(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 202800351 U
(45)授权公告日 2013.03.20

(21)申请号 201220486274.2

(22)申请日 2012.09.21

(73)专利权人 浙江丽水舒顺足部护理用品有限公司
地址 323000 浙江省丽水市莲都区水阁工业园区龙庆路 307 号

(72)发明人 金珈颉

(74)专利代理机构 北京纽乐康知识产权代理事务所 11210
代理人 覃莉

(51)Int.Cl.
A43B 17/00(2006.01)

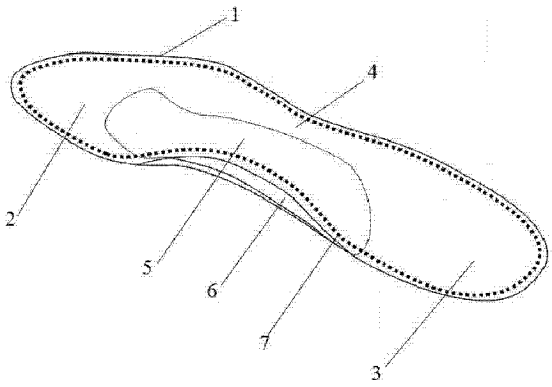
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种足弓支撑鞋垫

(57)摘要

本实用新型涉及一种足弓支撑鞋垫，包括鞋垫本体，所述鞋垫本体包括脚掌部分、脚跟部分和足弓部位，所述足弓部位设有跖骨软垫，足弓部位内侧设有灵活垫，所述鞋垫本体边缘设有出气孔，鞋垫本体背面设有泡绵层；所述跖骨软垫为凸起结构。本实用新型的有益效果为：足弓支撑鞋垫的特殊结构设计，将有效的缓解行走时给足弓带来的压力；跖骨软垫的设计，缓解了八字脚带来的疼痛，并有利于防止八字脚的形成；灵活垫的设计，增加了脚部支撑并防止形成脚平足；出气孔的设计，保持鞋内空气循环，使穿着者更舒适。



CN 202800351 U

1. 一种足弓支撑鞋垫，包括鞋垫本体（1），所述鞋垫本体（1）包括脚掌部分（2）、脚跟部分（3）和足弓部位（4），其特征在于：所述足弓部位（4）设有跖骨软垫（5），足弓部位（4）内侧设有灵活垫（6）；所述鞋垫本体（1）边缘设有出气孔（7），鞋垫本体背面设有泡绵层（8）。

2. 根据权利要求 1 所述的足弓支撑鞋垫，其特征在于：所述跖骨软垫（5）为凸起结构。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的足弓支撑鞋垫，其特征在于：所述鞋垫本体（1）为羊皮和乳胶材料。

一种足弓支撑鞋垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种鞋垫，尤其涉及到一种足弓支撑鞋垫。

背景技术

[0002] 随着人们对身体健康的关注，足健康也越来越被重视，足是人体的中心，保证足健康很重要，鞋垫直接与足部接触，所以鞋垫的功能性逐渐被重视。普通鞋的脚跟和前掌一样高或脚跟比前掌高，因为足弓处无法填平，因此会导致身体不平衡，而目前的鞋垫也是脚跟和前掌一样高，因此即便垫上鞋垫也无法做到填平足弓来达到身体平衡，由于足弓处无法填平，压力全部分布在前掌和脚跟上，因此使前掌和脚跟的承重增大，当走远路或运动时脚便会觉得很累，所以一种具有足弓支撑的鞋垫得到大家的青睐。目前市面上的鞋垫，大多是平铺的片状软垫体，只是做到鞋内空间的填充，对足弓没有支撑，对于脚部劳累没有起到缓解作用，不能防止脚部受伤，另外这些鞋垫不是真皮材料，没有吸湿和防止异味的作用，不能让穿着者感觉到舒适。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种足弓支撑鞋垫，以克服目前现有技术存在的大多是平铺的片状软垫体，只是做到鞋内空间的填充，对足弓没有支撑，对于脚部劳累没有起到缓解作用，不能防止脚部受伤，另外这些鞋垫不是真皮材料，没有吸湿和防止异味的作用，不能让穿着者感觉到舒适等问题。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现：

[0005] 一种足弓支撑鞋垫，包括鞋垫本体，所述鞋垫本体包括脚掌部分、脚跟部分和足弓部位，所述足弓部位设有跖骨软垫，足弓部位内侧设有灵活垫，所述鞋垫本体边缘设有出气孔，鞋垫本体背面设有泡绵层；所述跖骨软垫为凸起结构。

[0006] 优选的，所述鞋垫本体为羊皮和乳胶材料。

[0007] 本实用新型的有益效果为：足弓支撑鞋垫的特殊结构设计，将正确的缓解行走时给足弓带来的压力；跖骨软垫的设计，缓解了八字脚带来的疼痛，并有利于防止八字脚的形成；灵活垫的设计，增加了脚部支撑并防止形成平足；出气孔的设计，保持鞋内空气循环，使穿着者更舒适。

附图说明

[0008] 下面根据附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0009] 图 1 是本实用新型实施例所述的一种足弓支撑鞋垫的结构示意图；

[0010] 图 2 是本实用新型实施例所述的一种足弓支撑鞋垫的背面结构示意图。

[0011] 图中：

[0012] 1、鞋垫本体；2、脚掌部分；3、脚跟部分；4、足弓部位；5、跖骨软垫；6、灵活垫；7、出气孔；8、泡绵层。

具体实施方式

[0013] 如图 1-2 所示，本实用新型实施例所述的一种足弓支撑鞋垫，包括鞋垫本体 1，所述鞋垫本体 1 包括脚掌部分 2、脚跟部分 3 和足弓部位 4，所述足弓部位 4 设有跖骨软垫 5，足弓部位 4 内侧设有灵活垫 6，所述鞋垫本体 1 边缘设有出气孔 7，鞋垫本体 1 背面设有泡绵层 8；所述跖骨软垫 5 为凸起结构；所述鞋垫本体 1 为羊皮和乳胶材料。

[0014] 具体使用时，长时间行走或急速行走时，脚部容易受伤，足弓支撑鞋垫上足弓部位 4 内侧设有灵活垫 6，起到支撑点的作用，当急速行走时，可为足弓提供支撑，缓解足弓的压力；当八字脚的人在长时间行走时，总会带来疼痛，跖骨软垫 5 可以缓解疼痛，使跖骨的接触面变得柔软富有弹性；鞋垫本体 1 边缘处设有出气孔 7，使鞋内空气循环，保证了空气的流通，给穿着者带来舒适感；鞋垫本体 1 为羊皮和乳胶材料，柔软度提高，更具有舒适度。

[0015] 本实用新型不局限于上述最佳实施方式，任何人在本实用新型的启示下都可得出其他各种形式的产品，但不论在其形状或结构上作任何变化，凡是具有与本申请相同或相近似的技术方案，均落在本实用新型的保护范围之内。

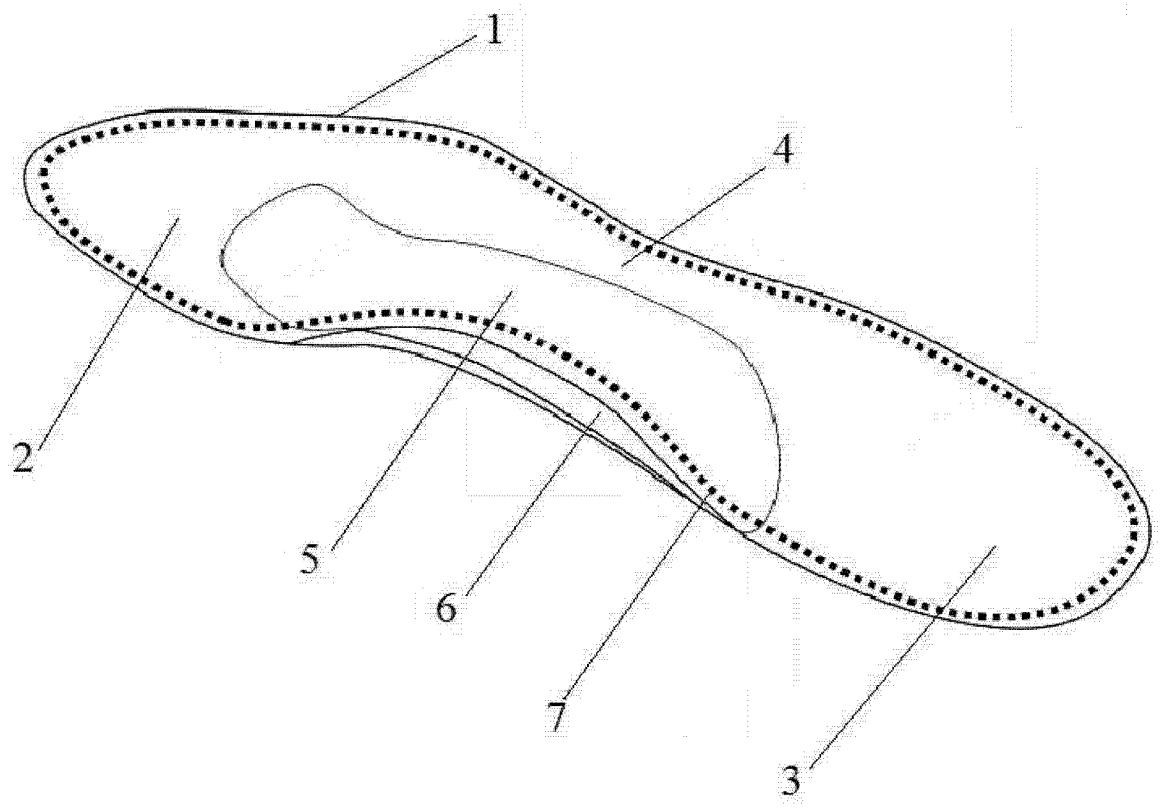


图 1

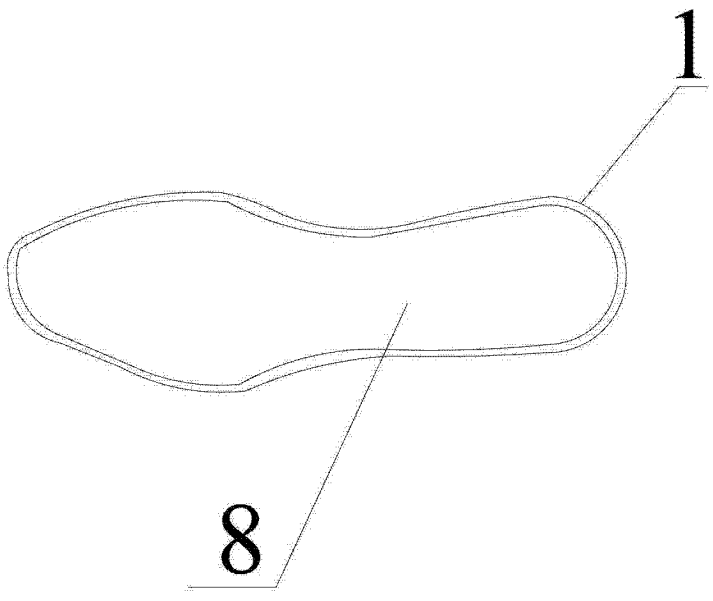


图 2