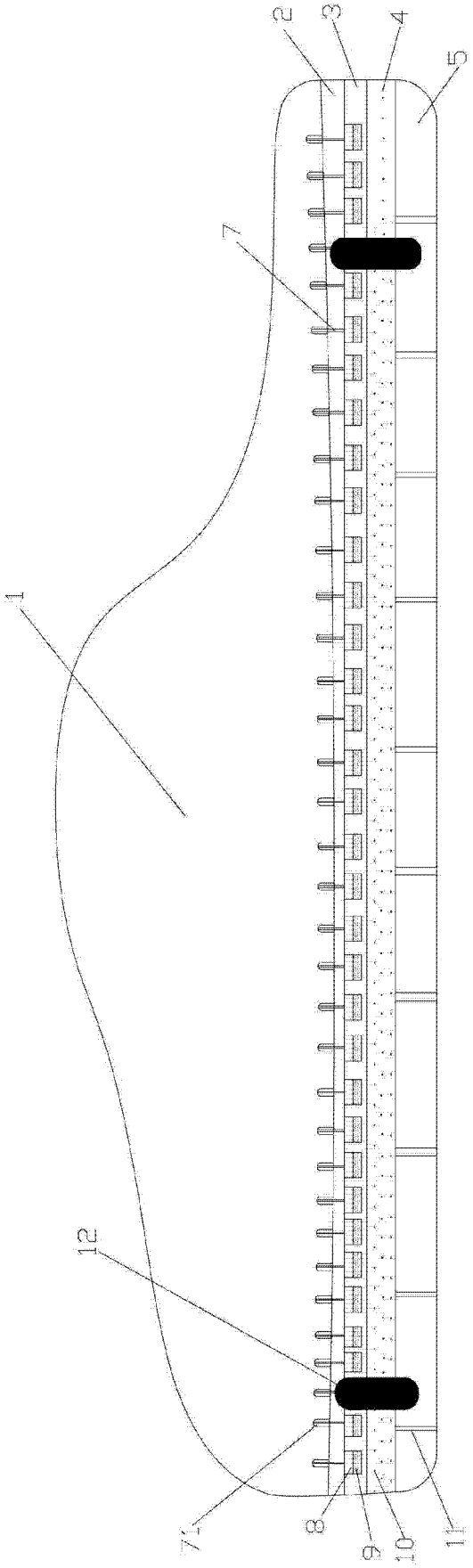



图 2