



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107041595 A

(43)申请公布日 2017.08.15

(21)申请号 201710053965.0

(22)申请日 2017.01.22

(66)本国优先权数据

201611163010.2 2016.12.15 CN

(71)申请人 范凤招

地址 529000 广东省江门市鹤山双合镇华
中路179号

(72)发明人 范凤招

(74)专利代理机构 广州嘉权专利商标事务所有
限公司 44205

代理人 利宇宁

(51)Int.Cl.

A43B 7/08(2006.01)

A43B 13/20(2006.01)

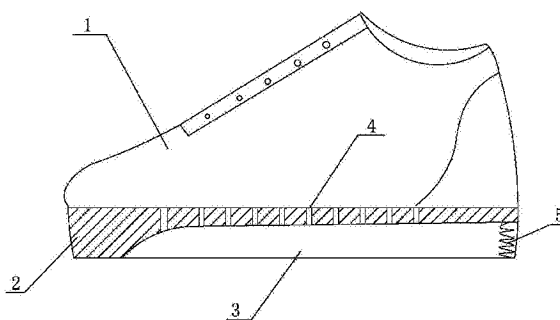
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种脚底透气鞋

(57)摘要

本发明公开了一种脚底透气鞋,包括鞋面、鞋底,所述鞋底内部设置有被包围的气室,所述鞋底位于鞋跟处的侧面设置有连通气室的开口,气室通过开口连通外界,所述气室的体积跟随人走路动作变化,气室上部设置有通往鞋面的气孔。本发明的脚底透气鞋在鞋底设置有气室,气室设置有开口和气孔,人在走路时,脚踩下时压迫气室,气室体积变小,气室内的气体通过气孔排往鞋面,保证脚板底部透气,当人的脚抬起时,鞋底在弹性的作用下恢复,气室体积增大,通过开口吸入外界空气,等待进行下一轮的排出。穿着本发明的脚底透气鞋,在走路时鞋底的气室不断吸入空气并排往脚底,保证了鞋内的气体流通,有利于脚部健康。



1. 一种脚底透气鞋,其特征在于:包括鞋面、鞋底,其特征在于:所述鞋底内部设置有被包围的气室,所述鞋底位于鞋跟处的侧面设置有连通气室的开口,气室通过开口连通外界,所述气室的体积跟随人走路动作变化,气室上部设置有通往鞋面的气孔。

2. 根据权利要求1所述的一种脚底透气鞋,其特征在于:所述气室在开口部设置有弹性元件,所述弹性元件支撑气室顶部和底部。

3. 根据权利要求2所述的一种脚底透气鞋,其特征在于:所述弹性元件为弹簧。

4. 根据权利要求1所述的一种脚底透气鞋,其特征在于:所述鞋底采用软质橡胶制作而成。

一种脚底透气鞋

技术领域

[0001] 本发明涉及一种鞋子,具体涉及一种脚底透气鞋。

背景技术

[0002] 鞋子的透气问题直接影响脚部的健康,鞋子不透气,脚部出汗不易散发,容易滋生真菌,得脚气病。因此鞋子的透气问题非常重要,透气性好的鞋子有助于保证脚部健康。

发明内容

[0003] 为了克服上述存在的问题,本发明提供了一种脚底透气鞋,透气性强,有助于鞋内的空气流通,保证脚部健康。

[0004] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:

一种脚底透气鞋,包括鞋面、鞋底,所述鞋底内部设置有被包围的气室,所述鞋底位于鞋跟处的侧面设置有连通气室的开口,气室通过开口连通外界,所述气室的体积跟随人走路的动作变化,气室上部设置有通往鞋面的气孔。

[0005] 作为上述技术方案的进一步改进,所述气室在开口部设置有弹性元件,所述弹性元件支撑气室顶部和底部。

[0006] 作为上述技术方案的进一步改进,所述弹性元件为弹簧。

[0007] 作为上述技术方案的进一步改进,所述鞋底采用软质橡胶制作而成。

[0008] 本发明的有益效果是:本发明的脚底透气鞋在鞋底设置有气室,气室设置有开口和气孔,人在走路时,脚踩下时压迫气室,气室体积变小,气室内的气体通过气孔排往鞋面,保证脚板底部透气,当人的脚抬起时,鞋底在弹性的作用下恢复,气室体积增大,通过开口吸入外界空气,等待进行下一轮的排出。穿着本发明的脚底透气鞋,在走路时鞋底的气室不断吸入空气并排往脚底,保证了鞋内的气体流通,有利于脚部健康。

附图说明

[0009] 下面结合附图和实施例对本发明进一步说明。

[0010] 图1是本发明的脚底透气鞋的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 本发明提供了一种优选实施例,用于说明本发明的脚底透气鞋。

[0012] 参照图1,图1公开了一种脚底透气鞋,包括鞋面1、鞋底2,所述鞋底2优选采用软质橡胶制作而成。所述鞋底2内部设置有被包围的气室3,所述鞋底1位于鞋跟处的侧面设置有连通气室3的开口,气室3通过开口连通外界,气室3上部设置有通往鞋面1的气孔4。所述气室在开口部设置有弹性元件,所述弹性元件为弹簧5,所述弹簧5支撑气室3顶部和底部。本发明的脚底透气鞋在鞋底设置有气室3,气室3设置有开口和气孔4,人在走路时,脚踩下时压迫气室3,气室3体积变小,气室3内的气体通过气孔4排往鞋面1,保证脚板底部透气,当人

的脚抬起时,鞋底2在弹性的作用下恢复,气室3体积增大,通过开口吸入外界空气,等待进行下一轮的排出。穿着本发明的脚底透气鞋,在走路时鞋底2的气室3不断吸入空气并排往脚底,保证了鞋内的气体流通,有利于脚部健康,同时气室3的变化使鞋底2具有一定的弹性,走路更加舒适,并具有一定的保健作用。

[0013] 以上具体结构和尺寸数据是对本发明的较佳实施例进行了具体说明,但本发明创造并不限于所述实施例,熟悉本领域的技术人员在不违背本发明精神的前提下还可做出种种的等同变形或替换,这些等同的变形或替换均包含在本申请权利要求所限定的范围内。

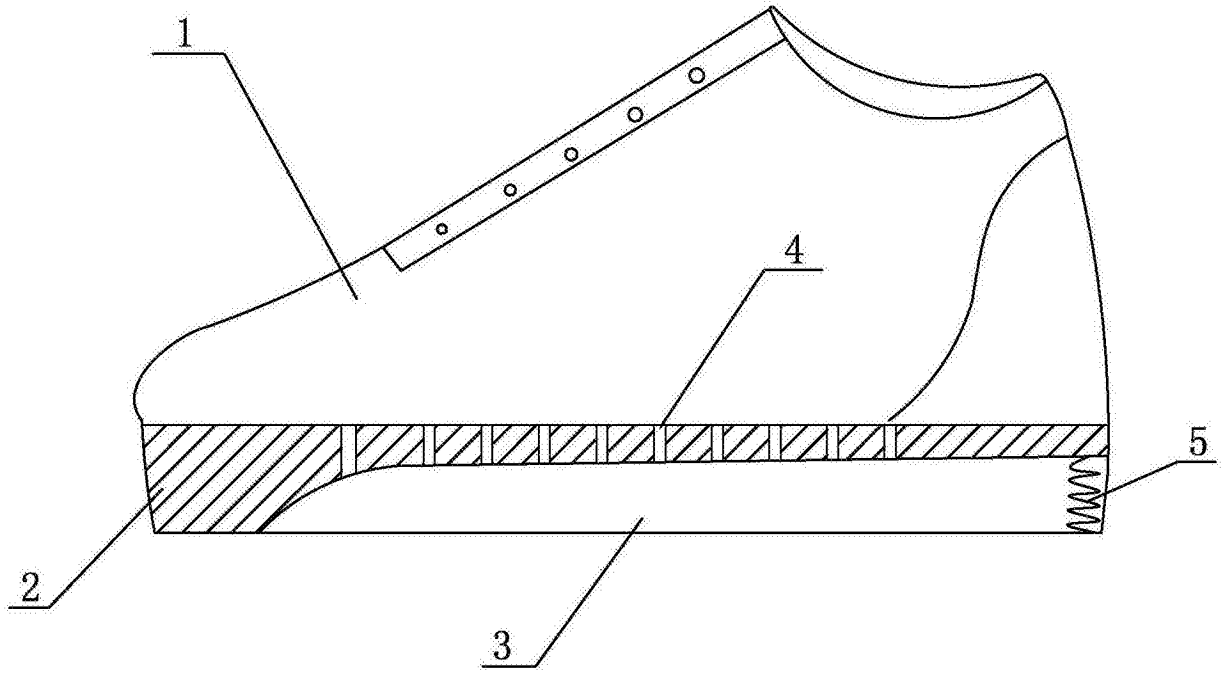


图1