



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820190883.7

[45] 授权公告日 2009年9月30日

[11] 授权公告号 CN 201315901Y

[22] 申请日 2008.9.18

[21] 申请号 200820190883.7

[73] 专利权人 赵仕雄

地址 433300 湖北省监利县尺八镇沿河西村
51号

[72] 发明人 赵仕雄

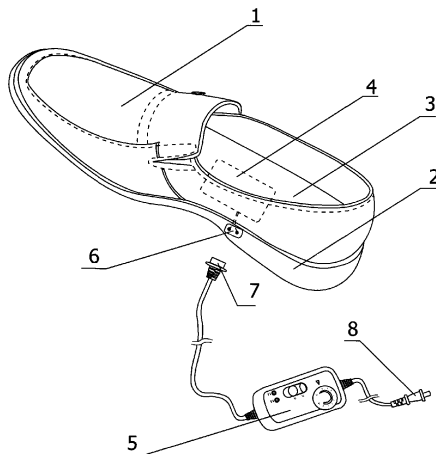
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

[54] 实用新型名称

一种取暖鞋

[57] 摘要

本实用新型所要解决的技术问题是针对现有技术现状而提供操作更为方便且性能有保障、结构更为简单的一种取暖鞋。本实用新型一种取暖鞋，包括鞋帮(1)、鞋底(2)，和置于鞋底(2)上方的鞋垫(3)，所述鞋底(2)和鞋垫(3)之间设置有电发热片(4)，电热片导线与设置在鞋底(2)侧面的内凹插座(6)连接；该取暖鞋还包括一个温控器(5)，所述温控器(5)设有用于连接市电的插头(8)和用于连接鞋底(2)侧面的内凹插座(6)的平头插头(7)。所述电发热片(4)设置于对应人体足弓的位置。本实用新型的有益效果在于：将点发热片设置于对应人体足弓的位置，一方面可以减少对电发热片的踩踏，保障使用寿命，另一方面能够即使有效温暖足底的涌泉穴位，促进足部，乃至全身的血液循环，提高保健效果。



1、一种取暖鞋，包括鞋帮（1）、鞋底（2），和置于鞋底（2）上方的鞋垫（3），其特征在于：所述鞋底（2）和鞋垫（3）之间设置有电发热片（4），电热片导线与设置在鞋底（2）侧面的内凹插座（6）连接；该取暖鞋还包括一个温控器（5），所述温控器（5）设有用于连接市电的插头（8）和用于连接鞋底（2）侧面的内凹插座（6）的平头插头（7）。

2、根据权利要求1所述的一种取暖鞋，其特征在于：所述电发热片（4）设置于对应人体足弓的位置。

一种取暖鞋

技术领域

本实用新型涉及鞋子，特别是涉及一种取暖鞋。

背景技术

在寒冷的冬天，特别是在广大的北方，为了解决脚底受凉的问题，人们通常使用保暖性能好的保暖鞋，比如棉鞋，带内衬的皮鞋等。但是对于有病的人来说远远不够，在户外长时间活动的时候，往往是热量流失大大高于人体发出的热量，所以还是倍感寒冷，且容易诱发和加重病症，比如风湿、关节炎、感冒等，于是出现了很多电发热保暖鞋子。但是由于结构复杂且不能够持续保暖，所以并不适用于身体虚弱或有病症的人群。特别是人们在足部没有运动的情况下，热量的保持更为重要。

实用新型内容

本实用新型所要解决的技术问题是针对上述现有技术现状而提供操作更为方便且性能有保障、结构更为简单的一种取暖鞋。

本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为：一种取暖鞋，包括鞋帮（1）、鞋底（2），和置于鞋底（2）上方的鞋垫（3），所述鞋底（2）和鞋垫（3）之间设置有电发热片（4），电热片导线与设置在鞋底（2）侧面的内凹插座（6）连接；该取暖鞋还包括一个温控器（5），所述温控器（5）设有用于连接市电的插头（8）和用于连接鞋底（2）侧面的内凹插座（6）的平头插头（7）。

所述电发热片（4）设置于对应人体足弓的位置。

本实用新型的有益效果在于：基于能够保障取暖持续和有效，采用了采用市电加热鞋底的方式，温控器和发热片的选择可以采用市面上现有的产品。将内凹插座设置于鞋底上是处于美观要求，由于是内凹插座，使用起来也比较安全；将点发热片设置于对应人体足弓的位置，一方面可以减少对电发热片的踩踏，保障使用寿命，另一方面能够即使有效温暖足底的涌泉穴位，促进足部，乃至全身的血液循环，提高保健效果。

附图说明

图 1、本实用新型一种取暖鞋结构示意图。

图中，1、鞋帮 2、鞋底 3、鞋垫 4、电发热片 5、温控器 6、内凹插座 7、平头插头 8、插头。

具体实施方式

如图 1 所示，一种取暖鞋，包括鞋帮(1)、鞋底(2)，和置于鞋底(2)上方的鞋垫(3)，所述鞋底(2)和鞋垫(3)之间设置有电发热片(4)，电热片导线与设置在鞋底(2)侧面的内凹插座(6)连接；该取暖鞋还包括一个温控器(5)，所述温控器(5)设有用于连接市电的插头(8)和用于连接鞋底(2)侧面的内凹插座(6)的平头插头(7)。所述电发热片(4)设置于对应人体足弓的位置。

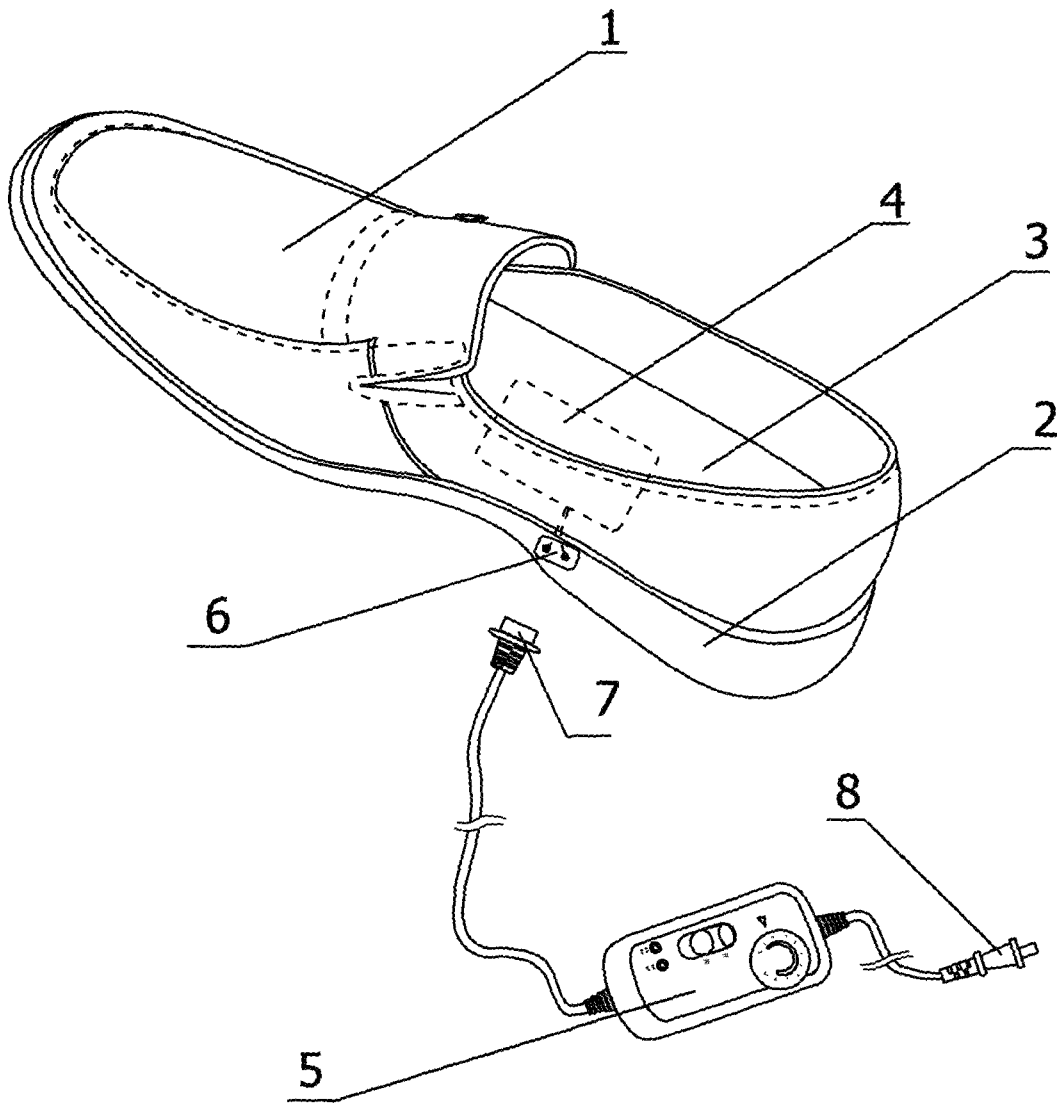


图 1