



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201509708 U

(45) 授权公告日 2010.06.23

(21) 申请号 200920224697.5

(22) 申请日 2009.08.24

(73) 专利权人 侯进宝

地址 264006 山东省烟台市开发区珠江路
28 号科技大厦 507

(72) 发明人 侯进宝

(51) Int. Cl.

A43B 17/00 (2006.01)

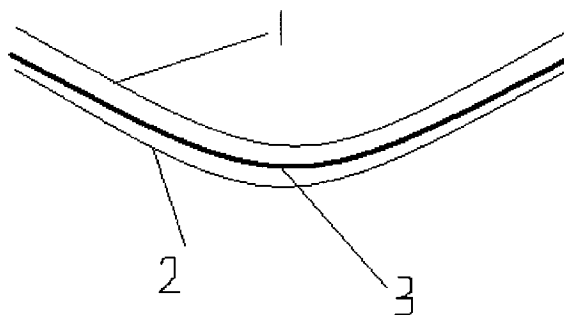
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种电暖鞋垫

(57) 摘要

本实用新型是一种电暖鞋垫,该鞋垫包括鞋垫面和鞋垫底以及中间的电暖面,电暖面是有压电材料制成。本实用新型功能独特,具有保暖和保健效果。



1. 一种电暖鞋垫,包括鞋垫面和鞋垫底以及中间的电暖面,电暖面是有压电材料制成,均匀分布于鞋垫的中间。

一种电暖鞋垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种鞋垫,具体是一种电暖鞋垫。

背景技术

[0002] 在现有技术中,市场上卖的皮鞋,旅游鞋通常具有除臭,排脚汗,也有对人体起到保健按摩作用的鞋底,但具有电暖功能的鞋垫几乎没有,而人体的疲劳很多是因为走路,脚底疲劳引起身体疲劳。本实用新型具有较强的电暖效果,可以减轻人体的疲劳,又具有保暖和按摩的作用。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种具有电暖功能的鞋垫。

[0004] 解决本实用新型的技术方案是一种电暖鞋垫,包括鞋垫面和鞋垫底以及中间的电暖面,电暖面是有压电材料制成,均匀分布于鞋垫的中间,利用机械压力和粘附将上下两层鞋底材料组成整体鞋垫。本实用新型结构简单,具有较强的电暖效果,可以减轻人体的疲劳,又具有保暖和按摩的作用,使用方便。

附图说明

[0005] 图 1 本实用新型的整体示意图

[0006] 图 2 本实用新型剖面图

[0007] 图 2 中 1 鞋垫面,2 鞋垫底,3 电暖面

具体实施方式

[0008] 在图 1 中一种电暖鞋垫,包括 1 鞋垫面 2 鞋垫底 3 电暖面,其特征在于一种电暖鞋垫,中间的电暖面是有压电材料制成,均匀分布于鞋垫的中间,利用机械压力和粘附将上下两层鞋底材料组成整体鞋垫。

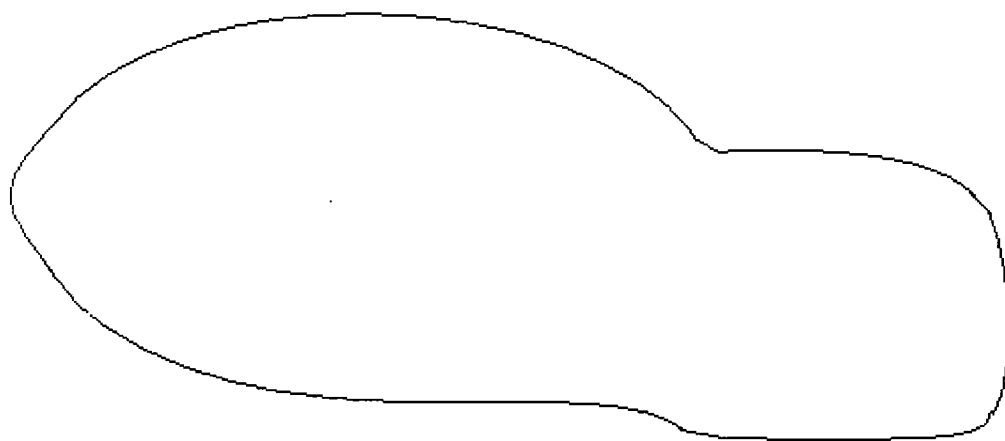


图 1

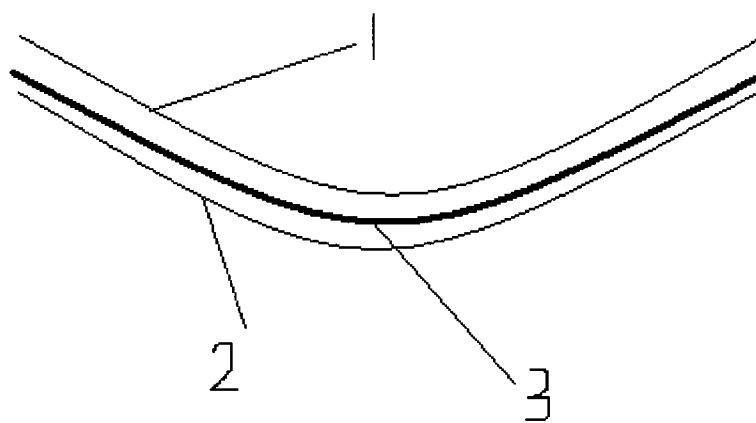


图 2