

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A43B 17/08 (2006.01)

A61H 39/04 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820201303.X

[45] 授权公告日 2009 年 7 月 15 日

[11] 授权公告号 CN 201270838Y

[22] 申请日 2008.9.28

[21] 申请号 200820201303.X

[73] 专利权人 张小梅

地址 510000 广东省广州市荔湾区广雅前街
23 号 507 房

[72] 发明人 张小梅

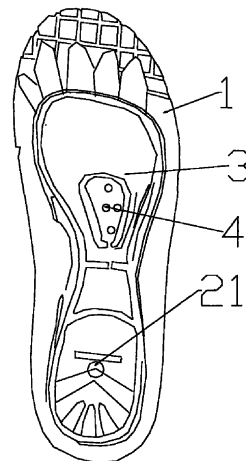
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种穴位按摩鞋垫

[57] 摘要

本实用新型公开了一种穴位按摩鞋垫，包括鞋垫本体，其特征在于：所述鞋垫本体后跟底部设有气体发生装置，在鞋垫本体的底部还设有集气腔，集气腔与气体发生装置相连通，与集气腔相对应的鞋垫本体上设有与集气腔连通的贯穿孔，气体发生装置为一密封气囊腔，在密封气囊腔上设有吸气孔，集气腔为一与气体发生装置一体制作而成的同材质的囊腔。本实用新型具有结构更简单，效果更理想，制造成本低的优点。



1、一种穴位按摩鞋垫，包括鞋垫本体，其特征在于：所述鞋垫本体后跟底部设有气体发生装置，在鞋垫本体的底部还设有集气腔，集气腔与气体发生装置相连通，与集气腔相对应的鞋垫本体上设有与集气腔连通的贯穿孔。

2. 根据权利要求1所述的穴位按摩鞋垫，其特征在于：所述气体发生装置为一密封气囊腔，在密封气囊腔上设有吸气孔，集气腔为一与气体发生装置一体制作而成的同材质的囊腔。

3. 根据权利要求2所述的穴位按摩鞋垫，其特征在于：所述密封气囊腔内设有可压缩的高密度石棉材料体。

4. 根据权利要求1或2或3所述的穴位按摩鞋垫，其特征在于：所述贯穿孔设置在与人体脚底部对应的涌泉穴的位置处。

5. 根据权利要求1或2或3所述的穴位按摩鞋垫，其特征在于：所述集气腔呈人体脚的五脚趾形状，在对应的五脚趾处均设有所述的贯穿孔。

6. 根据权利要求5所述的穴位按摩鞋垫，其特征在于：所述集气腔与气体发生装置均为透明体。

一种穴位按摩鞋垫

技术领域

本实用新型涉及鞋垫，具体来说是一种穴位按摩鞋垫。

背景技术

一般鞋垫都为皮制品或密实的布制品，这些鞋垫不透气，脚底出汗时也无法排出，湿度大，易生长细菌，后来人们设计了一种带气泵的鞋垫，如 ZL200520077331.1，该产品可以解决鞋内相对密闭的空间内的空气对流，但其结构较为复杂，制造成本较高，而且效果不是很理想。

发明内容

为了克服现有技术存在的缺陷，本实用新型提供一种结构更简单，效果更理想，制造成本低的穴位按摩鞋垫。

本实用新型的目的通过以下技术方案来实现。

一种穴位按摩鞋垫，包括鞋垫本体，其特征在于：所述鞋垫本体后跟底部设有气体发生装置，在鞋垫本体的底部还设有集气腔，集气腔与气体发生装置相连通，与集气腔相对应的鞋垫本体上设有与集气腔连通的贯穿孔。

所述气体发生装置为一密封气囊腔，在密封气囊腔上设有吸气孔，集气腔为一与气体发生装置一体制作而成的同材质的气囊。

所述密封气囊腔内设有可压缩的高密度石棉材料体。

所述贯穿孔设置在与人体脚底部对应的涌泉穴的位置处。

所述集气腔呈人体脚的五脚趾形状，在对应的五脚趾处均设有所述的贯穿孔。

所述集气腔与气体发生装置均为透明体。

本实用新型与现有技术相比具有以下优点：

本实用新型由于在鞋垫本体后跟底部设有气体发生装置，在鞋垫本体的底部还设有集气腔，集气腔与气体发生装置相连通，与集气腔相对

应的鞋垫本体上设有与集气腔连通的贯穿孔，这样吸入的空气，把气体输送到脚掌处的集气腔内集中起来，然后通过穴位对应的小孔输出，达到气体冲撞脚部各穴位的按摩效果，促进了脚部血液循环，还保持了鞋内空气清新，通风干爽，特别是在气体发生装置为一密封气囊腔，因此结构简单，制造成本低。由于是将气体先集中，后再通过对应的穴位贯穿孔集中输出，故效果更明显，特别是在跑步或跳落时产生对穴位冲撞更大。

又由于在密封气囊腔内中设有可压缩高密度石棉材料，不运作是使气囊形状长期固定，不易变形，可增加使用寿命。

附图说明

图1为本实用新型穴位按摩鞋垫面部平面示意图；

图2为本实用新型穴位按摩鞋垫底部平面示意图。

具体实施方式

下面结合附图对本实用新型穴位按摩鞋垫作进一步详细描述。

如图1-2所示，本实用新型穴位按摩鞋垫，包括鞋垫本体1，在鞋垫本体1后跟底部设有气体发生装置，在鞋垫本体1的底部还设有集气腔3，集气腔3与气体发生装置相连通，与集气腔3相对应的鞋垫本体1上设有与集气腔3连通的贯穿孔4，贯穿孔4设置在与人体脚底部对应的涌泉穴的位置处。其中气体发生装置为一密封气囊腔，在密封气囊腔上设有吸气孔21，集气腔3为一与气体发生装置一体制作而成的同材质的气囊腔，在密封气囊腔内设有可压缩的高密度石棉材料体。集气腔3可制作成呈人体脚的五脚趾形状，在对应的五脚趾处均设有贯穿孔（图中未示意出），这样有利于对脚趾处的穴位进行按摩的作用。集气腔与气体发生装置均为透明体。

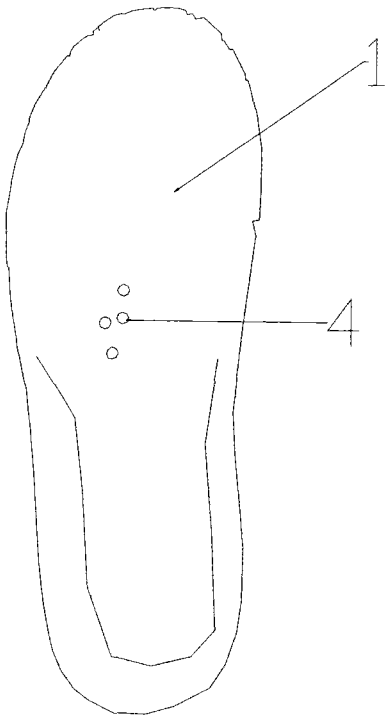


图1

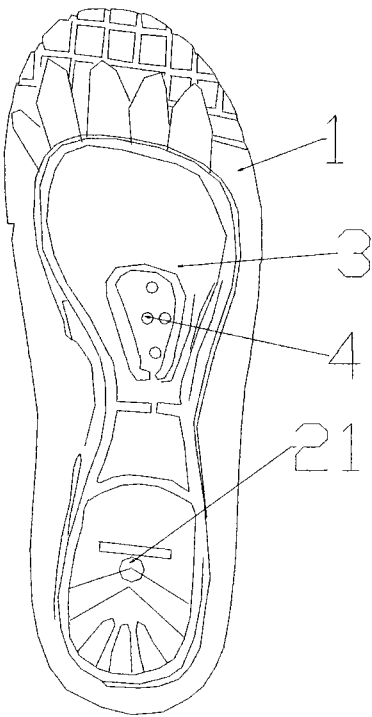


图2