



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205359727 U

(45) 授权公告日 2016. 07. 06

(21) 申请号 201521129451. 1

(22) 申请日 2015. 12. 30

(73) 专利权人 福建省泉州林朝商贸有限公司

地址 362000 福建省泉州市鲤城区常泰街道
下店社区田园雅苑 D 幢 3 单元 1112 室

(72) 发明人 林振川

(74) 专利代理机构 合肥顺超知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 34120

代理人 黄晶晶

(51) Int. Cl.

A61F 5/01(2006. 01)

A61H 39/04(2006. 01)

A61N 2/08(2006. 01)

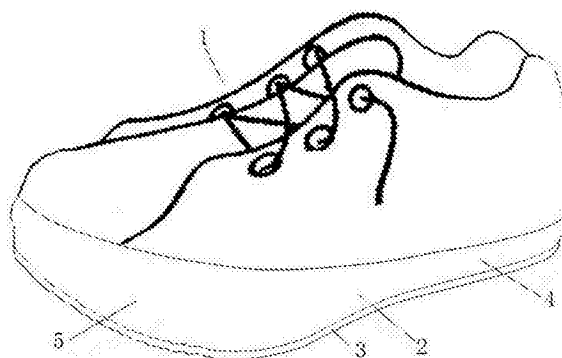
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋

(57) 摘要

本实用新型涉及鞋类,公开了一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋,包括鞋面和鞋底,所述鞋底包括大底和中底,所述中底的脚掌部的厚度大于中底的脚跟部的厚度,所述中底顶面内凹形成一个凹腔,在凹腔内填充有脚掌部填充层和脚跟部填充层,所述脚掌部填充层的上表面设有若干按摩触点。本实用新型一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋穿着于人体足部,柔软舒适,具有矫正脊椎的功能,同时具有足部磁疗功能。



1. 一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋,包括鞋面和鞋底,其特征在于:所述鞋底包括大底和中底,所述中底的脚掌部的厚度大于中底的脚跟部的厚度;所述中底顶面内凹形成一个凹腔,在凹腔内填充有脚掌部填充层和脚跟部填充层,所述脚掌部填充层的软度大于所述脚跟部填充层的软度;所述脚掌部填充层的上表面设有若干按摩触点。

2. 根据权利要求1所述的一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋,其特征在于:所述填充层为具有透气的软橡胶。

3. 根据权利要求1所述的一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋,其特征在于:所述按摩触点为带有磁化材料的按摩触点。

4. 根据权利要求1所述的一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋,其特征在于:所述一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋内还放有一薄鞋垫。

一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及鞋类,尤其涉及了一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋。

背景技术

[0002] 随着经济的发展,生活水平的提高,人们日益重视自身的健康,无论是饮食上还是穿着上的健康。然而事与愿违,经济的发展伴随着却是高节奏的生活状态,人们忙于工作,身体长期处于姿势不当,比如身体长期前倾造成脊柱负担过重,而得腰椎、脊椎病等健康问题。

[0003] 医学上,脚是人体穴位的集合地,自古以来就有通过刺激脚部穴位达到调节人体脏器等的做法,且由于它作用于足底,可直接影响人的姿势和力学平衡。现代医学界有一种医疗脊椎病的方法就是通过改变人体脚着地的姿势从而改变人体的重心来达到矫正人体脊柱骨骼的目的,而此种医疗方法主要通过负跟鞋实现,负跟鞋为一种鞋底呈前高后低的鞋子,人们穿着后可强制人体的重心后移,迫使腰背肌肉张力重新调整,进而达到矫正脊椎、防止驼背的目的。

[0004] 目前市场上有很多通过鞋子和人体足部的作用理疗,然而传统的负跟鞋由于设计构造简单,导致功能单一且穿着不适等缺点。

发明内容

[0005] 本实用新型针对现有技术中功能单一以及穿着不适等缺点,提供了一种自动矫正脊柱、防止驼背的健康负跟鞋。

[0006] 为了解决上述技术问题,本实用新型通过下述技术方案得以解决:

[0007] 一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋,包括鞋面和鞋底,所述鞋底包括大底和中底,所述中底的脚掌部的厚度大于中底的脚跟部的厚度,所述中底顶面内凹形成一个凹腔,在凹腔内填充有脚掌部填充层和脚跟部填充层,所述脚掌部填充层的上表面设有若干按摩触点。

[0008] 作为优选,所述填充层为具有透气的软橡胶。

[0009] 作为优选,所述脚掌部填充层的软度大于所述脚跟部填充层的软度。

[0010] 作为优选,所述按摩触点为带有磁化材料的按摩触点。

[0011] 作为优选,所述负跟鞋内还放有一薄鞋垫。

[0012] 本实用新型由于采用了以上技术方案,具有显著的技术效果:在中底顶面内凹形成一个凹腔,在凹腔内填充具有透气的软橡胶,使得鞋子穿着于人体时柔软舒适;脚掌部填充层的软度大于脚跟部填充层的软度,且在脚掌部填充层上表面设若干按摩触点,由于脚掌部与脚跟部的软度不同,使得人体在行走时,脚掌部填充层受力压的更深,脚跟部填充层受力压的相对浅些,形成了人体脚掌部与脚跟部相对运动,再加上按摩触点的设计,形成足底磁疗,刺激脚部穴位来调节人体脏器等。

附图说明

[0013] 图1是本实用新型立体图。

[0014] 图2是图1的鞋底立体图。

[0015] 图3是图1的中底填充层及按摩触点正视图。

[0016] 附图中各数字标号所指代的部位名称如下:其中1—鞋面、2—中底、3—大底、4—中底脚跟部、5—中底脚掌部、6—按摩触点、7—中底凹腔、8—脚跟部填充层、9—脚掌部填充层。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图与实施例对本实用新型作进一步详细描述。

[0018] 本实用新型一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋穿着于人体足部柔软舒适,具有矫正人体脊柱,从而保护脊柱,预防驼背、腰椎间盘突出等健康问题的作用,同时具有人体足疗,刺激脚部穴位来调节人体脏器等的的作用。

[0019] 本实用新型一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋,如图1所示,包括鞋面和鞋底,所述鞋底包括大底和中底,所述中底的脚掌部的厚度大于中底的脚跟部的厚度,当人体站立或行走时,由于中底的脚掌部的厚度大于中底的脚跟部的厚度的设计,改变了人体常规站立姿势,强制人体的重心后移,迫使腰背肌肉张力重新调整,从而改变脊柱负重状态,保护了脊柱,预防驼背、腰椎间盘突出等问题;所述中底顶面内凹形成一个凹腔,在凹腔内填充有脚掌部填充层和脚跟部填充层,所述填充层为具有透气的软橡胶,使得本实用新型一种自动矫正脊柱的健康负跟鞋穿着于人体足部时,感觉柔软舒适;所述脚掌部填充层的软度大于所述脚跟部填充层的软度,所述脚掌部填充层的上表面设有若干按摩触点,由于脚掌部填充层与脚跟部填充层的软度不同的设计,使得人体在行走时,脚掌部填充层受力压的更深,而脚跟部填充层受力压的相对浅些,形成了人体脚掌部与脚跟部相对运动,再加上按摩触点的设计,从而形成了人体足底按摩。所述按摩触点为带有磁化材料的按摩触点,当按摩触点为带有磁化材料的按摩触点,即形成足底磁疗,刺激脚部穴位来调节人体脏器等;所述负跟鞋内还放有一薄鞋垫。

[0020] 总之,以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,凡依本实用新型申请专利范围所作的均等变化与修饰,皆应属本实用新型专利的涵盖范围。

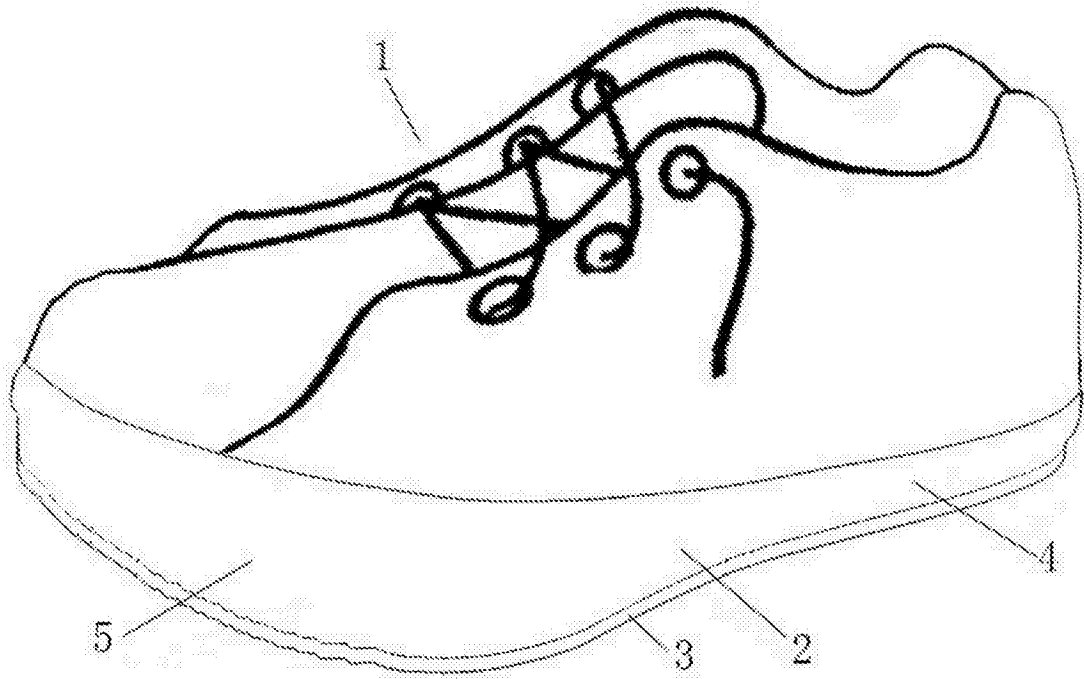


图1

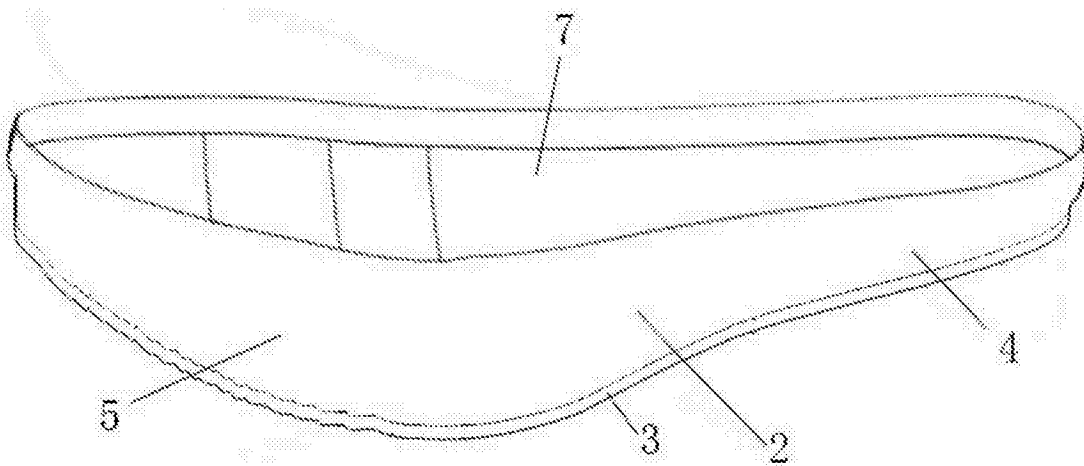


图2

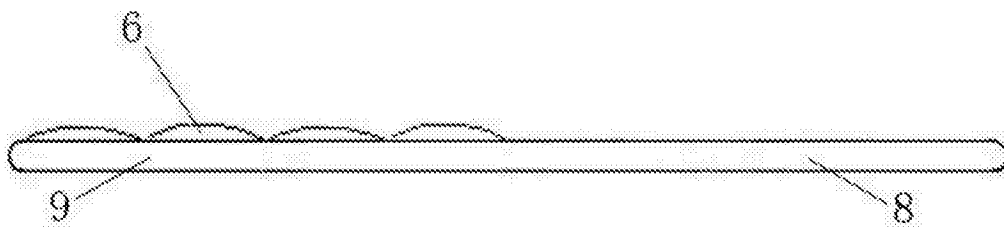


图3