(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203646600 U
(45)授权公告日 2014.06.18

(21)申请号 201320756375.1

(22)申请日 2013.11.25

(73)专利权人 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)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

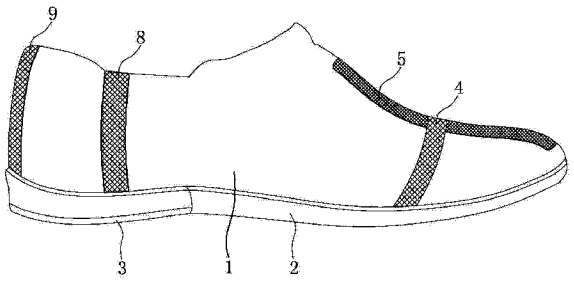
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

易于穿戴的男士防臭透气皮鞋

(57)摘要

本实用新型公开了一种易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，在鞋帮(1)的前部设有横向开口和纵向开口，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)，在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；在所述鞋帮(1)后部的左右两侧各设有一条第一橡胶带(8)，所述第一橡胶带(8)为网孔为菱形的网状结构；在所述鞋帮(1)后端的中间位置设有一条的第二橡胶带(9)，所述第二橡胶带(9)为网孔为菱形的网状结构。本实用新型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。



CN 203646600 U

1. 一种易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，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；在所述鞋帮（1）后部的左右两侧各设有一条第一开口，左右两边的第一开口相对称，所述第一开口从鞋帮（1）后部的上端延伸至下端，并在每条第一开口处设置有与之形状大小相适应的第一橡胶带（8），所述第一橡胶带（8）为网孔为菱形的网状结构；在所述鞋帮（1）后端的中间位置设有一条第二开口，所述第二开口从鞋帮（1）后端的上端延伸至下端，并在该第二开口处设置有与之形状大小相适应的第二橡胶带（9），所述第二橡胶带（9）为网孔为菱形的网状结构。

2. 根据权利要求 1 所述的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，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 1 所述的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，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 1 所述的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，其特征在于：所述第一橡胶带（8）的厚度为 1-4mm，所述第一橡胶带（8）的左右边缘缝制在鞋帮（1）上，第一橡胶带（8）的下端通过粘接或缝制与鞋底（2）相固定。

5. 根据权利要求 1 所述的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，其特征在于：所述第二橡胶带（9）的厚度为 1-4mm，所述第二橡胶带（9）的左右边缘缝制在鞋帮（1）上，第二橡胶带（9）的下端通过粘接或缝制与鞋底（2）相固定。

6. 根据权利要求 1 或 2 或 3 或 4 或 5 所述的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，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。

7. 根据权利要求 1 所述的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，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。

8. 根据权利要求 1 所述的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，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。

易于穿戴的男士防臭透气皮鞋

技术领域

[0001] 本实用新型属于皮鞋类技术领域，具体地说，特别涉及一种易于穿戴的男士防臭透气皮鞋。

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。除此之外，人们在穿戴皮鞋时，尤其是当皮鞋较新的时候，由于皮鞋缺乏足够的弹性，穿戴的过程比较困难，往往需要用外力将鞋帮后部的敞口撑大，才能顺利将鞋穿好，这样不但穿戴极为不便，而且不利于皮鞋的保养，尤其会缩短皮鞋的使用寿命。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题在于提供一种透气效果好的易于穿戴的男士防臭透气皮鞋。

[0004] 本实用新型的技术方案如下：一种易于穿戴的男士防臭透气皮鞋，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；在所述鞋帮(1)后部的左右两侧各设有一条第一开口，左右两边的第一开口相对称，所述第一开口从鞋帮(1)后部的上端延伸至下端，并在每条第一开口处设置有与之形状大小相适应的第一橡胶带(8)，所述第一橡胶带(8)为网孔为菱形的网状结构；在所述鞋帮(1)后端的中间位置设有一条第二开口，所述第二开口从鞋帮(1)后端的上端延伸至下端，并在该第二开口处设置有与之形状大小相适应的第二橡胶带(9)，所述第二橡胶带(9)为网孔为菱形的网状结构。

[0005] 本实用新型在鞋帮的前部设置有横向和纵向的双层网状结构的橡胶带，在鞋帮的后部两侧各设置有一条网状橡胶带，鞋帮的后端中间位置也设置有一条网状橡胶带，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；设在鞋帮前部的网状结构的网孔分为两层，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。另外，由于设置在鞋帮后部两侧及后端中间的橡胶带带具有较好的弹性，因而能在不损伤皮鞋的前提下，更为容易地进行穿戴，一方面能节约穿戴时间，使穿戴更便捷，另一方面又能防止皮鞋损坏，从而延长了皮鞋的使用寿命。

[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] 为了便于制作，降低成本，并确保第一橡胶带连接牢固，所述第一橡胶带（8）的厚度为 1-4mm，所述第一橡胶带（8）的左右边缘缝制在鞋帮（1）上，第一橡胶带（8）的下端通过粘接或缝制与鞋底（2）相固定。

[0009] 为了便于制作，降低成本，并确保第二橡胶带连接牢固，所述第二橡胶带（9）的厚度为 1-4mm，所述第二橡胶带（9）的左右边缘缝制在鞋帮（1）上，第二橡胶带（9）的下端通过粘接或缝制与鞋底（2）相固定。

[0010] 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。

[0011] 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。

[0012] 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。

[0013] 有益效果：本实用新型通过在皮鞋鞋帮的前部、后部两侧以及后端的中间位置设置有网状结构的橡胶带，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，起到防臭的作用。

附图说明

[0014] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0015] 图 2 为横向及纵向橡胶带的层状示意图。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明：

[0017] 如图 1 所示，本实用新型由鞋帮 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波浪形防滑纹路，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。

[0018] 如图 1、图 2 所示，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。

[0019] 如图 1 所示，在所述鞋帮 1 后部的左右两侧各设有一条宽度均为 6-18mm 的第一纵向开口，左右两边的第一纵向开口相对称，所述第一纵向开口从鞋帮 1 后部的上端延伸至下端，并在每条第一纵向开口处设置有与之形状大小相适应的第一橡胶带 8，该第一橡胶带 8 的厚度为 1-4mm，所述第一橡胶带 8 的前后边缘缝制在鞋帮 1 上，第一橡胶带 8 的下端通过粘接或缝制与鞋底 2 相固定，所述第一橡胶带 8 为网孔为菱形的网状结构。

[0020] 如图 1 所示，在所述鞋帮 1 后端的中间位置设有一条宽度为 6-18mm 的第二纵向开口，所述第二纵向开口从鞋帮 1 后端的上端延伸至下端，并在该第二纵向开口处设置有与之形状大小相适应的第二橡胶带 9，所述第二橡胶带 9 的厚度为 1-4mm，第二橡胶带 9 的左右边缘缝制在鞋帮 1 上，第二橡胶带 9 的下端通过粘接或缝制与鞋底 2 相固定，所述第二橡胶带 9 为网孔为菱形的网状结构。

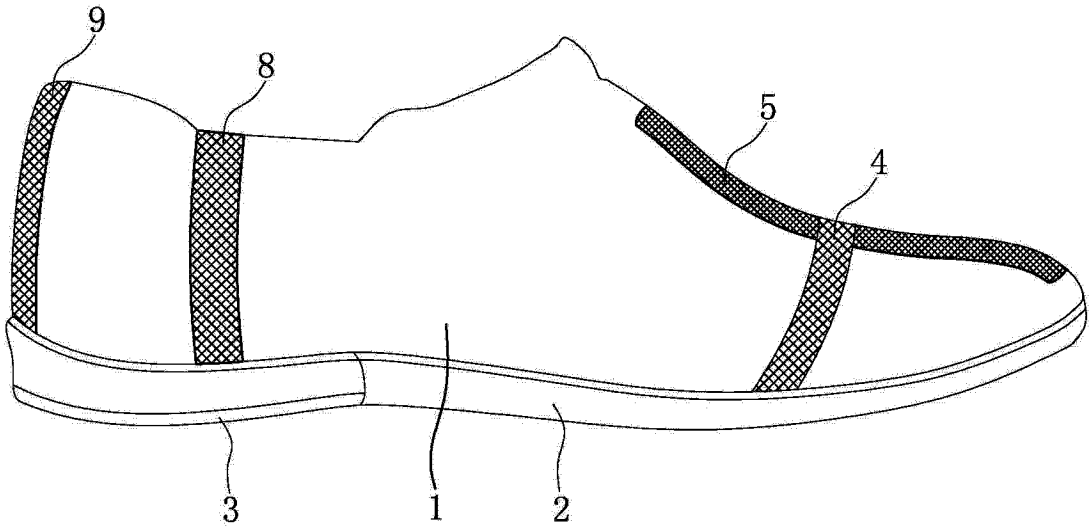


图 1



图 2