



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205072205 U

(45) 授权公告日 2016. 03. 09

(21) 申请号 201520628962. 1

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

(22) 申请日 2015. 08. 19

(73) 专利权人 嘉兴市神源生物科技有限公司

地址 314001 浙江省嘉兴市秀洲区秀园路
966 号“智富中心”的 43 幢 3 层 301-2
号

(72) 发明人 陆羽华

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务
所(普通合伙) 11350

代理人 汤东风

(51) Int. Cl.

A43B 17/02(2006. 01)

A43B 17/08(2006. 01)

A43B 17/10(2006. 01)

A61H 39/04(2006. 01)

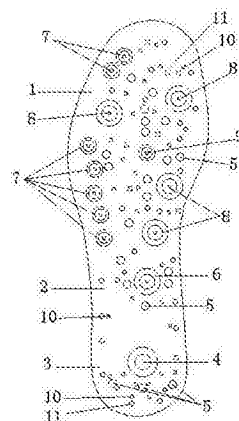
权利要求书1页 说明书6页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种按摩鞋垫

(57) 摘要

本实用新型涉及一种按摩鞋垫。现有的保健鞋垫,保健效果有限。本实用新型提供一种按摩鞋垫,包括左足和右足,左足包括前掌部、足弓部和后跟部,后跟部设置有鼻穴按摩部和若干按摩凸起,鼻穴按摩部呈凸起状且在其内部形成向下敞口的空腔;足弓部设置有心穴按摩部和若干按摩凸起;前掌部左侧外沿从下往上设置有若干减压穴按摩部,前掌部上设置有若干第一按摩部和若干按摩凸起,前掌部上设置有膀胱按摩部;前掌部、足弓部和后跟部上均设有若干透气孔,心穴按摩部呈凸起状且为圆锥体形状,心穴按摩部内具有一空腔,心穴按摩部一顶面,且该顶面上开设有通孔。本实用新型结构简单,设计合理,保健效果好,舒适透气,防臭。



1. 一种按摩鞋垫,包括左足和右足,所述左足和右足互相对称,所述左足包括前掌部、足弓部和后跟部,其特征在于:

所述后跟部设置有鼻穴按摩部和若干按摩凸起,所述后跟部上的按摩凸起分别与耳穴和头穴对应,所述鼻穴按摩部呈凸起状且在其内部形成向下敞口的空腔;

所述足弓部设置有心穴按摩部和若干按摩凸起,所述足弓部上的按摩凸起分别与再生穴、三叉神经、癌根、胸穴和坐阑胸对应;

所述前掌部左侧外沿从下往上设置有若干减压穴按摩部,所述前掌部上设置有若干第一按摩部和若干按摩凸起,所述前掌部上的第一按摩部分别与十三痢、泻痢宫、拇指纹和内侠溪对应,所述前掌部上设置有膀胱按摩部;

所述前掌部、足弓部和后跟部上均设有若干透气孔,所述心穴按摩部、减压穴按摩部和第一按摩部的基本结构相同,所述心穴按摩部呈凸起状且为圆锥体形状,所述心穴按摩部的截面直径在往上的方向上递减,所述心穴按摩部内具有一空腔,所述心穴按摩部一顶面,且该项面上开设有与空腔连通的通孔。

2. 根据权利要求1所述的按摩鞋垫,其特征在于:所述前掌部、足弓部和后跟部均设置有若干按摩凸点,所述按摩凸点的高度低于按摩凸起的高度。

一种按摩鞋垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种按摩鞋垫,属于制鞋领域。

背景技术

[0002] 常言道:“树老根先老,人老脚先衰”,“看人老不老,先看走和跑”。双脚是三阴之始、三阳之终,有几十个穴位,是身体各脏腑的反射区。圣道鞋垫按摩可起到促进气血运行,温煦脏腑,增加人体抵抗力的作用。

[0003] 可见,脚与人体衰老的密切关系。脚部是人体的“第二心脏”,是人体健康状况的晴雨表,能够准确地反映人体的健康和疾病状况。脚部天天按,健康时刻伴随你。

[0004] 最重要的是我们应该具备日常保健常识与更多自我保健意识。不要吝啬你的双脚,更不要吝啬你的时间,要知道,每天坚持使用圣道鞋垫保障你的一生幸福健康。

[0005] 千里之行,始于足下,双足在人的一生中起着非常重要的作用,人体健康与足部有着密切的关系。俗语说:“人有脚,就好像树有根,树枯根先竭,人老脚先衰”,“足为人之根,养足如养人”。

[0006] 人体足部集中了与身体所有器官相关的经络穴位,而经络具有“行血气、营阴阳、决死生、处百病”的重大作用。经络将人体内部的各个脏腑器官联系成一个有机整体,保证全身的气血充盈,抗御病邪和保护机体。

[0007] 脚是由 26 块骨头,关节和肌肉之间,韧带和肌腱连接起来。一双正常健康的脚,无论走路或跑步,都能适应不同类型的表面上。

[0008] 全身的各个器官都能在脚部找到相应的反射区。因此,刺激脚部相应的反射区,可以起到诊断和治疗疾病的目的。一旦脚部发生病变,就会影响全身的健康;同理,如果全身某一部位出现病变,必然会在双脚的相应区域反映出来。所以,经常使用圣道鞋垫,健康保障,生活自在。

[0009] 由于错误的足部受力,受伤,或穿着设计不合理的鞋的双脚,这种骨骼系统,关节,肌腱和韧带将得不到平衡,可能会产生疼痛,并且这也是膝盖,臀部和背部问题的根源。由此可见,脚的健康与否可以第一时间表现在你的整个身体。

[0010] 随着人们生活水平的提高,人们对鞋子的要求越来越高,除了需要有美观的外表之外,对于其功能要求也越来越多,比如耐磨功能、保健功能、防水功能、耐酸碱功能等,市面上各种保健功能的鞋也越来越多。

[0011] 现有的保健鞋通常是通过其鞋垫实现其保健功能的,现有的保健鞋垫,制作过程复杂、成本高,保健效果有限,使用场合受限制,难以广泛应用。而对于传统的鞋垫一般采用皮革、布质为原料裁剪、缝制而成。但是这种鞋垫但能单一,并且由于材质较硬,弹性差,舒适性较差,长时间行走足部容易产生不适。由此,出现了采用硅胶作为主材料制成的鞋垫,该类鞋垫虽然穿着比较舒适,但是不具有保健功能,难免美中不足,且透气性较差。

实用新型内容

[0012] 本实用新型的目的在于克服现有技术中存在的上述不足,而提供一种结构设计合理,保健效果好,舒适透气,防臭的按摩鞋垫。

[0013] 本实用新型解决上述问题所采用的技术方案是:该按摩鞋垫,包括左足和右足,所述左足和右足互相对称,所述左足包括前掌部、足弓部和后跟部,其特征在于:

[0014] 所述后跟部设置有鼻穴按摩部和若干按摩凸起,所述后跟部上的按摩凸起分别与耳穴和头穴对应,所述鼻穴按摩部呈凸起状且在其内部形成向下敞口的空腔;

[0015] 所述足弓部设置有心穴按摩部和若干按摩凸起,所述足弓部上的按摩凸起分别与再生穴、三叉神经、瘤根、胸穴和坐阑胸对应;

[0016] 所述前掌部左侧外沿从下往上设置有若干减压穴按摩部,所述前掌部上设置有若干第一按摩部和若干按摩凸起,所述前掌部上的第一按摩部分别与十三痢、泻痢宫、拇指纹和内侠溪对应,所述前掌部上设置有膀胱按摩部;

[0017] 所述前掌部、足弓部和后跟部上均设有若干透气孔,所述心穴按摩部、减压穴按摩部和第一按摩部的基本结构相同,所述心穴按摩部呈凸起状且为圆锥体形状,所述心穴按摩部的截面直径在往上的方向上递减,所述心穴按摩部内具有一空腔,所述心穴按摩部一顶面,且该顶面上开设有与空腔连通的通孔。

[0018] 本实用新型结构简单,设计合理,后跟部的鼻穴按摩部的设置,在使用时,后跟施力于鼻穴按摩部,使其受压变形,鼻穴按摩部的空腔内的空气从相邻的透气孔进入鞋内,增加了鞋内的空气流通,使鞋内保持干爽,起到防臭作用,鼻穴按摩部的设置使得后跟部更加柔软,可有效保护脚后跟,减轻运动时脚踝、膝关节、髋关节和脊柱所受压力,让行走更舒适;减压穴按摩部的设置保证足部的舒适性;心穴按摩部、减压穴按摩部和第一按摩部的设置,可对脚底相应的穴位进行按摩,另外,心穴按摩部、减压穴按摩部和第一按摩部受挤压时,可增加鞋内与空腔内的空气流通,确保鞋内干爽舒适;透气孔的设置,可透气排汗。

[0019] 本实用新型所述前掌部、足弓部和后跟部均设置有若干按摩凸点,所述按摩凸点的高度低于按摩凸起的高度。按摩凸点可对脚底进行全方位的按摩,增加按摩的效果。

[0020] 本实用新型所述左足包括面层和底层;所述面层的成分为:硅胶主料 70 至 80 份,硫化剂 0.5-1 份,生胶计 3-5 份,托玛琳矿物质 4-7 份,锆粉 2-4 份,锌 2-4 份,着色剂 3-5 份,镁 3-5 份、铁 3-5 份。面层的主料为硅胶,为食品级、医用级硅胶材料,具有良好的柔软性、延展性和弹性,具有卸力,减压和吸震功能,使用安全,可确保鞋垫的柔软性和弹性,可确保舒适性;生胶计可增加鞋垫的拉伸强度,使鞋垫结实耐用,可延长鞋垫的使用寿命;托玛琳矿物质可释放远红外线和负离子,可通过刺激足底反射区,促进足部微循环,可达到与足疗相似的效果,舒筋活血、消除疲劳,调节各脏腑的功能,对脚裂、脚气、脚臭、鸡眼、脚趾水肿有很好的缓解和改善;锆粉的添加,锆粉能通过少量的能源(体温)产生作用,锆原子核周围有 32 个电子,最外侧轨道上的 4 个电子做不规则运动,一旦温度上升,最外侧轨道上的一个电子就会因受刺激而离轨,而脱离了轨道的电子有助于调整生物的离子平衡,使身体神经电路的异常恢复正常,具有预防和改善身体的不适感及按摩温泉效果等功效,锆还有调整人体不正常电位的功能,在癌细胞电位剧烈上升时,锆元素会夺取癌细胞的电子,使它电位下降,抑制病症的恶化。

[0021] 本实用新型所述底层的基材为纤维布,所述基材中添加药物粉末,该药物粉末的成分为:明矾 5-10 份,冰片 2-5 份,牛蒡 1-20 份,陈皮 4-6 份,百合 1-20 份,川椒 2-10 份,

甘草 5-8 份,山奈 4-15 份,薄荷 4-15 份,桔皮 10-25 份,白檀香 4-15 份,抗菌剂 3-10 份。药物粉末可通过透气孔和通孔进入到鞋内,从而对足部起到保健作用,促进足部血液流通,抑制细菌生成,进一步防止脚臭。

[0022] 本实用新型与现有技术相比,具有以下优点和效果:结构简单,设计合理;后跟部的鼻穴按摩部的设置,在使用时,后跟施力于鼻穴按摩部,使其受压变形,鼻穴按摩部的空腔内的空气从相邻的透气孔进入鞋内,增加了鞋内的空气流通,使鞋内保持干爽,起到防臭作用;减压穴按摩部的设置保证足部的舒适性;心穴按摩部、减压穴按摩部和第一按摩部的设置,可对脚底相应的穴位进行按摩,另外,心穴按摩部、减压穴按摩部和第一按摩部受挤压时,可增加鞋内与空腔内的空气流通,确保鞋内干爽舒适。

附图说明

[0023] 图 1 是本实用新型实施例中按摩鞋垫的结构示意图。

[0024] 图 2 是心穴按摩部的剖视结构示意图。

[0025] 图 3 是按摩凸起的剖视结构示意图。。

[0026] 图 4 是面层和底层的配合示意图。

[0027] 图 5 是鼻穴按摩部 4 的剖视结构示意图。

具体实施方式

[0028] 下面结合附图并通过实施例对本实用新型作进一步的详细说明,以下实施例是对本实用新型的解释而本实用新型并不局限于以下实施例。

[0029] 实施例 1。

[0030] 参见图 1 至图 5,本实施例中的按摩鞋垫包括左足和右足,左足和右足互相对称,左足包括前掌部 1、足弓部 2 和后跟部 3。

[0031] 本实施例中的后跟部 3 设置有鼻穴按摩部 4 和若干按摩凸起 5,后跟部 3 上的按摩凸起 5 分别与耳穴和头穴对应,鼻穴按摩部 4 呈凸起状且在其内部形成向下敞口的空腔。

[0032] 本实施例中的足弓部 2 设置有心穴按摩部 6 和若干按摩凸起 5,足弓部 2 上的按摩凸起 5 分别与再生穴、三叉神经、癌根、胸穴和坐阑胸对应。

[0033] 本实施例中的前掌部 1 左侧外沿从下往上设置有若干减压穴按摩部 7,前掌部 1 上设置有若干第一按摩部 8 和若干按摩凸起 5,前掌部 1 上的第一按摩部分别与十三痢、泻痢宫、拇指纹和内侠溪对应,前掌部 1 上设置有膀胱按摩部 9。

[0034] 本实施例中的前掌部 1、足弓部 2 和后跟部 3 上均设有若干透气孔 10,心穴按摩部 6、减压穴按摩部 7 和第一按摩部 8 的基本结构相同,心穴按摩部 6 呈凸起状且为圆锥体形状,心穴按摩部 6 的截面直径在往上的方向上递减,心穴按摩部 6 内具有一空腔,心穴按摩部 6 一顶面,且该顶面上开设有与空腔连通的通孔 61。本实施例中的心穴按摩部 6 为圆锥状,其支撑力更好。心穴按摩部 6、减压穴按摩部 7 和第一按摩部 8 的基本结构相同,区别仅在于大小的选用不同,因而此处只描述心穴按摩部 6 的结构特点。

[0035] 本实施例中的后跟部 3 的鼻穴按摩部 4 的设置,在使用时,后跟施力于鼻穴按摩部 4,使其受压变形,鼻穴按摩部 4 的空腔内的空气从相邻的透气孔 10 进入鞋内,增加了鞋内的空气流通,使鞋内保持干爽,起到防臭作用,鼻穴按摩部 4 的设置使得后跟部 3 更加柔软,

可有效保护脚后跟,减轻运动时脚踝、膝关节、髌关节和脊柱所受压力,让行走更舒适;减压穴按摩部 7 的设置保证足部的舒适性;心穴按摩部 6、减压穴按摩部 7 和第一按摩部 8 的设置,可对脚底相应的穴位进行按摩,另外,心穴按摩部 6、减压穴按摩部 7 和第一按摩部 8 受挤压时,可增加鞋内与空腔内的空气流通,确保鞋内干爽舒适;透气孔 10 的设置,可透气排汗。

[0036] 本实施例中的前掌部 1、足弓部 2 和后跟部 3 均设置有若干按摩凸点 11,按摩凸点 11 的高度低于按摩凸起 5 的高度。按摩凸点 11 可对脚底进行全方位的按摩,增加按摩的效果。本实施例中的按摩凸点 11 和按摩凸起 5 均为实心结构,且表面为球形结构。

[0037] 如图 1 所示,按摩凸起 5 的直径大于按摩凸点 11 的直径,按摩凸点 11 的直径大于透气孔 10 的直径。

[0038] 本实施例中的左足包括面层 20 和底层 30;面层 20 的成分为:硅胶主料 70 至 80 份,硫化剂 0.5-1 份,生胶计 3-5 份,托玛琳矿物质 4-7 份,锆粉 2-4 份,锌 2-4 份,着色剂 3-5 份,镁 3-5 份、铁 3-5 份。面层 20 的主料为硅胶,为食品级、医用级硅胶材料,具有良好的柔软性、延展性和弹性,具有卸力,减压和吸震功能,使用安全,可确保鞋垫的柔软性和弹性,可确保舒适性;生胶计可增加鞋垫的拉伸强度,使鞋垫结实耐用,可延长鞋垫的使用寿命;托玛琳矿物质可释放远红外线和负离子,可通过刺激足底反射区,促进足部微循环,可达到与足疗相似的效果,舒筋活血、消除疲劳,调节各脏腑的功能,对脚裂、脚气、脚臭、鸡眼、脚趾水肿有很好的缓解和改善;锆粉的添加,锆粉能通过少量的能源(体温)产生作用,锆原子核周围有 32 个电子,最外侧轨道上的 4 个电子做不规则运动,一旦温度上升,最外侧轨道上的一个电子就会因受刺激而离轨,而脱离了轨道的电子有助于调整生物的离子平衡,使身体神经电路的异常恢复正常,具有预防和改善身体的不适感及按摩温泉效果等功效,锆还有调整人体不正常电位的功能,在癌细胞电位剧烈上升时,锆元素会夺取癌细胞的电子,使它电位下降,抑制病症的恶化。

[0039] 本实施例中的底层 30 的基材为纤维布,基材中添加药物粉末,该药物粉末的成分为:明矾 5-10 份,冰片 2-5 份,牛蒡 1-20 份,陈皮 4-6 份,百合 1-20 份,川椒 2-10 份,甘草 5-8 份,山奈 4-15 份,薄荷 4-15 份,桔皮 10-25 份,白檀香 4-15 份,抗菌剂 3-10 份。药物粉末可通过透气孔 10 和通孔 61 进入到鞋内,从而对足部起到保健作用,促进足部血液循环,抑制细菌生成,进一步防止脚臭。

[0040] 本实施例中的按摩鞋垫的产品功效:

[0041] 1、能在 32℃ 释放自由电子并释放负离子,正负电离子发生交互作用时产生电流,由穴位反应贴灸片作用人体,经由表皮层渗透,中和患部的正离子,缓和疼痛。

[0042] 2、利用人体自身能量及水分,自发热释放系统(穴位反应贴灸片)可连续释放热能,充分体现电针作用,改善人体微循环,加速新陈代谢,快速消除疲劳。

[0043] 3、电气石能发射远红外线,释放大量负离子,远红外线和负离子在自身能量及共振能量作用下,使能量渗透到皮肤深处,压电与热点效应更加强烈,使能量、温度进一步升高。

[0044] 利用医用硅胶材质的特殊柔软性、延展性和弹性,以及科学的外观设计,融入人体工程力学原理,对足部疼痛有很好的辅助治疗效果;医用硅胶直接贴合皮肤,具有很好的美肤效果,可以很好的预防皮肤干裂,足弓支撑设计有效的保护足弓。

[0045] 本实施例中的按摩鞋垫的特点：

[0046] ①安全有效。该鞋垫不打针、不吃药、不开刀、无毒副作用，有病治病，无病强身，完全符合所有人们所追求的健康疗法，十分安全。而且使用寿命长（可用2-3年），质地柔软，按摩效果好，美观实用，穿着舒适，耐清洗。

[0047] ②疗效迅速。研究表明，由于人的双脚所处的特殊生理位置，人体未被代谢掉的尿酸晶体和其他毒素长期沉积在脚底，严重影响着人体的血液循环，从而损伤相对应部位的脏腑功能和人体健康。该鞋垫可将这些“垃圾”沉积物通过泌尿系统、消化系统及皮肤汗腺排出体外，使体内的血液循环迅速恢复正常，病变器官可得到充分的营养而迅速恢复功能，从而迅速恢复身体健康。

[0048] ③经济实惠。随着人们生活水平的提高及生命价值观念的增强，对医疗保健的经济实用性有了更高的要求。卫生资源的有限性和医疗保障制度的改革及医学的进步，要求医疗方法经济实惠，效果显著，能预防疾病，无病时强身健体。神源鞋垫完全符合这些要求。本实施例中的按摩鞋垫的功效：

[0049] ①改善血液循环。双脚处于人体最低的部位，离心脏最远，很容易出现末梢循环障碍，供血不足，静脉回流不畅，一些新陈代谢的废物可能在脚部沉积下来，产生一些毒素，侵犯各个关节和器官，引起关节炎和一些器官的病变。通过圣道鞋垫对脚底的刺激，使脚部的血液循环通畅，可将积存在脚部的代谢产物输送到肾脏处理后排出体外。

[0050] ②调节脏腑功能。对脚部反射区施加的刺激，通过神经反射作用，能调整其所对应的脏腑器官的功能，使功能紊乱的脏器转为正常。对脚部各腺体反射区施加的刺激，能有效地调节各分泌腺的功能。由于内分泌腺所分泌的激素，通过血液循环能达到人体各个部位，因此可对全身产生广泛而持久的影响。

[0051] ③增强机体免疫力。研究证实，中枢神经系统对免疫具有调节作用。神源鞋垫可以引起一系列的神经生理反应，提高细胞免疫和体液免疫功能，同时还可调节内分泌腺的激素分泌。尤其是对脾和各淋巴结等反射区的按摩，可增加血液中白细胞总数并提高吞噬细胞的活性，激活淋巴细胞的免疫功能。对脚部的脾脏反射区及淋巴系统反射区施加按摩刺激，可增强人体的免疫功能，对免疫功能低下或变态反应性疾病均有较好的疗效。

[0052] ④消除疲劳病痛。可以缓解疲劳及消除病痛，改善睡眠和食欲，保持大小便通畅，改善各种亚健康状态，使人精神焕发。

[0053] 本实施例中的按摩鞋垫还具有以下特点：

[0054] 1、柔软，减压按摩效果好，穿着舒适自如。

[0055] 2、防臭、除臭、隔汗、透气、防震、减压、抗疲劳。

[0056] 3、可根据脚型自行剪裁鞋垫大小。

[0057] 4、工艺美观实用，耐清洗，洗好擦干即可使用。

[0058] 5、使用寿命长（可用2-3年），是其他同类产品无法比的。

[0059] 此外，需要说明的是，本说明书中所描述的具体实施例，其零、部件的形状、所取名称等可以不同，本说明书中所描述的以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例说明。凡依据本实用新型专利构思所述的构造、特征及原理所做的等效变化或者简单变化，均包括于本实用新型专利的保护范围内。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，只要不偏离本实用新型的结

构或者超越本权利要求书所定义的范围,均应属于本实用新型的保护范围。

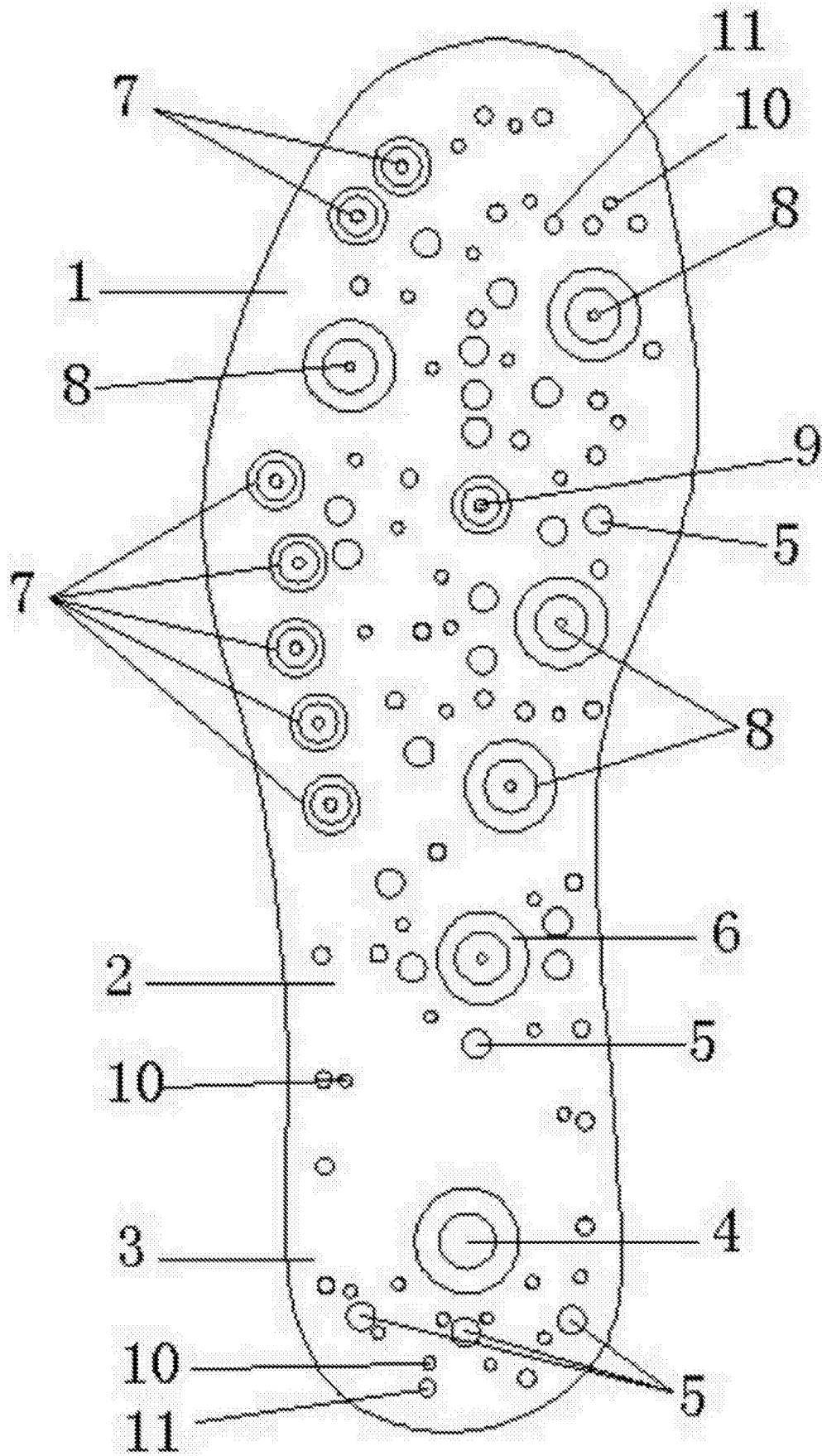


图 1

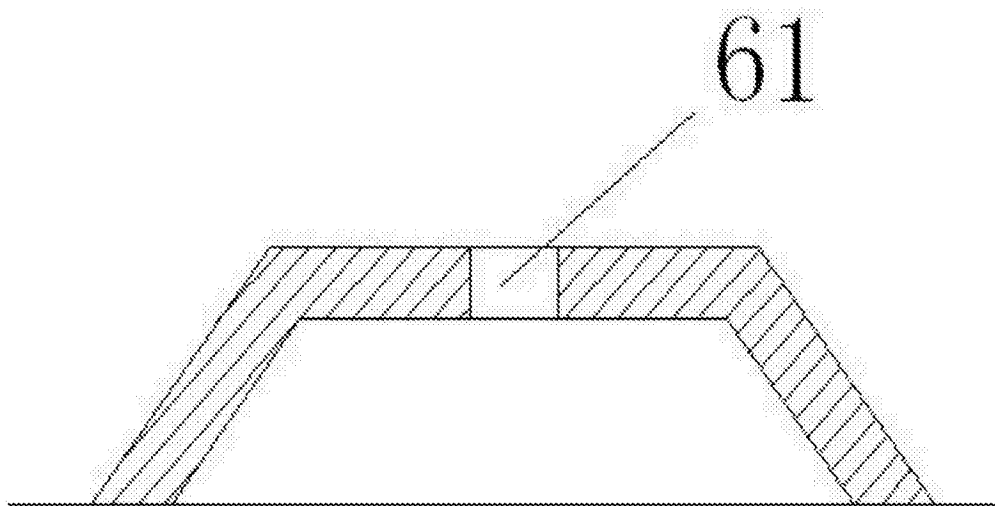


图 2

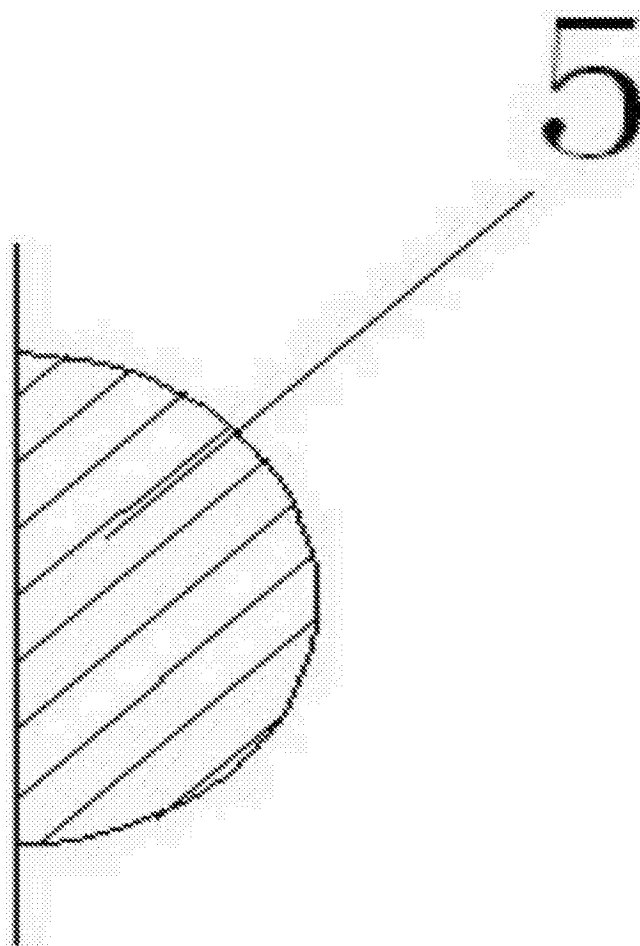


图 3

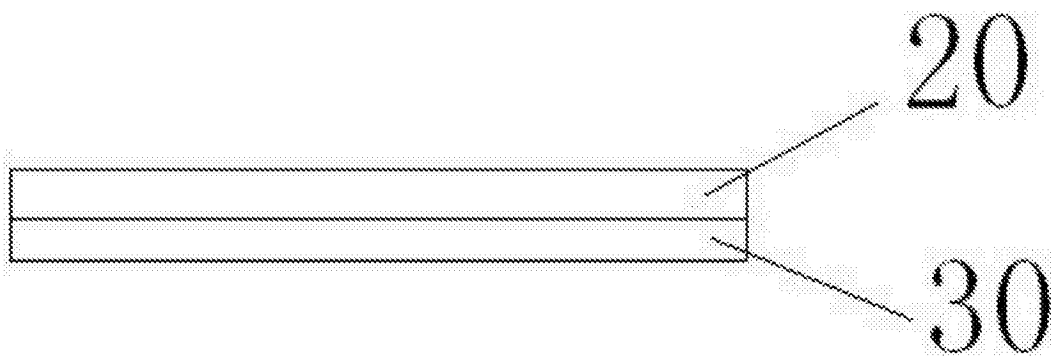


图 4

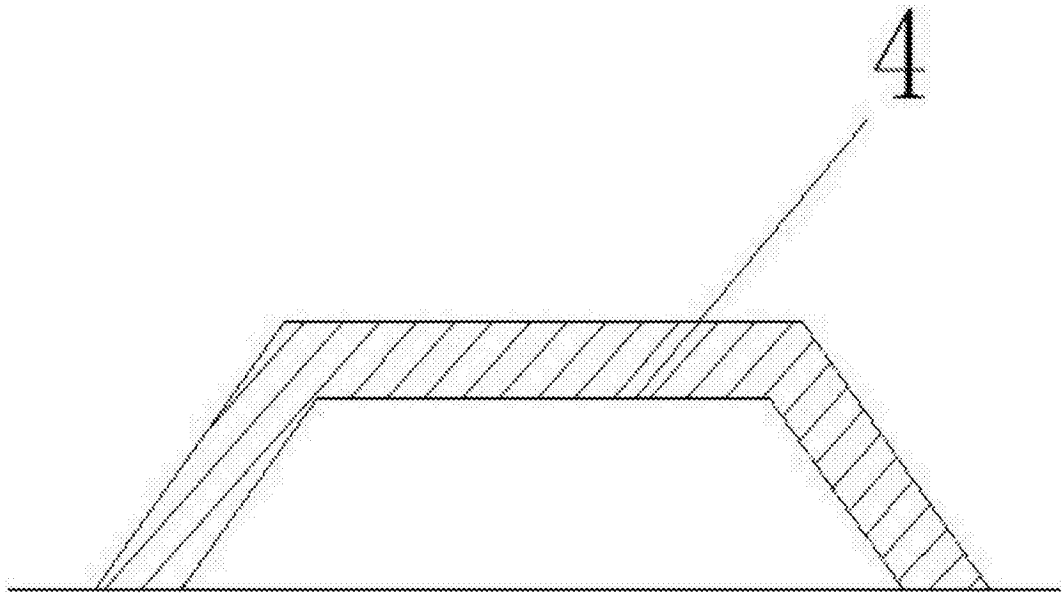


图 5