



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215381824 U

(45) 授权公告日 2022. 01. 04

(21) 申请号 202121864953.4

A43B 13/22 (2006.01)

(22) 申请日 2021.08.11

A61H 39/04 (2006.01)

(73) 专利权人 飘山狼体育用品有限公司

地址 353000 福建省南平市成功科技工业
区

(72) 发明人 陈美娥 陈鸿盛 郑月芳 陈守则

(74) 专利代理机构 南昌汇智合诚知识产权代理
事务所(普通合伙) 36130

代理人 邓秋星

(51) Int. Cl.

A43B 7/14 (2006.01)

A43B 17/00 (2006.01)

A43B 17/08 (2006.01)

A43B 13/18 (2006.01)

A43B 13/16 (2006.01)

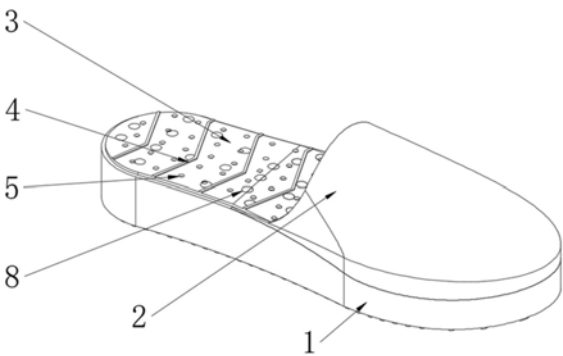
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

抗菌按摩休闲鞋

(57) 摘要

本实用新型涉及休闲鞋技术领域,且公开了抗菌按摩休闲鞋,包括鞋身,所述鞋身的上端固定缝合有鞋面,所述鞋身的内部活动安装有软垫,且鞋身和软垫的中部均开设有通孔,所述通孔的内部活动安装有按摩凸起。该抗菌按摩休闲鞋,通过在鞋身的内部设有软垫,且软垫的中部开设有通孔,通孔的中部穿透安装有按摩凸起,按摩凸起的底端固定安装有气囊,便于通过按摩凸起和气囊对用户脚底的穴位进行按摩,且气囊的内部设有隔板,隔板将按摩凸起分割成多个独立的气腔,避免按摩凸起在受到挤压时出现倒塌,使休闲鞋具有较好的按摩保健功能,其按摩点刺激足底部神经末梢,促进足部及全身血液循环,加强新陈代谢,缓减疲劳的作用。



1. 抗菌按摩休闲鞋, 包括鞋身(1), 其特征在于: 所述鞋身(1)的上端固定缝合有鞋面(2), 所述鞋身(1)的内部活动安装有软垫(7), 且鞋身(1)和软垫(7)的中部均开设有通孔(6), 所述通孔(6)的内部活动安装有按摩凸起(8), 所述按摩凸起(8)的底端固定安装有气囊(9), 所述鞋身(1)的底端固定安装有鞋底(11)。

2. 根据权利要求1所述的抗菌按摩休闲鞋, 其特征在于: 所述鞋身(1)的上部活动连接有鞋垫(3), 所述鞋垫(3)的上部固定安装有防滑条(4), 所述鞋垫(3)的中部开设有透气孔(5)。

3. 根据权利要求1所述的抗菌按摩休闲鞋, 其特征在于: 所述按摩凸起(8)和气囊(9)的中部均为中空设置, 且所述气囊(9)的内部固定安装有隔板(10), 并通过隔板(10)将气囊(9)分割成多个独立的气囊。

4. 根据权利要求1所述的抗菌按摩休闲鞋, 其特征在于: 所述鞋底(11)的底部设有防滑凸纹, 且所述鞋底(11)的厚度值为一厘米, 所述鞋底(11)为弹性橡胶制成。

5. 根据权利要求2所述的抗菌按摩休闲鞋, 其特征在于: 所述防滑条(4)为人字形条纹, 且所述防滑条(4)采用具有一定刚性的抗菌丙纶和锦纶交织制作。

抗菌按摩休闲鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及休闲鞋技术领域,具体为抗菌按摩休闲鞋。

背景技术

[0002] 鞋子是人们日常生活中所不可缺少的,生物全息医学证明,足底排列着人体的心、肺、肝、肾、胃肠等数十个器官的特定反射区,诸如涌泉穴、行间穴、里内庭穴、丘墟穴等,通过按摩刺激这些相应的反射区,就能疏通经络,调节脏腑机能,促进气血流畅,调整机体失调状态,达到治疗、防病、保健的目的,这就要求鞋底不但要有良好的保暖性,而且还要具有透气性、散热性、按摩保健功能。

[0003] 目前国内外市场上已有的抗菌保健鞋基本上采用药物或纳米材料制作而成,且都只是在鞋垫的表面材料上做文章,或者在鞋里配备抗菌药液药粉或者通过对鞋底的特殊制作达到透气循环等,这样做,生产的抗菌鞋靴不仅安全性低,持久性、耐水洗性和抗菌广谱性差,而且不符合未来保健鞋越来越广泛的发展趋势。

实用新型内容

[0004] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了抗菌按摩休闲鞋,具备具有按摩保健功能、鉴于进行通风防滑抗菌的优点,解决了上述背景技术中所提到的问题。

[0005] 本实用新型提供如下技术方案:抗菌按摩休闲鞋,包括鞋身,所述鞋身的上端固定缝合有鞋面,所述鞋身的内部活动安装有软垫,且鞋身和软垫的中部均开设有通孔,所述通孔的内部活动安装有按摩凸起,所述按摩凸起的底端固定安装有气囊,所述鞋身的底端固定安装有鞋底。

[0006] 精选的,所述鞋身的上部活动连接有鞋垫,所述鞋垫的上部固定安装有防滑条,所述鞋垫的中部开设有透气孔。

[0007] 精选的,所述按摩凸起和气囊的中部均为中空设置,且所述气囊的内部固定安装有隔板,并通过隔板将气囊分割成多个独立的气囊。

[0008] 精选的,所述鞋底的底部设有防滑凸纹,且所述鞋底的厚度值为一厘米,所述鞋底为弹性橡胶制成。

[0009] 精选的,所述防滑条为人字形条纹,且所述防滑条采用具有一定刚性的抗菌丙纶和锦纶交织制作。

[0010] 与现有技术对比,本实用新型具备以下有益效果:

[0011] 1、该抗菌按摩休闲鞋,通过在鞋身的内部设有软垫,且软垫的中部开设有通孔,通孔的中部穿透安装有按摩凸起,按摩凸起的底端固定安装有气囊,便于通过按摩凸起和气囊对用户脚底的穴位进行按摩,且气囊的内部设有隔板,隔板将按摩凸起分割成多个独立的气腔,避免按摩凸起在受到挤压时出现倒塌,使休闲鞋具有较好的按摩保健功能,其按摩点刺激足底部神经末梢,促进足部及全身血液循环,加强新陈代谢,减缓疲劳的作用。

[0012] 2、该抗菌按摩休闲鞋,通过在鞋身的上表面安装有鞋垫,鞋垫本身采用弹性塑胶

制成网格状的透气排的垫片,能够在穿用时感觉脚部干爽舒适,且鞋垫上设有防滑条和透气孔,便于通过防滑条增加休闲鞋的防滑性,便于用户更好的进行穿戴和生活,且透气孔的设置便于增加休闲鞋的透气性,避免产生异味和积汗,提高休闲鞋的舒适度。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型结构爆炸图;

[0015] 图3为本实用新型结构剖视图;

[0016] 图4为本实用新型气囊示意图。

[0017] 图中:1、鞋身;2、鞋面;3、鞋垫;4、防滑条;5、透气孔;6、通孔;7、软垫;8、按摩凸起;9、气囊;10、隔板;11、鞋底。

具体实施方式

[0018] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0019] 请参阅图1-3,抗菌按摩休闲鞋,包括鞋身1,鞋身1的上部活动连接有鞋垫3,鞋垫3的上部固定安装有防滑条4,鞋垫3的中部开设有透气孔5,鞋垫3点在按摩凸起8的上部,减轻按摩凸起8的直接刺激,且增加休闲鞋的内部防滑和透气性,增加装置的舒适度,防滑条4为人字形条纹,且防滑条4采用具有一定刚性的抗菌丙纶和锦纶交织制作,防滑条4和鞋垫3的设置便于增加休闲鞋的防滑性和透气性,避免脚部在鞋内出汗和滑动,穿戴稳定的效果好,鞋身1的上端固定缝合有鞋面2,鞋身1的内部活动安装有软垫7,且鞋身1和软垫7的中部均开设有通孔6,通孔6的内部活动安装有按摩凸起8,按摩凸起8的底端固定安装有气囊9,鞋身1的底端固定安装有鞋底11,鞋底11的底部设有防滑凸纹,且鞋底11的厚度值为一厘米,鞋底11为弹性橡胶制成,鞋底11的设置便于增加休闲鞋的抗震性和防滑性,对脚部达到一定的缓冲减震效果,增加休闲鞋的穿戴舒适度。

[0020] 请参阅图4,按摩凸起8和气囊9的中部均为中空设置,且气囊9的内部固定安装有隔板10,并通过隔板10将气囊9分割成多个独立的气囊,按摩凸起8和气囊9的设置正对脚部的穴位,便于在用户穿戴过程中通过挤压按摩凸起8对脚部的穴位进行按摩,刺激足底部神经末梢,促进足部及全身血液循环,加强新陈代谢,缓减疲劳的作用。

[0021] 工作原理:鞋身1内部安装有软垫7,软垫7的中部穿透按摩凸起8,按摩凸起8的底端的气囊9和隔板10对按摩凸起8进行充气按摩,在脚部施力时对鞋身1和软垫7进行挤压,将按摩凸起8漏出,通过按摩凸起8进行脚底按摩,且按摩凸起8底部的气道连通可进行按摩凸起8的硬度的自动调整,鞋垫3在鞋身1的上表面,对鞋身1和按摩凸起8进行隔断,提高休闲鞋的舒适度和防滑效果,鞋垫3上的透气孔5增加休闲鞋的透气性,即可。

[0022] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖

非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。同时在本实用新型的附图中,填充图案只是为了区别图层,不做其他任何限定。

[0023] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

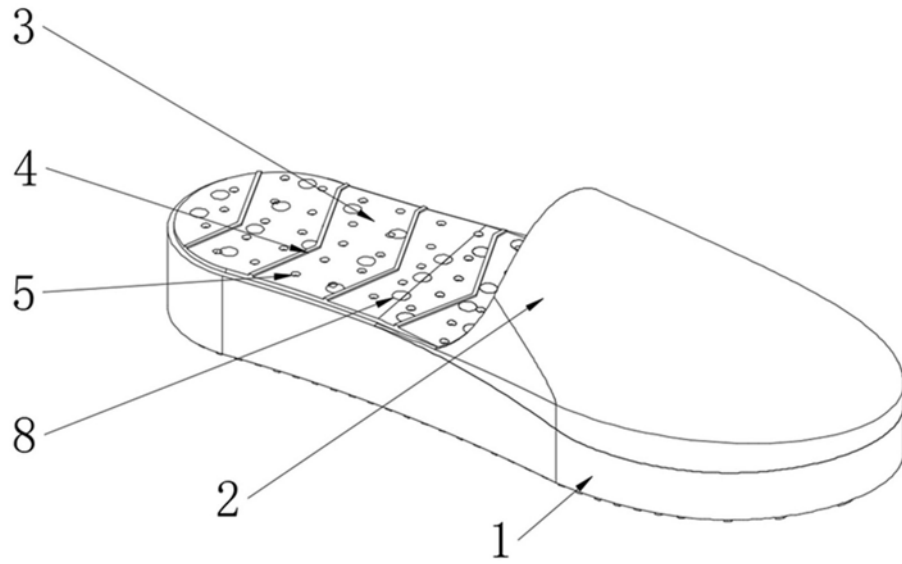


图1

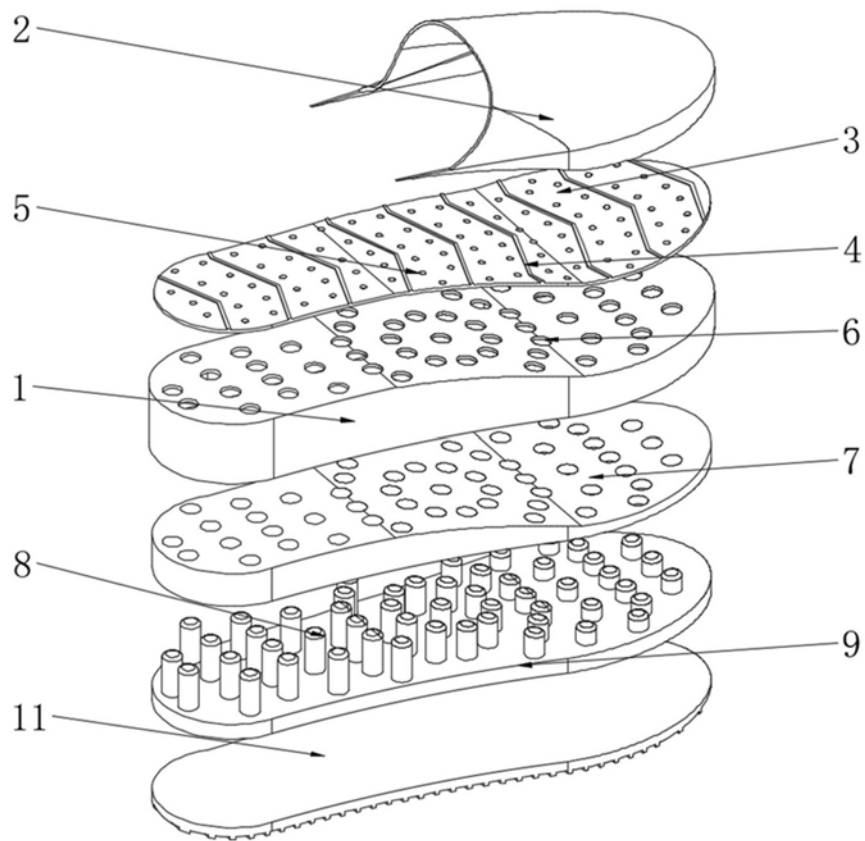


图2

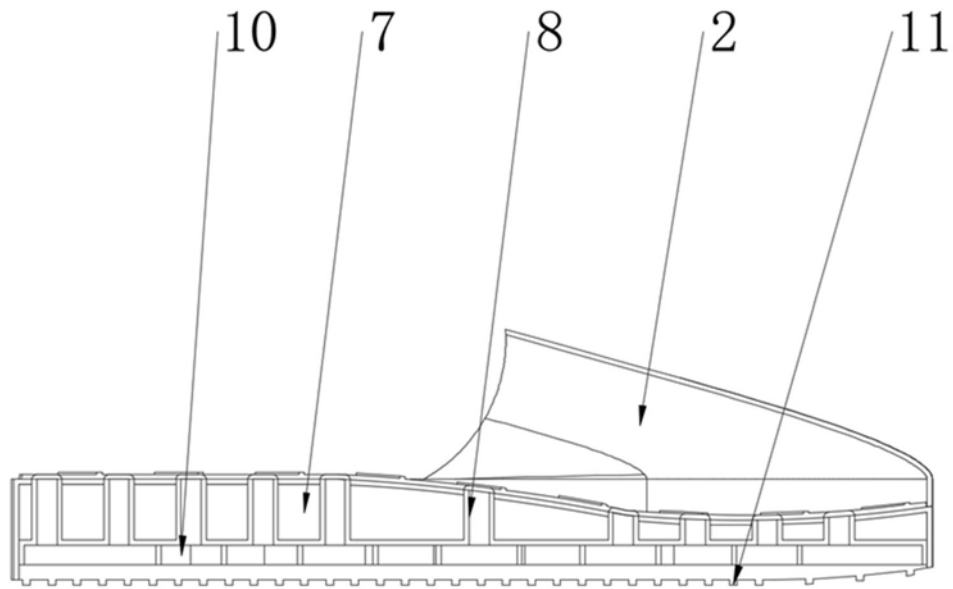


图3

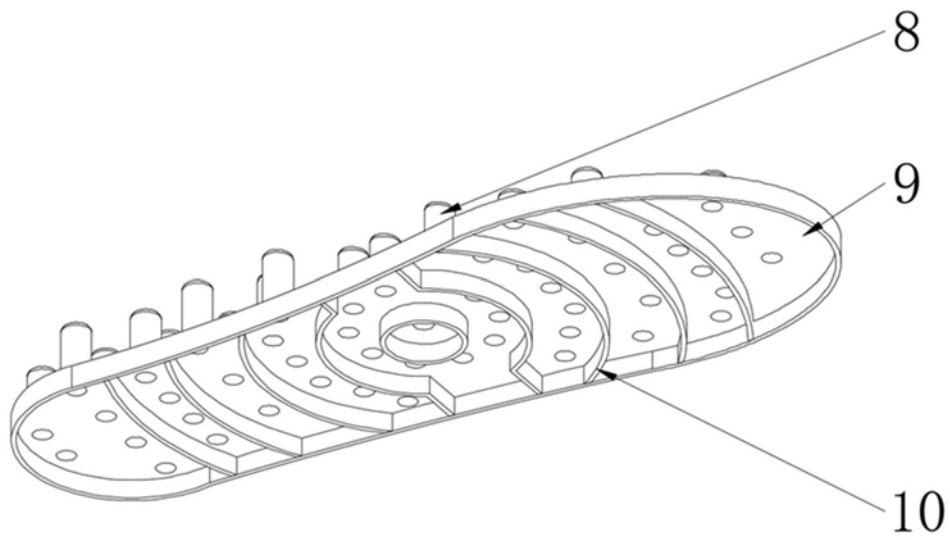


图4