



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214904154 U

(45) 授权公告日 2021. 11. 30

(21) 申请号 202120378736.8

(22) 申请日 2021.02.19

(73) 专利权人 台州宝利特鞋业有限公司

地址 317523 浙江省台州市温岭市泽国镇
牧屿欧风路

(72) 发明人 李辉 姜伟 张志雷

(51) Int. Cl.

A43B 1/02 (2006.01)

A43B 7/14 (2006.01)

A43B 23/02 (2006.01)

B32B 9/02 (2006.01)

B32B 9/04 (2006.01)

B32B 33/00 (2006.01)

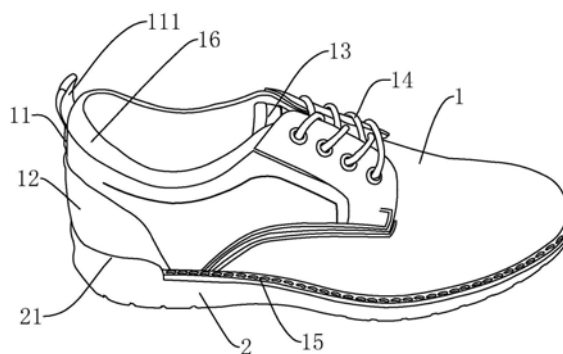
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种穿着舒适的皮鞋

(57) 摘要

本申请涉及鞋的领域,尤其是涉及一种穿着舒适的皮鞋,包括鞋帮和鞋底,还包括护脚件,所述鞋帮设有空腔,所述空腔位于鞋帮的顶部设有第一开口,所述护脚件呈环形设置,所述护脚件设置在鞋帮顶部的内侧壁上,所述护脚件位于空腔内,所述护脚件将第一开口包围。使用者穿着皮鞋行走时,护脚件会代替鞋帮直接与脚腿部接触,脚腿部与护脚件之间的摩擦程度较小,能够减小脚腿部被磨破皮的几率,对脚腿部起到保护作用。



1. 一种穿着舒适的皮鞋,包括鞋帮(1)和鞋底(2),其特征在于:还包括护脚件,所述鞋帮(1)设有空腔,所述空腔位于鞋帮(1)的顶部设有第一开口,所述护脚件呈环形设置,所述护脚件设置在鞋帮(1)顶部的内侧壁上,所述护脚件位于空腔内,所述护脚件将第一开口包围。

2. 根据权利要求1所述的一种穿着舒适的皮鞋,其特征在于:所述护脚件包括弹力布(16)和填充棉,所述弹力布(16)缝合固定在靴帮上,所述填充棉填充在弹力布(16)中。

3. 根据权利要求1所述的一种穿着舒适的皮鞋,其特征在于:还包括鞋舌(13)和固定件,所述鞋帮(1)的两端分别为鞋头和鞋跟,所述鞋帮(1)的侧壁上开设有第二开口,所述第二开口延伸至靴帮顶部,所述第二开口连通第一开口,所述鞋舌(13)的一端连接在鞋帮(1)上,所述鞋舌(13)遮挡在第二开口处,所述固定件将鞋帮(1)位于第二开口两侧的两侧侧壁固定在一起。

4. 根据权利要求3所述的一种穿着舒适的皮鞋,其特征在于:所述固定件包括鞋带(14),所述靴帮位于第二开口的两侧侧壁上分别开设有多个通孔,所述鞋带(14)交差穿设在通孔中。

5. 根据权利要求3所述的一种穿着舒适的皮鞋,其特征在于:所述鞋跟上设有加强片(12)。

6. 根据权利要求1所述的一种穿着舒适的皮鞋,其特征在于:所述鞋帮(1)顶部靠近鞋跟的一端设有窄带(11)。

7. 根据权利要求1所述的一种穿着舒适的皮鞋,其特征在于:所述鞋帮(1)底部的周向外壁上设有加强条(15),所述加强条(15)固定连接在鞋底(2)顶面。

8. 根据权利要求1所述的一种穿着舒适的皮鞋,其特征在于:所述鞋帮(1)从靠近空腔至外界依次设有软质层(22)和皮革层(23)。

一种穿着舒适的皮鞋

技术领域

[0001] 本申请涉及鞋的领域,尤其是涉及一种穿着舒适的皮鞋。

背景技术

[0002] 鞋子是人们必不可少的生活用品。鞋子通常为保护脚部的工具,随着生活水平的提高,鞋子在追求实用性的同时也开始追求舒适性。

[0003] 公告号为CN203523904U的实用新型专利公开了一种皮鞋,包括鞋帮、鞋底和鞋跟,在所述鞋帮的前部从前往后设有多条开口,该开口从鞋底的左侧延伸至右侧,并在每条开口处设置有与之形状大小相适应的橡胶带,所述橡胶带上密布有孔径大小一致的透气孔。

[0004] 上述的相关技术方案存在以下缺陷:商家在制造皮鞋时,会考虑到皮革的成本,一般会选择稍微偏硬的皮革使皮鞋看起来比较有型,长时间穿着皮鞋,偏硬的皮革容易对脚后跟的脚腱部位进行摩擦,使得脚腱部位容易被磨破。

实用新型内容

[0005] 为了保护脚腱部不易被皮鞋磨破,本申请提供一种穿着舒适的皮鞋。

[0006] 本申请提供的一种穿着舒适的皮鞋采用如下的技术方案:

[0007] 一种穿着舒适的皮鞋,包括鞋帮和鞋底,还包括护脚件,所述鞋帮设有空腔,所述空腔位于鞋帮的顶部设有第一开口,所述护脚件呈环形设置,所述护脚件设置在鞋帮顶部的内侧壁上,所述护脚件位于空腔内,所述护脚件将第一开口包围。

[0008] 通过采用上述技术方案,使用者穿着皮鞋行走时,护脚件会代替鞋帮直接与脚腱部接触,脚腱部与护脚件之间的摩擦程度较小,能够减小脚腱部被磨破皮的几率,对脚腱部起到保护作用。

[0009] 优选的,所述护脚件包括弹力布和填充棉,所述弹力布缝合固定在靴帮上,所述填充棉填充在弹力布中。

[0010] 通过采用上述技术方案,当使用者穿着皮鞋行走时,脚腱部会进行有频率的运动,弹力布能够在行走的过程跟随脚腱部的运动而产生相应的形变,使脚腱部在行走过程中能够与弹力布更好的贴合,并且填充棉的填充也能增加行走的过程中的舒适度。

[0011] 优选的,还包括鞋舌和固定件,所述鞋帮的两端分别为鞋头和鞋跟,所述鞋帮的侧壁上开设有第二开口,所述第二开口延伸至靴帮顶部,所述第二开口连通第一开口,所述鞋舌的一端连接在鞋帮上,所述鞋舌遮挡在第二开口处,所述固定件将鞋帮位于第二开口两侧的两侧侧壁固定在一起。

[0012] 通过采用上述技术方案,人在穿着鞋子时,向外掰开鞋舌,使第一开口的大小变大,从而使脚更容易从第一开口伸入空腔,能够方便鞋子的穿着。

[0013] 优选的,所述固定件包括鞋带,所述靴帮位于第二开口的两侧侧壁上分别开设多个通孔,所述鞋带交差穿设在通孔中。

[0014] 通过采用上述技术方案,人在穿着鞋子时,能够通过调节鞋带的松紧,比较轻松地

控制第一开口的大小。

[0015] 优选的,所述鞋跟上设有加强片。

[0016] 通过采用上述技术方案,加强片加强了鞋跟的硬度,使脚能够从第一开口处踩入空腔后,直接贴着鞋跟继续往下踩,直到脚踩踏在鞋底顶部,方便鞋子的穿脱,同时也能够对鞋跟起到保护作用

[0017] 优选的,所述鞋帮顶部靠近鞋跟的一端设有窄带。

[0018] 通过采用上述技术方案,使用者在穿皮鞋时会用力蹬进去,长此以往鞋帮顶部会被踩踏至变形和破损,而有了窄带,使用者在穿鞋的时候,拉着窄带,这样再踩进去就不会鞋帮顶部踩塌陷了,穿起来不仅更加轻松简单,还能有效保护鞋帮顶部。

[0019] 优选的,所述鞋帮底部的周向外壁上设有加强条,所述加强条固定连接在鞋底顶面。

[0020] 通过采用上述技术方案,由于鞋帮与鞋底本身已经经过粘合连接,加强条能够进一步增加鞋帮与鞋底的连接强度,减小鞋帮与鞋底之间通过外力分离的几率,从而增加皮鞋的使用寿命。

[0021] 优选的,所述鞋帮从靠近空腔至外界依次设有软质层和皮革层。

[0022] 通过采用上述技术方案,人脚的表面和软质层之间发生摩擦,由于软质层由软质材料制成,所以软质层可以缓冲人脚对软质层的压力,进而减小摩擦力,长时间穿上此结构的皮鞋,脚的表面也很少出现被磨破的情况,对脚起到了保护作用,同时增加了穿着的舒适度。

[0023] 综上所述,本申请包括以下至少一种有益技术效果:

[0024] 1.通过设置护脚件,脚腱部与护脚件之间的摩擦程度较小,能够减小脚腱部被磨破皮的几率,对脚腱部起到保护作用;

[0025] 2.通过设置加强条,加强条能够增加鞋帮与鞋底的连接强度,使鞋帮与鞋底之间不易通过外力分离,从而增加皮鞋的使用寿命;

[0026] 3.通过设置软质层,软质层可以缓冲人脚对软质层的压力,进而减小摩擦力,对脚起到了保护作用,同时增加了穿着的舒适度。

附图说明

[0027] 图1是本申请实施例的整体结构示意图。

[0028] 图2是本申请实施例鞋帮的局部剖视图。

[0029] 附图标记说明:1、鞋帮;11、窄带;111、窄环;12、加强片;13、鞋舌;14、鞋带;15、加强条;16、弹力布;2、鞋底;21、延伸片;22、软质层;23、皮革层。

具体实施方式

[0030] 以下结合附图1-2对本申请作进一步详细说明。

[0031] 本申请实施例公开一种穿着舒适的皮鞋。

[0032] 参照图1,本实施例的一种穿着舒适的皮鞋包括鞋帮1和鞋底2,鞋帮1底部与鞋底2顶部粘合连接,鞋底2底部开设有防滑纹路。鞋帮1内设有空腔,空腔位于鞋帮1的顶部设有第一开口,鞋帮1的两端分别为鞋头和鞋跟,第一开口靠近鞋跟设置,鞋帮1表面开设有第二

开口,第二开口位于鞋帮1宽度方向的中部,第二开口位于鞋帮1长度方向的中部,第二开口远离鞋头的一端延伸至鞋帮1顶部,第二开口与第一开口连通。

[0033] 参照图1,鞋帮1上连接有鞋舌13,鞋舌13的一端位于第二开口远离鞋跟的一侧,鞋舌13的一端缝合连接在鞋帮1上,鞋舌13的长度方向平行于鞋帮1表面的长度方向,鞋舌13遮挡在第二开口处,鞋舌13位于空腔内,鞋舌13的两侧分别与鞋帮1位于第二开口两侧的内侧壁贴合。

[0034] 参照图1,鞋帮1位于第二开口两侧的侧壁分别开设有多个通孔,多个通孔沿鞋舌13长度方向均匀分布在鞋帮1上,位于鞋帮1第二开口两侧的多个通孔一一对应。鞋帮1上连接有固定件,固定件为鞋带14,鞋带14的两端依次交叉穿设在多个通孔上。

[0035] 参照图1,鞋帮1顶部连接有护脚件,护脚件包括弹力布16和填充棉,填充棉填充在弹力布16的内部,弹力布16缝合固定在靴帮顶部的内侧壁上,鞋舌13远离鞋头的一端也缝合连接有弹力布16。与鞋帮1连接的弹力布16绕靴帮内侧壁呈环形设置,弹力布16位于空腔内,鞋帮1上的弹力布16与鞋舌13上的弹力布16共同将第一开口包围在内。

[0036] 参照图1,鞋跟上缝合固定有加强片12,加强片12的两侧分别位于鞋跟的两侧,加强片12的底部延伸至粘合固定在鞋底2顶部。

[0037] 参照图1,位于鞋跟顶部的外侧壁上缝合固定有窄带11,窄带11的长度方向竖直设置,窄带11包括供手指穿过的窄环111,窄环111位于第一开口的上方。

[0038] 参照图1,鞋帮1底部的周向外侧壁上固定有加强条15,加强条15朝向鞋底2的一侧面粘合固定在鞋底2顶面,加强条15表面还沿着加强条15的长度缝合固定在鞋底2顶面。

[0039] 参照图1,鞋底2靠近鞋跟的位置向鞋帮1一侧延伸,延伸的部分称为延伸片21,延伸片21覆盖固定在加强片12上,延伸片21的两端分别位于鞋跟的两侧。

[0040] 加强条15与延伸片21能够进一步增加鞋帮1与鞋底2的连接强度,减小鞋帮1与鞋底2之间通过外力分离的几率,从而增加皮鞋的使用寿命。

[0041] 参照图2,鞋帮1从靠近空腔至外界依次设有软质层22和皮革层23,软质层22由改性软质材料制成,在保持柔软度的同时具有更好的韧性,能够增加使用寿命,软质层22可以缓冲人脚对软质层22的压力,进而减小摩擦力;皮革层23在显得皮鞋美观的同时还能起到一定的防水效果。

[0042] 本申请实施例一种穿着舒适的皮鞋的实施原理为:当使用者需要穿着皮鞋时,首先将鞋带14两端解开,然后调节鞋带14穿设在多个通孔上的松紧度,接着将鞋舌13朝向外界一侧翻折,使第二开口露出一部分与第一开口共同形成供脚穿过的通道,脚伸入空腔后进入通道,使用者用手拉住窄带11,再将脚直接贴着鞋跟继续往下踩,直到脚完全进入空腔内,再将鞋带14两端重新系紧。

[0043] 使用者穿着鞋在行走的过程中,脚腿部会进行有频率的运动,弹力布16能够在行走的过程跟随脚腿部的运动而产生相应的形变,使脚腿部在行走过程中能够与弹力布16更好的贴合,减小脚腿部被磨破皮的几率,对脚腿部起到保护作用,增加行走的过程中的舒适度。

[0044] 以上均为本申请的较佳实施例,并非依此限制本申请的保护范围,故:凡依本申请的结构、形状、原理所做的等效变化,均应涵盖于本申请的保护范围之内。

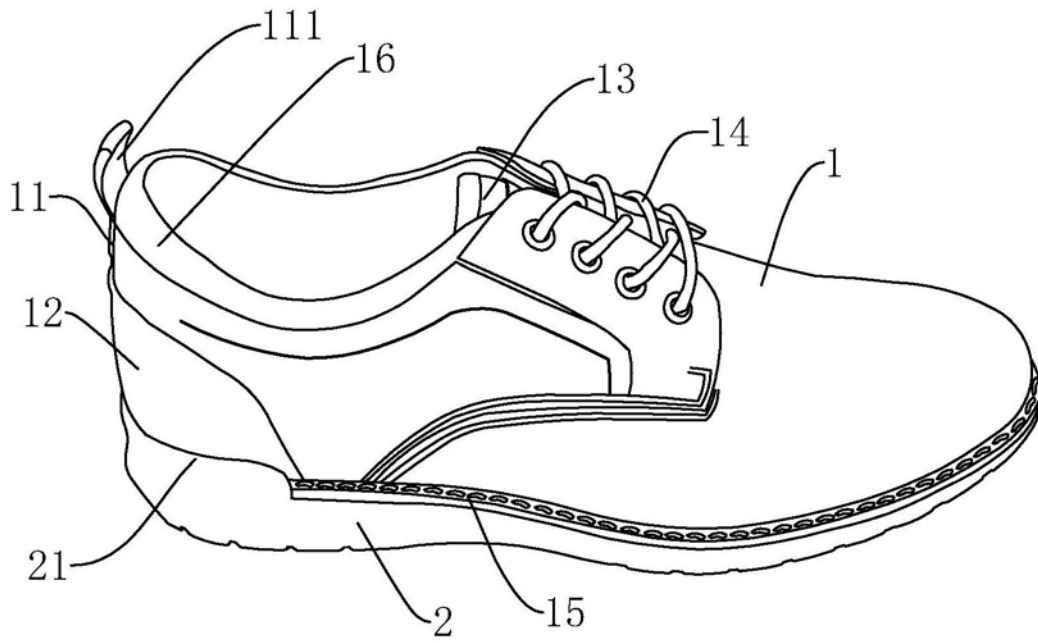


图1

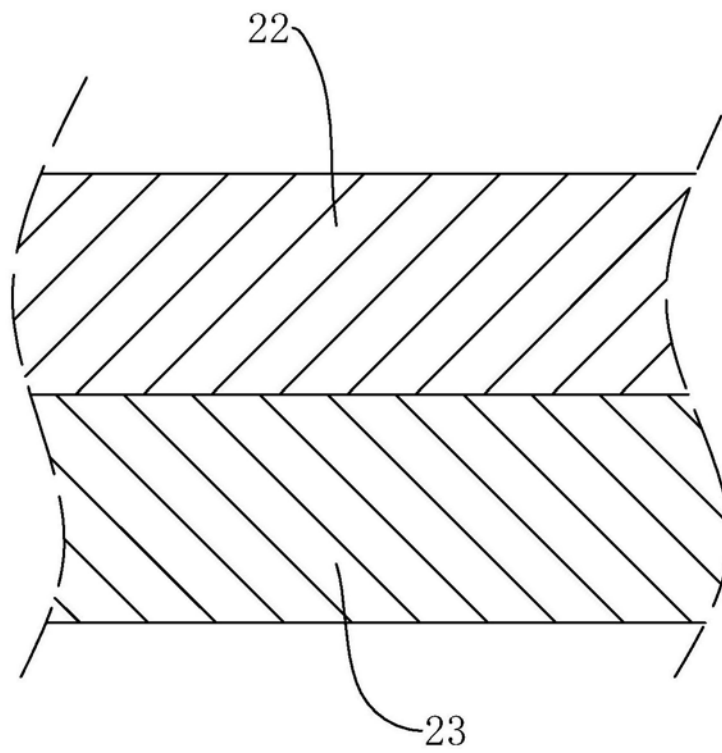


图2