



## (12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103767236 A

(43) 申请公布日 2014. 05. 07

(21) 申请号 201310601458. 8

(22) 申请日 2013. 11. 25

(71) 申请人 璧山县利利鞋业有限公司

地址 402775 重庆市璧山县七塘镇七兴街  
37 号

(72) 发明人 伍仁利

(74) 专利代理机构 重庆市前沿专利事务所(普通合伙) 50211

代理人 方洪

(51) Int. Cl.

A43B 7/08(2006. 01)

A43B 23/02(2006. 01)

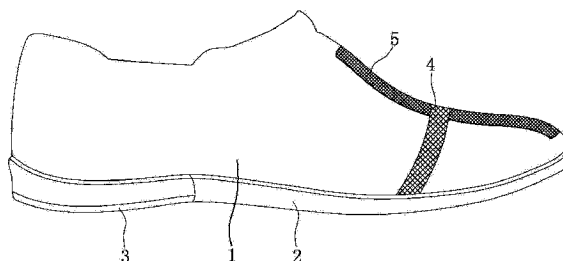
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

### (54) 发明名称

一种男士防臭防潮皮鞋

### (57) 摘要

本发明公开了一种男士防臭防潮皮鞋,在鞋帮(1)的前部设有横向开口和纵向开口,所述横向开口从鞋帮(1)的左侧沿鞋帮曲面延伸至右侧,并在横向开口中设有与之形状大小相适应的横向橡胶带(4),所述纵向开口从鞋帮(1)顶面的前端延伸至鞋帮(1)顶面的中部,该纵向开口中设有与之形状大小相适应的纵向橡胶带(5);所述横向橡胶带(4)与纵向橡胶带(5)呈十字交叉,并且横向橡胶带(4)和纵向橡胶带(5)均为双层网状结构,由网孔为菱形的外网层(6)和内网层(7)叠置而成,外网层(6)的网孔大于内网层(7)的网孔。本发明能有效增强皮鞋的透气功能,以防止脚和皮鞋受潮,避免细菌的滋生。



1. 一种男士防臭防潮皮鞋,包括鞋帮(1)、鞋底(2)和鞋跟(3),所述鞋帮(1)由皮革制成,其特征在于:在所述鞋帮(1)的前部设有横向开口和纵向开口,所述横向开口从鞋帮(1)的左侧沿鞋帮曲面延伸至右侧,并在横向开口中设有与之形状大小相适应的横向橡胶带(4),所述纵向开口从鞋帮(1)顶面的前端延伸至鞋帮(1)顶面的中部,该纵向开口中设有与之形状大小相适应的纵向橡胶带(5);所述横向橡胶带(4)与纵向橡胶带(5)呈十字交叉,并且横向橡胶带(4)和纵向橡胶带(5)均为双层网状结构,由网孔为菱形的外网层(6)和内网层(7)叠置而成,外网层(6)的网孔大于内网层(7)的网孔。

2. 根据权利要求书1所述的男士防臭防潮皮鞋,其特征在于:所述横向橡胶带(4)的厚度为1-4mm,横向橡胶带(4)的前后边缘缝制在鞋帮(1)上,横向橡胶带(4)的左右端通过粘接或缝制与鞋底(2)相固定。

3. 根据权利要求书1所述的男士防臭防潮皮鞋,其特征在于:所述纵向橡胶带(5)的厚度为1-4mm,纵向橡胶带(5)的周边缝制在鞋帮(1)上。

4. 根据权利要求书1或2或3所述的男士防臭防潮皮鞋,所述鞋底(2)与鞋跟(3)为一体结构,且由高强度耐磨塑胶制成。

5. 根据权利要求书1所述的男士防臭防潮皮鞋,其特征在于:在所述鞋底(2)的底面从前往后设置有波浪形防滑纹路。

6. 根据权利要求书1所述的男士防臭防潮皮鞋,其特征在于:所述鞋底(2)的前端以及鞋跟(3)的后端均向上翘起。

## 一种男士防臭防潮皮鞋

### 技术领域

[0001] 本发明属于皮鞋类技术领域,具体地说,特别涉及一种男士防臭防潮皮鞋。

### 背景技术

[0002] 皮鞋已经成为人们日常生活中必不可少的穿戴用品,虽然皮鞋与用人造革等其它材质生产的鞋相比,具有较好的透气性,但若是脚长期处于皮鞋密闭的空间内,并在运动或劳动量较大的情况下,脚容易出汗,当皮鞋的透气性达不到实际要求时,所出汗水无法在短时间透气风干,密闭在皮鞋内的脚和皮鞋就很容易受潮变臭而滋生细菌,这样不但不卫生环保,而且在特定场合下有损个人形象。

### 发明内容

[0003] 本发明所要解决的技术问题在于提供一种透气效果好的男士防臭防潮皮鞋。

[0004] 本发明的技术方案如下:一种男士防臭防潮皮鞋,包括鞋帮(1)、鞋底(2)和鞋跟(3),所述鞋帮(1)由皮革制成,在所述鞋帮(1)的前部设有横向开口和纵向开口,所述横向开口从鞋帮(1)的左侧沿鞋帮曲面延伸至右侧,并在横向开口中设有与之形状大小相适应的横向橡胶带(4),所述纵向开口从鞋帮(1)顶面的前端延伸至鞋帮(1)顶面的中部,该纵向开口中设有与之形状大小相适应的纵向橡胶带(5);所述横向橡胶带(4)与纵向橡胶带(5)呈十字交叉,并且横向橡胶带(4)和纵向橡胶带(5)均为双层网状结构,由网孔为菱形的外网层(6)和内网层(7)叠置而成,外网层(6)的网孔大于内网层(7)的网孔。

[0005] 本发明在鞋帮的前部设置有横向和纵向的双层网状橡胶带,透气区域大,透气效果显著,能有效地使密闭在皮鞋内的脚以及皮鞋内部与外界进行充分的气体交换,以防止或者减少脚部出汗,即使脚部出汗也能在较短时间内进行风干,这样不但能防止脚和皮鞋受潮,而且还能防止细菌的滋生,十分卫生环保;橡胶带的网状结构分为内外两层,且外层网孔大于内层网孔,在确保透气效果的同时,还能够起到过滤的作用,能够防止灰尘、沙粒等进入鞋内,并且下小雨的时候,雨水也不会飘入鞋内。横向橡胶带与纵向橡胶带呈十字交叉,既美观又大方,能够增强皮鞋的外观美感。同时,设置多条橡胶带可以减少鞋帮皮革的用量,大大降低了皮鞋的生产成本。

[0006] 为了便于制作,降低成本,并确保横向橡胶带连接牢固,所述横向橡胶带(4)的厚度为1-4mm,横向橡胶带(4)的前后边缘缝制在鞋帮(1)上,横向橡胶带(4)的左右端通过粘接或缝制与鞋底(2)相固定。

[0007] 为了便于制作,降低成本,并确保纵向橡胶带连接牢固,所述纵向橡胶带(5)的厚度为1-4mm,纵向橡胶带(5)的周边缝制在鞋帮(1)上。

[0008] 为了进一步降低成本,并防止皮鞋底部过快磨损,所述鞋底(2)与鞋跟(3)为一体结构,且由高强度耐磨塑胶制成。

[0009] 在所述鞋底(2)的底面从前往后设置有波浪形防滑纹路,以防止穿戴该皮鞋在摩擦力不够的路面上行走时因打滑而摔倒。

[0010] 由于行走时皮鞋底部的前后端最容易发生磨损,因此,所述鞋底(2)的前端以及鞋跟(3)的后端均向上翘起,这样不仅能有效减小磨损,而且皮鞋与地面之间的摩擦力更小,行走更轻松、舒适。

[0011] 有益效果:本发明通过在皮鞋鞋帮的前部设置网状结构的内外两层橡胶带,能有效增强皮鞋的透气功能,以防止脚和皮鞋受潮,避免细菌的滋生,具有构思巧妙、结构简单、改造容易、成本低等特点。

## 附图说明

[0012] 图1为本发明的结构示意图。

## 具体实施方式

[0013] 下面结合附图和实施例对本发明作进一步说明:

[0014] 如图1所示,本发明由鞋帮1、鞋底2和鞋跟3三大部分组成,所述鞋底2与鞋跟3为一体结构,且由高强度耐磨塑胶制成。在所述鞋底2的底面按矩阵分布有箭头形防滑纹路,鞋底2的顶面上分布有起按摩作用的凸起,并且鞋底2的前端以及鞋跟3的后端均向上翘起。所述鞋帮1位于鞋底2的上方,该鞋帮1由皮革制成,鞋帮1的造型以及与鞋底2的连接方式与现有技术相同,在此不作赘述。

[0015] 在所述鞋帮1的前部设有宽度均为6-18mm横向开口和纵向开口,所述横向开口从鞋帮1的左侧沿鞋帮曲面延伸至右侧,并在横向开口中设有与之形状大小相适应的横向橡胶带4,所述横向橡胶带4的厚度为1-4mm,横向橡胶带4的前后边缘缝制在鞋帮1上,横向橡胶带4的左右端通过粘接或缝制与鞋底2相固定。所述纵向开口从鞋帮1顶面的前端延伸至鞋帮1顶面的中部,该纵向开口中设有与之形状大小相适应的纵向橡胶带5,所述纵向橡胶带5的厚度为1-4mm,纵向橡胶带5的周边缝制在鞋帮1上。所述横向橡胶带4与纵向橡胶带5呈十字交叉,并且横向橡胶带4和纵向橡胶带5均为双层网状结构,由网孔为菱形的外网层6和内网层7叠置而成,外网层6的网孔大于内网层7的网孔,且外网层6的网孔与内网层7的网孔错位。

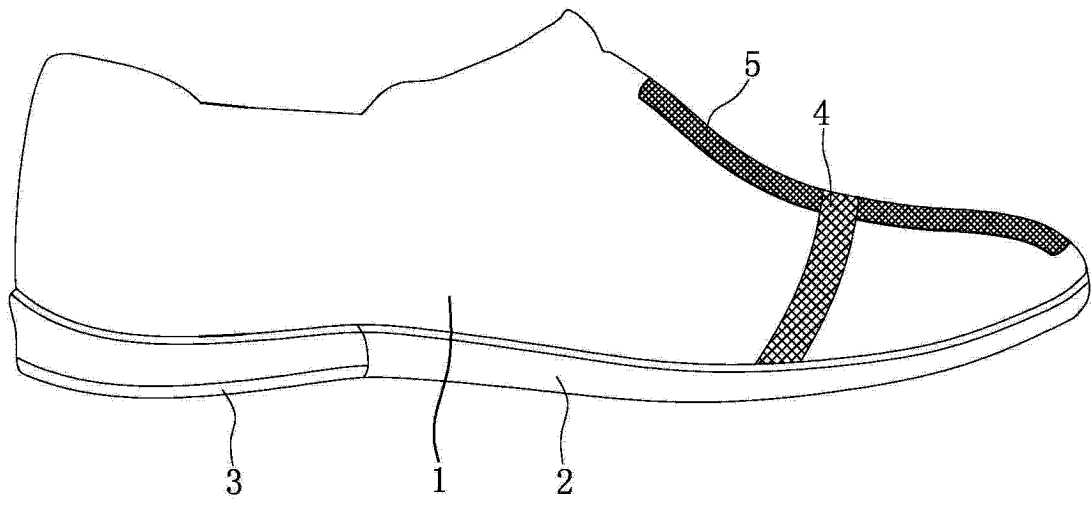


图 1