(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 207477055 U
(45)授权公告日 2018.06.12

(21)申请号 201720946609.7

(22)申请日 2017.07.31

(73)专利权人 杭州锴越新材料有限公司
地址 311115 浙江省杭州市余杭区瓶窑镇瓶窑村羊城路11号

(72)发明人 傅陆军 杨顺国

(74)专利代理机构 广州市越秀区哲力专利商标事务所(普通合伙) 44288
代理人 胡拥军

(51)Int.Cl.
A43B 7/08(2006.01)
A43B 7/14(2006.01)
A43B 3/00(2006.01)
A43B 11/02(2006.01)
A43B 17/02(2006.01)
A43B 23/08(2006.01)
A43B 23/04(2006.01)
A43B 23/02(2006.01)
A61H 39/04(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

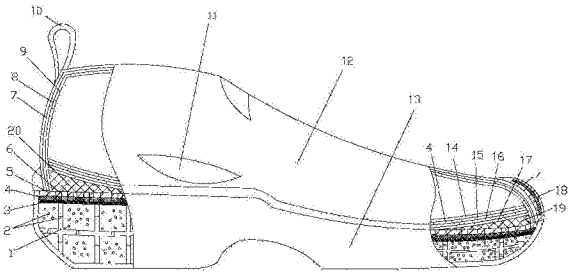
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种健康保健休闲鞋

(57)摘要

本实用新型公开了一种健康保健休闲鞋，包括鞋底和鞋面，所述鞋底包括运动休闲底层、纤维板中底层、具有吸附及吸湿排汗功能的纤维材料上层，所述鞋面采用皮料或皮料及织物为一体的帮面材料制作而成，所述鞋面脚尖部分具有一高弹性包头，所述高弹性包头内设有一带有负离子的芯片层，所述鞋面上还设有一安全反提醒区，所述鞋面上位于鞋跟部分设有一后跟拉条。将商务皮鞋和运动休闲鞋的特点合二为一，能够解决现有商务和运动休闲鞋鞋底内部空气不连通的问题，具有排汗效果好，促进人体血液微循环流动、增加人体活动力和行走时起到按摩活络经脉的作用，整体脚感舒适、轻便，减少体力消耗。



CN 207477055 U

1.一种健康保健休闲鞋，包括鞋底和鞋面，其特征在于：所述鞋底包括运动休闲底层、纤维板中底层、具有吸附及吸湿排汗功能的纤维材料上层，所述鞋面采用皮料或皮料及织物为一体的帮面材料制作而成，所述鞋面脚尖部分具有一高弹性包头，所述高弹性包头内设有一带有负离子的芯片层，所述鞋面上还设有一安全反提醒区，所述鞋面上位于鞋跟部分设有一后跟拉条。

2.根据权利要求1所述的一种健康保健休闲鞋，其特征在于：所述纤维板中底层和纤维材料上层上设有排汗通道，所述运动休闲底层内设有与排汗通道连通的若干外排孔，各个所述外排孔相互连通。

3.根据权利要求2所述的一种健康保健休闲鞋，其特征在于：所述纤维板中底层内设有一含有负离子的芯片层，所述纤维板中底层采用具有超强吸附吸湿排汗的纤维材料制作而成。

4.根据权利要求1所述的一种健康保健休闲鞋，其特征在于：所述鞋面内设有一内衬，所述内衬采用可定形的柔软帮面材料制作而成。

5.根据权利要求4所述的一种健康保健休闲鞋，其特征在于：所述内衬的一侧设有一内里衬布，所述内里衬布采用具有动感功能的透气柔软材料制作而成。

6.根据权利要求5所述的一种健康保健休闲鞋，其特征在于：所述内衬与鞋面之间还设有一填充层，所述填充层采用具有高透气排汗抗菌防湿的内里织物制作而成。

7.根据权利要求1-6任一所述的一种健康保健休闲鞋，其特征在于：所述鞋底上设有一鞋垫，所述鞋垫依次包括面层、带有负离子的芯片层、弹性层、护弓层，所述护弓层与面层之间设有一前脚掌心减震层和一后脚掌心减震层。

8.根据权利要求1所述的一种健康保健休闲鞋，其特征在于：所述后跟拉条上设有反光条。

一种健康保健休闲鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及商务运动休闲鞋领域，具体涉及一种健康保健休闲鞋。

背景技术

[0002] 目前，现有的各类运动休闲鞋，人们为了穿着舒适，便于行走运动，鞋底采用了各种方式制作，款式更是五花八门，有的加大鞋底接触面，有的加厚鞋底，还有的改变鞋底的材料，还有是在鞋底后跟中加入了发泡材料等等。而现有的皮鞋则鞋底相对比较硬，透气性和舒适性较差，不适合奔跑和长期行走，且现有的休闲运动鞋和皮鞋鞋底均还没有透气孔，透气性相对较差，且现有的皮鞋还没有强身健体的作用，尤其是在运动过程中，无法对人体进行减缓疲劳的效果。

实用新型内容

[0003] 为了解决现有技术中存在的某种或某些技术问题，本实用新型提供一种健康保健休闲鞋，将商务皮鞋和运动休闲鞋的特点合二为一，能够解决现有商务和运动休闲鞋鞋底内部空气不连通的问题，具有排汗效果好，促进人体血液微循环流动、增加人体活动力和行走时起到按摩活络经脉的作用，整体脚感舒适、轻便，减少体力消耗。

[0004] 为解决上述现有的技术问题，本实用新型采用如下方案：

[0005] 一种健康保健休闲鞋，包括鞋底和鞋面，所述鞋底包括运动休闲底层、纤维板中底层、具有吸附及吸湿排汗功能的纤维材料上层，所述鞋面采用皮料或皮料及织物为一体的帮面材料制作而成，所述鞋面脚尖部分具有一高弹性包头，所述高弹性包头内设有一带有负离子的芯片层，所述鞋面上还设有一安全反提醒区，所述鞋面上位于鞋跟部分设有一后跟拉条。

[0006] 进一步地，所述纤维板中底层和纤维材料上层上设有排汗通道，所述运动休闲底层内设有与排汗通道连通的若干外排孔，各个所述外排孔相互连通。

[0007] 进一步地，所述纤维板中底层内设有一含有负离子的芯片层，所述纤维板中底层采用具有超强吸附吸湿排汗的纤维材料制作而成。

[0008] 进一步地，所述鞋面内设有一内衬，所述内衬采用可定形的柔软帮面材料制作而成。

[0009] 进一步地，所述内衬的一侧设有一内里衬布，所述内里衬布采用具有动感功能的透气柔软材料制作而成。

[0010] 进一步地，所述内衬与鞋面之间还设有一填充层，所述填充层采用具有高透气排汗抗菌防湿的内里织物制作而成。

[0011] 进一步地，所述鞋底上设有一鞋垫，所述鞋垫依次包括面层、带有负离子的芯片层、弹性层、护弓层，所述护弓层与面层之间设有一前脚掌心减震层和一后脚掌心减震层。

[0012] 进一步地，所述后跟拉条上设有反光条。

[0013] 相比现有技术，本实用新型的有益效果在于：将商务皮鞋和运动休闲鞋的特点合

二为一，结合皮鞋的商务性和运动休闲鞋底的舒适性，能够使商务人员在行走的过程中更加舒适，使鞋底的健步效果更好，且在鞋底上设计有有排汗功能通道结构和外排孔结构，能够使鞋底的透气性更好，能够解决现有商务和运动休闲鞋鞋底内部空气不连通的问题，具有更好的排汗效果，同时，通过鞋底和鞋尖内含有负离子的芯片层，能够促进人体血液微循环流动、增加人体活动力和行走时起到按摩活络经脉的作用，整体脚感舒适、轻便，减少体力消耗，在穿上后，外侧面层通过内衬、内里衬布和填充层进行支撑后，能够使鞋面在长期使用后劲量减少变形或实现不会变形的效果。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型带有局部剖的侧视图；

[0015] 图中：运动休闲底层1、外排孔2、纤维板中底层3、芯片层4、纤维材料上层5、排汗通道6、填充层7、内衬8、内里衬布9、后跟拉条10、安全反提醒区11、鞋面12、鞋底13、面层14、鞋垫15、弹性层16、护弓层17、高弹性包头18、前脚掌心减震层19、后脚掌心减震层20。

具体实施方式

[0016] 下面，结合附图以及具体实施方式，对本实用新型做进一步描述，需要说明的是，在不相冲突的前提下，以下描述的各实施例之间或各技术特征之间可以任意组合形成新的实施例。

[0017] 如图1所示，一种健康保健休闲鞋，包括鞋底13和鞋面12，所述鞋底13 包括运动休闲底层1、纤维板中底层3、具有吸附及吸湿排汗功能的纤维材料上层5，所述鞋面12采用皮料或皮料及织物为一体的帮面材料制作而成，所述鞋面12脚尖部分具有一高弹性包头18，所述高弹性包头18内设有一带有负离子的芯片层4，所述鞋面12上还设有一安全反提醒区11，所述鞋面12上位于鞋跟部分设有一后跟拉条10；所述纤维板中底层3和纤维材料上层5上设有排汗通道6，所述运动休闲底层1内设有与排汗通道6连通的若干外排孔2，各个所述外排孔2相互连通；所述纤维板中底层3内设有一含有负离子的芯片层4，所述纤维板中底层3采用具有超强吸附吸湿排汗的纤维材料制作而成；所述鞋面 12内设有一内衬8，所述内衬8采用可定形的柔软帮面材料制作而成；所述内衬8的一侧设有一内里衬布9，所述内里衬布9采用具有动感功能的透气柔软材料制作而成；所述内衬8与鞋面12之间还设有一填充层7，所述填充层7采用具有高透气排汗抗菌防湿的内里织物制作而成；所述鞋底13上设有一鞋垫15，所述鞋垫15依次包括面层14、含有负离子的芯片层4、弹性层16、护弓层17，所述护弓层17与面层14之间设有一前脚掌心减震层19和一后脚掌心减震层20；所述后跟拉条10上设有反光条。

[0018] 实际使用时，鞋底13由运动休闲底层1为鞋底外轮廓面，在运动休闲底层 1上一次设置纤维板中底层3和具有吸附及吸湿排汗功能的纤维材料上层5，在穿戴后脚部出汗时，能够对脚汗进行吸附后进行有效的排出，从而使鞋底内部更干爽，鞋底13为动感形设计，且具有防滑功能，在行走时抓地力更好，行走更加稳定，结合采用皮料或皮料及织物为一体的帮面材料制作而成的鞋面12，有效的将商务皮鞋和运动休闲鞋的特点合二为一，使运动休闲鞋底13与皮料鞋面12形成了一适于运动的商务休闲皮鞋，结合皮鞋的商务性和运动休闲鞋底的舒适性，能够使商务人员在行走的过程中更加舒适，使鞋底13的健步效果更好，鞋面

12脚尖部分采用高弹性包头18代替，能够使鞋尖不易变形，自动还原性好，从而使鞋子穿在脚上后质感更高，通过高弹性包头18内的带有负离子的芯片层4时刻对脚趾部分进行刺激，能够促进人体血液微循环流动、增加人体活动力和行走时起到按摩活络脚趾经脉的作用，使脚趾更不容易产生疲劳，整体脚感舒适、轻便，减少体力消耗，所述鞋面12上还设有一安全反提醒区11，安全反提醒区11可以设置在鞋帮的两侧，当在晚上行走时，能够及时提醒司机人体所在位置，有效的提高了晚上行走时的安全性，鞋面12上位于鞋跟部分设有一后跟拉条10，后跟拉条10具有快捷防攀的效果，当需要穿鞋时，通过后跟拉条10能够快速的穿戴鞋子，不会出现脚踩鞋面的情况发生。

[0019] 其次，在纤维板中底层3和纤维材料上层5上设有排汗通道6，脚汗和脚气可以通过排汗通道6排出鞋内，再通过与排汗通道6连通的若干外排孔2排出鞋子，通过排汗通道6和外排孔2形成一排泄系统，能够使鞋底13的透气性更好，能够解决现有商务和运动休闲鞋鞋底内部空气不连通的问题，具有更好的排汗效果。

[0020] 再次，在纤维板中底层3内设有一含有负离子的芯片层4，且所述纤维板中底层3本身采用具有超强吸附吸湿排汗的纤维材料制作而成，在进行快速吸汗排汗的同时，通过交底的含有负离子的芯片层4对整个脚底板进行刺激，能够更好的促进人体血液微循环流动、增加人体活动力和行走时起到按摩活络经脉的作用，使人们在穿戴和行走的过程中更不容易产生疲劳，整体脚感舒适、轻便，尤其是在长期行走的过程中，能够有效的减缓脚部的疲劳感。

[0021] 在对鞋面12进行设计时，所述鞋面12内设有一内衬8，所述内衬8采用可定形的柔软帮面材料制作而成，通过内衬8能够对皮料鞋面12起到定型的作用，且能够保证鞋面在定型后的整体柔软度，使鞋子的立体感得到有效的保证，鞋面12在长期使用后变形量更小。

[0022] 在内衬8的一侧再附加一层采用具有动感功能的透气柔软材料制作而成的内里衬布9，使鞋子的内部效果更佳美观舒适的同时，透气性更好，不会使鞋子内部出现脚臭现象，且脚感更好，在穿戴后不会与袜子或者皮肤产生摩擦。

[0023] 在内衬8与鞋面12之间还设有一层采用具有高透气排汗抗菌防湿的内里织物制作而成的填充层7，在起到排汗、抗菌、防湿和保证透气性的同时，能够使鞋子的定型效果更好，在长期穿戴式不会出现大范围变形，当天气比较寒冷时，保暖性更好。

[0024] 进一步的，所述鞋底13上设有一鞋垫15，能够使鞋子在穿戴时更加舒适，且鞋垫15依次由包括面层14、含有负离子的芯片层4、弹性层16、护弓层17 组成，在护弓层17与面层14之间设有一前脚掌心减震层19和一后脚掌心减震层20，通过含有负离子的芯片层4能够更好的缓解脚部疲劳，促进人体健康，且通过前脚掌心减震层19和后脚掌心减震层20还能减少鞋底对脚掌的直接应力，使脚感更加舒适柔软，还能起到一定的增高作用，在奔跑或长期行走的过程，能够更好的通过脚掌促进人体血液微循环流动、增加人体活动力和行走时起到按摩活络经脉的作用，整体脚感舒适、轻便，脚部疲劳消除效果更好；所述后跟拉条10上设有反光条，在晚上借助灯光能够从后方提醒他人穿戴者所处的位置，从而提高夜行的安全性。

[0025] 上述实施方式仅为本实用新型的优选实施方式，不能以此来限定本实用新型保护的范围，本领域的技术人员在本实用新型的基础上所做的任何非实质性的变化及替换均属于本实用新型所要求保护的范围。

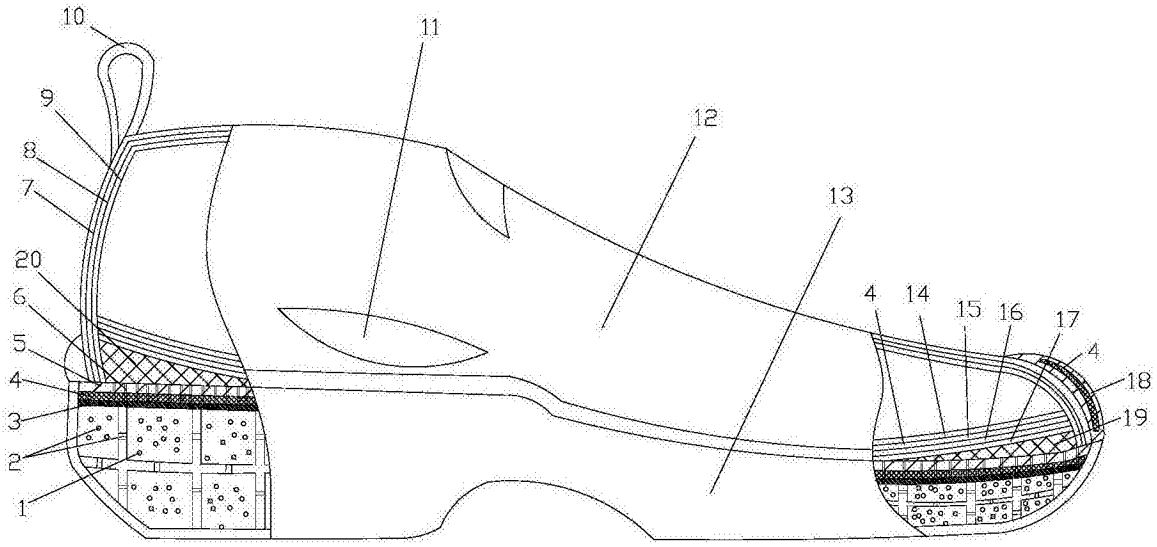


图1