



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 200420072677.8

[45] 授权公告日 2005 年 9 月 14 日

[11] 授权公告号 CN 2724459Y

[22] 申请日 2004. 6. 29

[21] 申请号 200420072677.8

[73] 专利权人 深圳市百丽投资有限公司

地址 518029 广东省深圳市福田区八卦三路
541 栋 5 层东座

[72] 设计人 胡 兵

[74] 专利代理机构 北京集佳知识产权代理有限公司

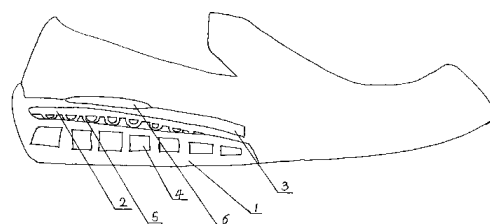
代理人 宋冬涛

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 鞋

[57] 摘要

本实用新型涉及一种具有减震保健功能的鞋，包括鞋后跟，所述鞋后跟由底层、中层和上层三部分构成，所述底层内设有若干非连通的小孔，所述中层设有若干凸面向下的凸起，所述上层是弹性底垫，所述底层上表面与所述中层的凸起形成的下表面固定连接，所述中层上表面与所述上层弹性底垫固定连接，解决了现有技术下的鞋材质很硬，减震、减压、缓冲、按摩性能不好，穿着不够舒适等缺陷，本实用新型提供的鞋减震、减压、缓冲、按摩性能好，长时间穿着该鞋，有利于身体健康。



1、 一种鞋，包括鞋后跟，其特征在于所述鞋后跟由底层、中层和上层三部分构成，所述底层内设有若干非连通的小孔，所述中层设有若干凸面向下的凸起，所述上层是弹性底垫，所述底层上表面与所述中层的凸起形成的下表面固定连接，所述中层上表面与所述上层弹性底垫固定连接。

2、 如权利要求1所述的鞋，其特征在于所述上层弹性底垫的一部分设置胶垫，所述胶垫与所述弹性底垫的非胶垫部分固定连接。

3、 如权利要求2所述的鞋，其特征在于所述上层弹性底垫的中部设置胶垫。

4、 如权利要求3所述的鞋，其特征在于所述底层内的小孔呈规则或不规则的长方体形状。

鞋

技术领域

本实用新型涉及一种具有减震保健功能的鞋。

背景技术

目前人们穿的鞋，其底部，尤其是后跟，材质很硬，减震、减压、缓冲、按摩性能不好，穿着不够舒适，外表不够美观大方，人们在行走过程中，足弓受到很力的压迫，长时间穿着这种鞋，影响身体健康。

实用新型内容

为了克服现有技术存在的上述技术缺陷，本实用新型提供了一种鞋，该鞋材质很软，减震、减压、缓冲、按摩性能好，穿着舒适方便，外表美观大方，人们在行走过程中，足弓不会受到很大力的压迫，长时间穿着这种鞋，有利于身体健康，能矫正身材，改善驼背、弯腰等不良习惯，使人在行走时挺胸、抬头、收腹、身姿矫健。

本实用新型实现上述目的的技术方案是：一种鞋，包括鞋后跟，所述鞋后跟由底层、中层和上层三部分构成，所述底层内设有若干非连通的小孔，所述中层设有若干凸面向下的凸起，所述上层是弹性底垫，所述底层上表面与所述中层的凸起形成的下表面固定连接，所述中层上表面与所述上层弹性底垫固定连接。

所述上层弹性底垫的一部分可以设置胶垫，所述胶垫与所述弹性底垫的非胶垫部分固定连接。所述胶垫由减震材料 GEL 制成，尤其用作鞋跟的上层，其减震、减压、缓冲、按摩性能好。

所述上层弹性底垫的中部可以设置胶垫。

本实用新型的有益效果：包括鞋后跟，所述鞋后跟由底层、中层和上层三部分构成，所述底层内设有若干非连通的小孔，所述中层设有若干凸面向下的凸起，所述上层是弹性底垫，所述底层上表面与所述中层的凸起形成的下表面固定连接，所述中层上表面与所述上层弹性底垫固定连接，所述上层弹性底垫的一部分可以设置胶垫，所述胶垫与所述弹性底垫的非胶垫部分固定连接。所述胶垫由减震材料 GEL 制成，尤其用作鞋跟的上层，其减震、减压、缓冲、按摩性能好。

附图说明

图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

参见附图，本实用新型提供的鞋，包括鞋后跟，所述鞋后跟由底层 1、中层 2 和上层 3 三部分构成，所述底层内设有若干非连通的小孔 4，所述中层设有若干凸面向下的凸起 5，所述上层是弹性底垫，所述底层上表面与所述中层的凸起形成的下表面固定连接，所述中层上表面与所述上层弹性底垫固定连接。

所述上层 3 弹性底垫的一部分可以设置胶垫 6，所述胶垫 6 与所述弹性底垫的非胶垫部分固定连接。所述胶垫由减震材料 GEL 制成，尤其用作鞋跟的上层，其减震、减压、缓冲、按摩性能好。

所述上层弹性底垫的中部可以设置胶垫。

所述底层内的小孔 4 可以呈规则或不规则的长方体形状或其他任意适宜形状。

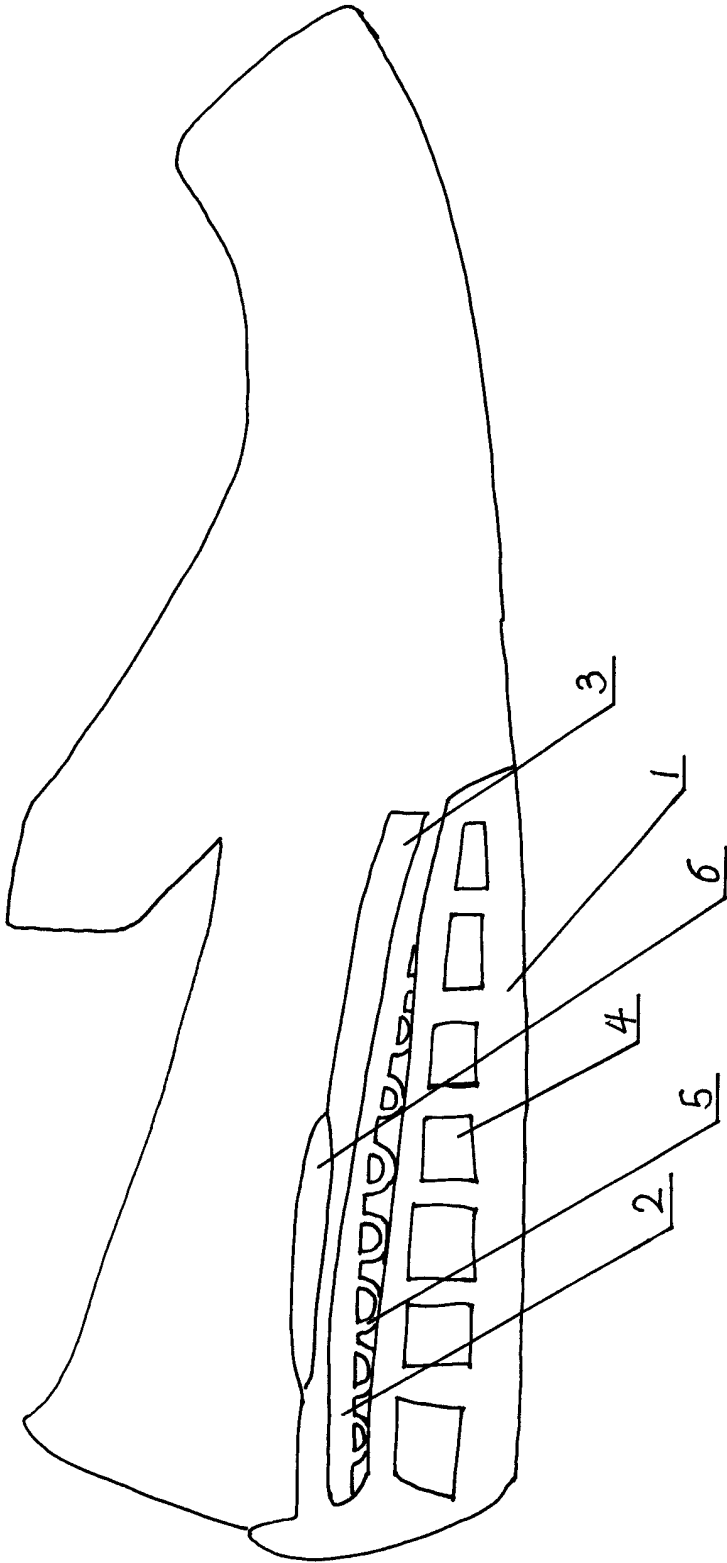


图 1