

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A43B 17/00 (2006.01)

A61H 15/00 (2006.01)

A61H 39/04 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820047142.3

[45] 授权公告日 2009年1月21日

[11] 授权公告号 CN 201182258Y

[22] 申请日 2008.4.30

[21] 申请号 200820047142.3

[73] 专利权人 万贤能

地址 510700 广东省广州市黄埔区大沙街姬  
堂社区万显鞋业有限公司

[72] 发明人 万贤能

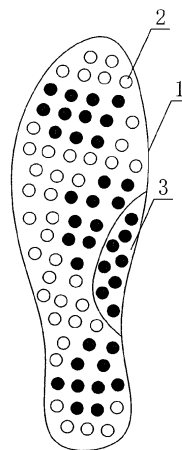
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称

保健按摩鞋垫

[57] 摘要

本实用新型公开了一种保健按摩鞋垫，它包括鞋垫基体、密集分布并凸出于基体上表面的多个凸粒、足弓支撑垫和足腰支撑垫，所述分布在与人足部反射区和穴位区准确对应位置上的凸粒上部带有按摩头，其高度与人体足部生理曲线的高度相一致；按摩头为软胶粒，其硬度小于凸粒的硬度；所述足弓支撑垫设于与人足弓部位对应的位置上；所述足腰支撑垫于基体位置上增加厚度，并设在与人足弓和脚跟之间的部位对应的位置上；所述凸粒可为磁性凸粒。本保健按摩鞋垫能使足部每个反射区和穴位区都能得到适当的刺激按摩，既保健又舒适，还能照顾到扁平足或穿高跟鞋等人群对鞋垫的特殊需求，使用面广泛。



1. 保健按摩鞋垫，它包括鞋垫基体和凸出于基体上表面的凸粒，其特征在于：所述凸粒密集分布分布在鞋垫基体的上表面，其中分布在与人体足部反射区和穴位区准确对应的位置上的凸粒还具有按摩头，所述凸粒为软质材料，其上的按摩头也为软胶粒，按摩头的硬度小于凸粒的硬度。
2. 根据权利要求1所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：所述凸粒的高度与人体足部生理曲线的高度相一致。
3. 根据权利要求1所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：在保健按摩鞋垫与人体足弓部位对应的位置增设足弓支撑垫，该足弓支撑垫具有与人体足弓生理曲线相吻合的高度。
4. 根据权利要求3所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：所述足弓支撑垫表面也设有凸粒。
5. 根据权利要求1或2或3或4所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：在保健按摩鞋垫上，于人体足弓和脚跟之间的部位对应的位置上增设凸出于基体表面的足腰支撑垫。
6. 根据权利要求5所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：所述足腰支撑垫表面也设有凸粒。
7. 根据权利要求1或2或3或4所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：所述保健按摩鞋垫前掌位置的凸粒也为软胶粒，其硬度等同或略高于其上按摩头的硬度。
8. 根据权利要求1或2或3或4所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：所述凸粒为磁性凸粒。
9. 根据权利要求1或2或3或4所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：所述保健按摩鞋垫为一体成型。
10. 根据权利要求5所述的保健按摩鞋垫，其特征在于：所述保健按摩鞋垫为一体成型。

## 保健按摩鞋垫

### 技术领域

本实用新型涉及一种鞋垫，特别是涉及一种保健按摩鞋垫。

### 背景技术

现有的按摩鞋垫主要由鞋垫基体和凸出于基体上表面的多个凸粒组成，其中的凸粒大多只是简单地均布在基体表面，并且具有相同的硬度和高度。这种按摩鞋垫主要存在以下缺陷：（1）凸粒的硬度过高，对足部的刺激过强，不适于长时间穿着，过强的刺激不仅不能直到保健的目的，还有损健康；（2）凸粒过软，踩踏时凸粒倒下，起不到按摩的作用；（3）凸粒高度相同，无法很好地配合人体足部生理曲线对足部进行有效按摩，导致有些部位按摩过度，有些部位则按摩不到；（4）凸粒未准确对应于人体足部反射区和穴位区上，无法达到保健按摩的目的；（5）形式单一，无法照顾到扁平足或穿高跟鞋等人群对鞋垫的特殊需求，使用面不够广泛。（6）于人体足部反射区和穴位区上，无法达到磁力保健按摩的目的

### 实用新型内容

本实用新型的目的—在于提供一种适用于各种鞋子、鞋感舒适的保健按摩鞋垫。

本实用新型的目的通过以下技术方案予以实现：

一种保健按摩鞋垫，它包括鞋垫基体和凸出于基体上表面的凸粒，其特征在于：所述凸粒密集分布在鞋垫基体的上表面，其中分布在与人体足部反射区和穴位区准确对应的位置上的凸粒还具有按摩头，所述凸粒为软质材料，其上的按摩头也为软胶粒，按摩头的硬度小于或等同凸粒的硬度。

所述凸粒的高度与人体足部生理曲线的高度相一致或基本一致。

为使扁平足的人也能用上健康舒适的保健按摩鞋垫，可在保健按摩鞋垫与人体足弓部位对应的位置增设足弓支撑，该足弓支撑垫具有与人体足弓生理曲线相吻合的高度。

所述足弓支撑垫表面也设有凸粒。

为使爱穿高跟鞋的女性也能用上更为舒适的保健按摩鞋垫，可在保健按摩鞋垫上，于人体足弓和脚跟之间的部位对应的位置上增设凸出于基体表面的足腰支

撑垫，以使脚掌着地重力得到分散。

所述足腰支撑垫表面也设有凸粒。

所述保健按摩鞋垫前掌位置的凸粒也为软胶粒，其硬度略高于或等同其上按摩头的硬度。

所述凸粒为磁性凸粒。于人体足部反射区和穴位区上，达到磁力保健按摩的目的。

所述保健按摩鞋垫为一体成型。

本实用新型与现有技术相比，具有以下优点：（1）带按摩头的凸粒分布在与人体足部反射区和穴位区准确对应的位置上，使保健按摩作用更为有效；（2）凸粒的高度与人体足部生理曲线的高度相一致，使足部每个反射区和穴位区都能得到适当的刺激按摩；（3）按摩头为软胶粒，其硬度小于凸粒的硬度，使足部按摩不会刺激过度，还有柔软舒适的感受；（4）增设具有凸粒的足弓支撑垫，对扁平足患者有一定的纠正和治疗作用，就算活动过多和负重也不会使足部过于疲劳受到伤害；（5）增设具有凸粒的足腰支撑垫，垫入高跟鞋使用时，能有效分散前脚掌受到的压力，使重心回到正常位置上，大大提高了高跟鞋穿着的安全性和舒适性；（6）前掌位置的凸粒的基体也为软胶粒，其硬度略高于其上按摩头的硬度，使高跟鞋的前掌位置更为柔软，前脚掌受到的压力进一步分散，穿着更为舒适健康；（7）凸粒为磁性凸粒，能进一步提高保健按摩鞋垫的保健功能；（8）本保健按摩鞋垫不仅能在各种鞋内使用，还能照顾到不同人群的需要，使用面广泛。

## 附图说明

图 1 是实施例 1 的结构示意图；

图 2 是图 1 的右视图；

图 3 是实施例 2 的结构示意图；

图 4 是图 3 的右视图。

## 具体实施方式

下面结合具体实施例对本实用新型作进一步的说明。

### 实施例 1

如图 1~2 所示是本实用新型的一种保健按摩鞋垫，它包括鞋垫基体 1、密集分布并凸出于基体上表面的多个凸粒 2 和足弓支撑垫 3，所述分布在与人体足部

反射区和穴位区准确对应的位置上凸粒 2 上部带有按摩头 4，凸粒 2 和按摩头 4 为软胶粒，其硬度小于凸粒 2 的硬度；所述凸粒 2 的高度与人体足部生理曲线的高度相一致；所述足弓支撑 3 垫设在与人体足弓部位对应的位置上，该足弓支撑 3 垫具有与人体足弓生理曲线相吻合的高度；所述足弓支撑 3 垫表面也设有凸粒 2。

#### 实施例 2

如图 3~4 所示是本实用新型的一种保健按摩鞋垫，它包括鞋垫基体 1、密集分布并凸出于基体 1 上表面的多个按摩凸粒 2 和足腰支撑垫 5，所述分布在与人体足部反射区和穴位区准确对应的位置上的凸粒 2 带有按摩头 4，凸粒 2 为磁性凸粒，按摩头 4 为软胶粒，其硬度小于凸粒 2 的硬度；所述足腰支撑垫 5 凸出于基体 1 表面，并设在与人体足弓和脚跟之间的部位对应的位置上，所述足腰支撑垫 5 表面也设有凸粒 2。

本实用新型并不限于上述实施方式，只要是本说明书中提及的方案均是可以实施的。

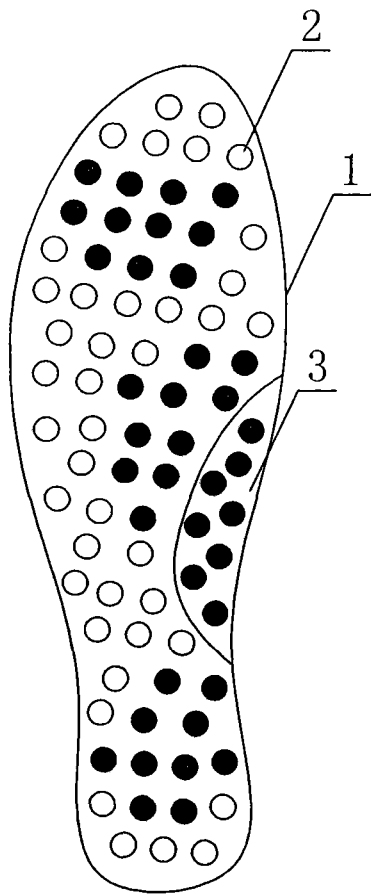


图1

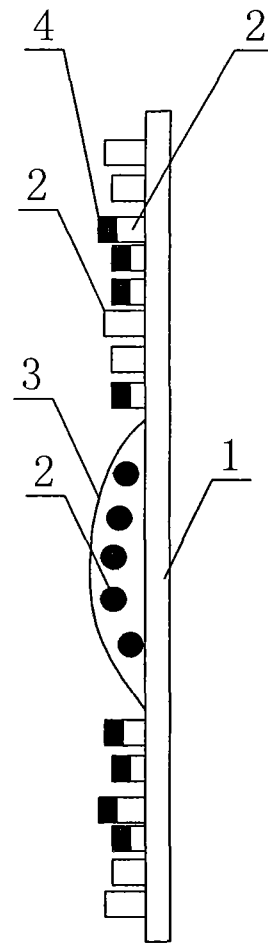


图2

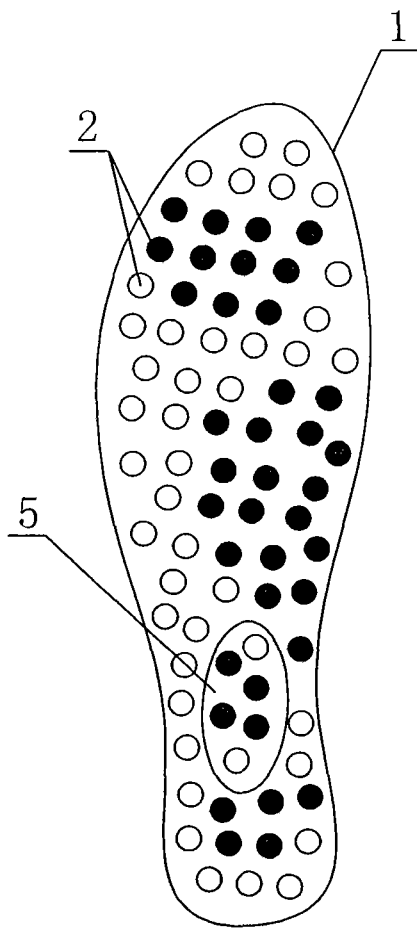


图3

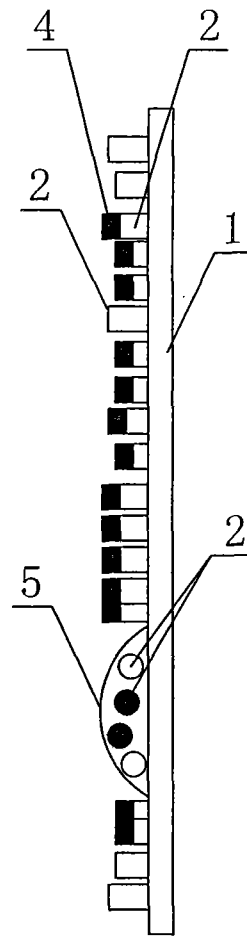


图4