

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202566502 U

(45) 授权公告日 2012. 12. 05

(21) 申请号 201220170148. 6

(22) 申请日 2012. 04. 20

(73) 专利权人 东莞市广海大橡塑科技有限公司

地址 523639 广东省东莞市樟木头镇百果洞
百达工业城盘龙路 8 号

(72) 发明人 童华东

(74) 专利代理机构 东莞市华南专利商标事务所
有限公司 44215

代理人 卞华欣

(51) Int. Cl.

A43B 3/10 (2006. 01)

A43B 13/22 (2006. 01)

A43B 21/24 (2006. 01)

A61H 39/04 (2006. 01)

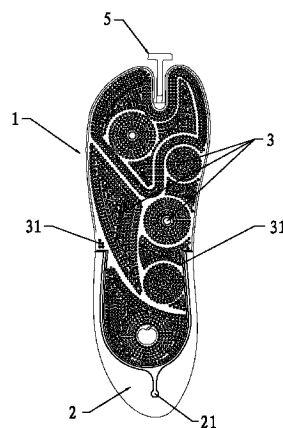
权利要求书 1 页 说明书 4 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

一种便携式按摩拖鞋

(57) 摘要

本实用新型涉及拖鞋技术领域, 尤其指一种便携式按摩拖鞋, 包括鞋底, 鞋底包括从前往后依次连接的鞋尖部、鞋中部和鞋跟部, 鞋跟部设置有可弯折的连接体, 使用时, 连接体与鞋尖部可拆卸式连接; 所述鞋底的正面在对应足底部反射区的位置设置有按摩区; 按摩区对应设置在人体在足底部的反射区的位置, 分布科学合理, 能对使用者的足底部穴位进行深度刺激按摩, 按摩效果好, 使用舒适; 连接体与鞋尖部可拆卸式连接, 使本实用新型具有结构简单, 方便携带且占用空间小的特点。



1. 一种便携式按摩拖鞋,它包括鞋底,其特征在于:所述鞋底包括从前往后依次连接的鞋尖部、鞋中部和鞋跟部,鞋跟部设置有可弯折的连接体,使用时,连接体与鞋尖部可拆卸式连接;所述鞋底的正面在对应足底部反射区的位置设置有按摩区。

2. 根据权利要求1所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:所述按摩区内均匀分布有向上凸起的按摩柱。

3. 根据权利要求2所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:同一个所述按摩区的由内往外设置的按摩柱的高度逐渐减小。

4. 根据权利要求2所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:同一个所述按摩区的由内往外设置的按摩柱的高度逐渐增大。

5. 根据权利要求2所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:同一个所述按摩区的按摩柱的高度相等。

6. 根据权利要求2至5中任意一项所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:所述按摩柱的高度为2-8毫米,相邻两个所述按摩柱之间的间隙为2-8毫米。

7. 根据权利要求1所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:所述鞋底的背面设置有防滑层。

8. 根据权利要求1所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:所述鞋尖部设置有可弯折的定位凸起,定位凸起与所述连接体配合安装。

9. 根据权利要求8所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:所述定位凸起包括定位柱,定位柱的一端与鞋尖部连接,定位柱的自由端设置有定位块,所述连接件开设有定位孔,定位孔和所述定位块扣接。

10. 根据权利要求8所述的一种便携式按摩拖鞋,其特征在于:所述鞋底、所述连接件、所述按摩区和所述定位凸起一体成型。

一种便携式按摩拖鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及拖鞋技术领域，具体地说，尤其指一种便携式按摩拖鞋。

背景技术

[0002] 拖鞋是人们居家生活必不可少的用品，随着社会进步和人们物质文化生活水平的提高，对拖鞋的保健功能的要求也越来越高，按摩拖鞋应运而生。

[0003] 目前市场上的按摩拖鞋是在现有的普通拖鞋基础上改进的，即在鞋底上增加了针状按摩柱，按摩柱与足底接触从而实现按摩效果。我们知道，人体的某些部位和器官，如肾脏、肝脏、胃、肺和小肠等等，在足部都有对应的反射区，通过按摩刺激足部反射区可对某些疾病有预防和治疗作用。然而，现有的按摩拖鞋的按摩柱的设置不合理，不能根据足部特定反射区的区域合理设置按摩柱，按摩效果差，使用舒适性差。另外，现有技术中的按摩拖鞋的鞋面通常突起在鞋底的上部，外出携带不方便，占用空间大，且携带过程中容易压坏鞋面与鞋底的连接部位，缩短了拖鞋的使用寿命。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的旨在克服现有技术的不足，提供一种结构简单，方便携带且按摩效果好的便携式按摩拖鞋。

[0005] 为了达到上述目的，本实用新型采用如下技术方案：

[0006] 提供一种便携式按摩拖鞋，它包括鞋底，鞋底包括从前往后依次连接的鞋尖部、鞋中部和鞋跟部，鞋跟部设置有可弯折的连接体，使用时，连接体与鞋尖部可拆卸式连接；所述鞋底的正面在对应足底部反射区的位置设置有按摩区。

[0007] 其中，所述按摩区内均匀分布有向上凸起的按摩柱。

[0008] 其中，同一个所述按摩区的由内往外设置的按摩柱的高度逐渐减小。

[0009] 其中，同一个所述按摩区的由内往外设置的按摩柱的高度逐渐增大。

[0010] 其中，同一个所述按摩区的按摩柱的高度相等。

[0011] 以上的，所述按摩柱的高度为 2-8 毫米，相邻两个所述按摩柱之间的间隙为 2-8 毫米。

[0012] 其中，所述鞋底的背面设置有防滑层。

[0013] 其中，所述鞋尖部设置有可弯折的定位凸起，定位凸起与所述连接体配合安装。

[0014] 其中，所述定位凸起包括定位柱，定位柱的一端与鞋尖部连接，定位柱的自由端设置有定位块，所述连接件开设有定位孔，定位孔和所述定位块扣接。

[0015] 其中，所述鞋底、所述连接件、所述按摩区和所述定位凸起一体成型。

[0016] 本实用新型的有益效果为：本实用新型的便携式按摩拖鞋，它包括鞋底，鞋底包括从前往后依次连接的鞋尖部、鞋中部和鞋跟部，鞋跟部设置有可弯折的连接体，使用时，连接体与鞋尖部可拆卸式连接；所述鞋底的正面在对应足底部反射区的位置设置有按摩区；按摩区对应设置在人体在足底部的反射区的位置，分布科学合理，能对使用者的足底部穴

位进行深度刺激按摩,按摩效果好,使用舒适;连接体与鞋尖部可拆卸式连接,使本实用新型具有结构简单,方便携带且占用空间小的特点。

附图说明

[0017] 图 1 是本实用新型一种便携式按摩拖鞋的正面结构示意图。

[0018] 图 2 是本实用新型一种便携式按摩拖鞋的背面结构示意图。

[0019] 图 3 是本实用新型一种便携式按摩拖鞋使用时的结构示意图。

[0020] 在图 1、图 2 和图 3 中,包括有:

[0021] 1——鞋底 11——鞋尖部

[0022] 12——鞋中部 13——鞋跟部

[0023] 2——连接体 21——定位孔

[0024] 3——按摩区 31——按摩柱

[0025] 4——防滑层 5——定位凸起

[0026] 51——定位柱 52——定位块。

具体实施方式

[0027] 实施例 1。

[0028] 如图 1 至图 3 所示,本实用新型的一种便携式按摩拖鞋,包括鞋底 1,鞋底 1 包括从前往后依次连接的鞋尖部 11、鞋中部 12 和鞋跟部 13,鞋跟部 13 设置有可弯折的连接体 2,使用时,连接体 2 与鞋尖部 11 可拆卸式连接;所述鞋底 1 的正面在对应足底部反射区的位置设置有按摩区 3。

[0029] 由于人体特殊构造,所有器官都有神经延接至足部,其末梢神经区块,就是所谓的反射区。如,肺、支气管反射区:位于两足斜方肌反射区外侧,自甲状腺反射区向外呈带状到足底外侧的肩反射区下方,前后宽约 1cm,按摩刺激该反射区可改善上呼吸道炎症、肺结核、肺气肿、胸闷等病症;胃反射区:位于两足底跖骨的中、下部,按摩刺激该反射区可改善胃痛、胃酸增多、胃溃疡、消化不良、急慢性胃炎、胃下垂等病症;十二指肠反射区:位于胃反射区的后方,第一趾骨的基底部,按摩刺激该反射区有利于改善腹部饱胀、消化不良、十二指肠根球部溃疡等病症;肝脏反射区:位于右足底第四趾骨与第五趾骨间,在肺反射区下方,按摩刺激该反射区有利于改善肝炎、肝硬化等病症;胆囊反射区:位于右足底第三趾骨与第四趾骨间,在肝脏反射区之内,按摩刺激该反射区有利于改善胆结石、消化不良、胆囊炎等病症;肾脏反射区:位于两足底中央的深部,按摩刺激该反射区有助于改善肾盂肾炎、肾结石、动脉硬化、静脉曲张、风湿热、关节炎、湿疹、浮肿、尿毒症、肾功能不全等病症。当体内器官或腺体异常时,其足部反射区就会有结晶沉积而成为(痛点),每个痛点触觉反应不同,有些像沙子,有些呈颗粒,有些只有肿胀的感觉。

[0030] 如图 1 所示,本实用新型的便携式按摩拖鞋在鞋底 1 的正面设置按摩区 3,按摩区 3 分别对应设置在足底部的反射区的位置,分布科学合理,能对使用者的足底部穴位进行深度刺激按摩,加快排除沉积在组织周围的毒素和废物,促进血液循环,疏通人体能源循环管道之障碍,刺激细胞产生活力,缓和趋於紧张之系统,加强新陈代谢功能,保持青春活力,按摩保健效果好,使用舒适;另外,本实用新型通过连接体 2 与鞋尖部 11 可拆卸式连接,结构

简单,使用方便,方便外出携带且占用空间小。

[0031] 本实用新型的按摩区 3 呈圆形、三角形或其他不规则图形,按摩区 3 的形状根据足底部反射区的形状和足底部脚型进行设计,使用舒适性高,按摩保健效果好。

[0032] 本实施例的按摩区 3 内均匀分布有向上凸起的按摩柱 31,按摩柱 31 呈针状或圆柱状,有利于刺激足底部穴位,使用舒适。

[0033] 本实施例的同一个按摩区 3 的由内往外设置的按摩柱 31 的高度逐渐减小。同一个按摩区 3 的由内往外设置的按摩柱 31 的高度逐渐增大。同一个按摩区 3 的按摩柱 31 的高度相等。

[0034] 由于大多数人体足底部的底面不是一个整体的平面,如失眠穴反射区所在的足底部脚后跟的位置较高,而胰脏和十二指肠反射区所在的足弓部位置较低,鞋底 1 的正面分布有由内往外设置的按摩柱 31 的高度逐渐减小的按摩区 3、内往外设置的按摩柱 31 的高度逐渐增大的按摩器以及按摩柱 31 的高度相等的按摩区 3,能适应大多数使用者的需求,针对足底部脚型提供不同深度的按摩刺激,按摩区 3 分布合理,使用舒适性高。

[0035] 本实施例的按摩柱 31 的高度为 2-8 毫米,相邻两个所述按摩柱 31 之间的间隙为 2-8 毫米,按摩柱 31 的高度越大,按摩刺激的力度越大,按摩柱 31 的高度越小,按摩刺激的力度也越小,相邻两个按摩柱 31 之间的间隙用于调整按摩区 3 内的按摩柱 31 的分布密度,按摩柱 31 的分布密度越大则整体按摩作用越大,反之,则按摩作用越小,方便生产厂家根据消费者的不同需求,加工成不同高度和不同分布密度的按摩柱 31,实用性强,应用范围广。

[0036] 如图 2 所示,本实施例的鞋底 1 的背面设置有防滑层 4,具体地,防滑层 4 包括有防滑图案,提高本实用新型的使用安全性,防滑效果好。

[0037] 本实施例的鞋尖部 11 设置有可弯折的定位凸起 5,定位凸起 5 与所述连接体 2 配合安装。具体地,定位凸起 5 包括定位柱 51,定位柱 51 的一端与鞋尖部 11 连接,定位柱 51 的自由端设置有定位块 52,所述连接件开设有定位孔 21,定位孔 21 和所述定位块 52 扣接。通过定位孔 21 和定位块 52 的可拆卸式连接,方便使用和外出携带,不使用时,将定位凸起 5 与连接体 2 拆离,则鞋底 1 和连接体 2、定位凸起 5 即可展开成一个平面,占用空间小。本实施例的定位块 52 呈心形、三角形、椭圆形、圆形或其他形状。

[0038] 本实施例的鞋底 1、所述连接件 2、所述按摩区 3 和所述定位凸起 5 一体成型,便于加工成型,降低生产成本。

[0039] 实施例 2。

[0040] 本实施例与实施例一的不同之处在于,本实施例的同一个按摩区 3 的由内往外设置的按摩柱 31 的高度逐渐增大。设置于鞋底 1 正面的另一个按摩区 3 的按摩柱 31 的高度相等。

[0041] 扁平足又称平足症,指任何骨、韧带、肌肉生理异常,导致足内则、外则纵弓和横弓出现塌陷或消失,都为平足症。由于扁平足的足底部的底面是一个整体的平面,鞋底 1 的正面分布有由内往外设置的按摩柱 31 的高度逐渐增大的按摩器以及按摩柱 31 的高度相等的按摩区 3,能适应扁平足的使用者的需求,针对足底部脚型提供不同深度的按摩刺激,按摩区 3 分布合理,满足扁平足使用者的需求,使用舒适。

[0042] 当然,以上所述技术方案只是本实用新型的较佳实例而已,并非来限制本实用新

型实施范围,故凡依本实用新型申请专利范围所述的构造、特征及原理所做的等效变化或修饰,均包括于本实用新型申请专利范围内。

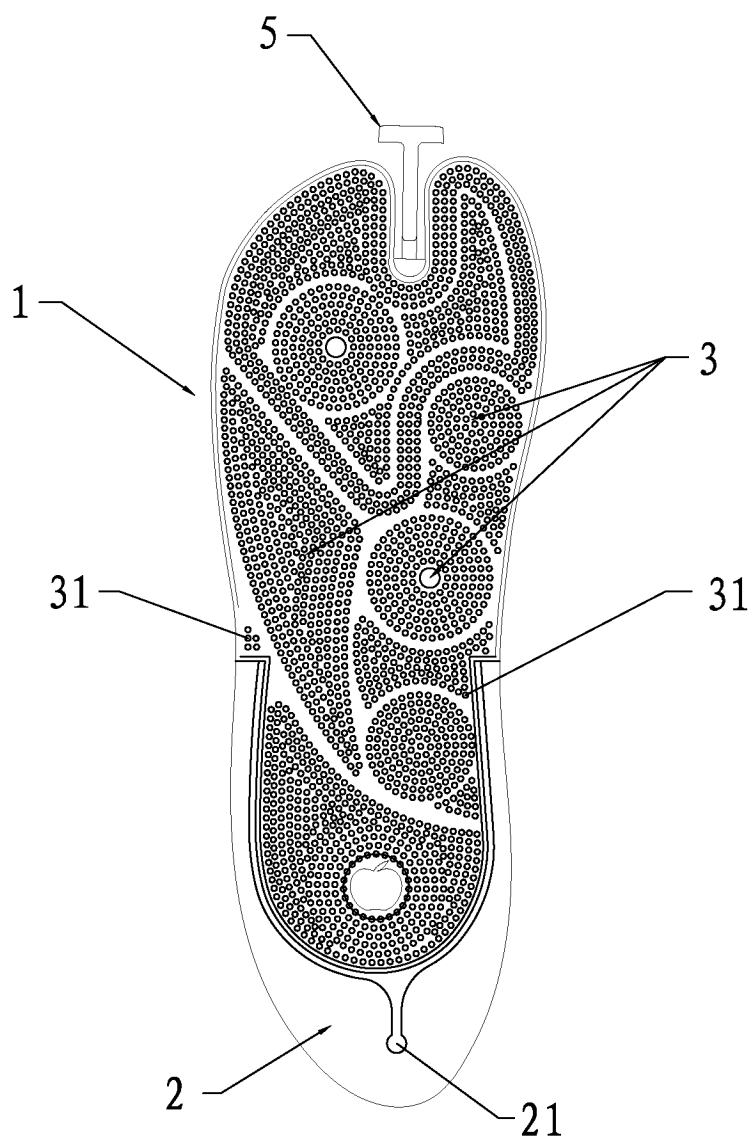


图 1

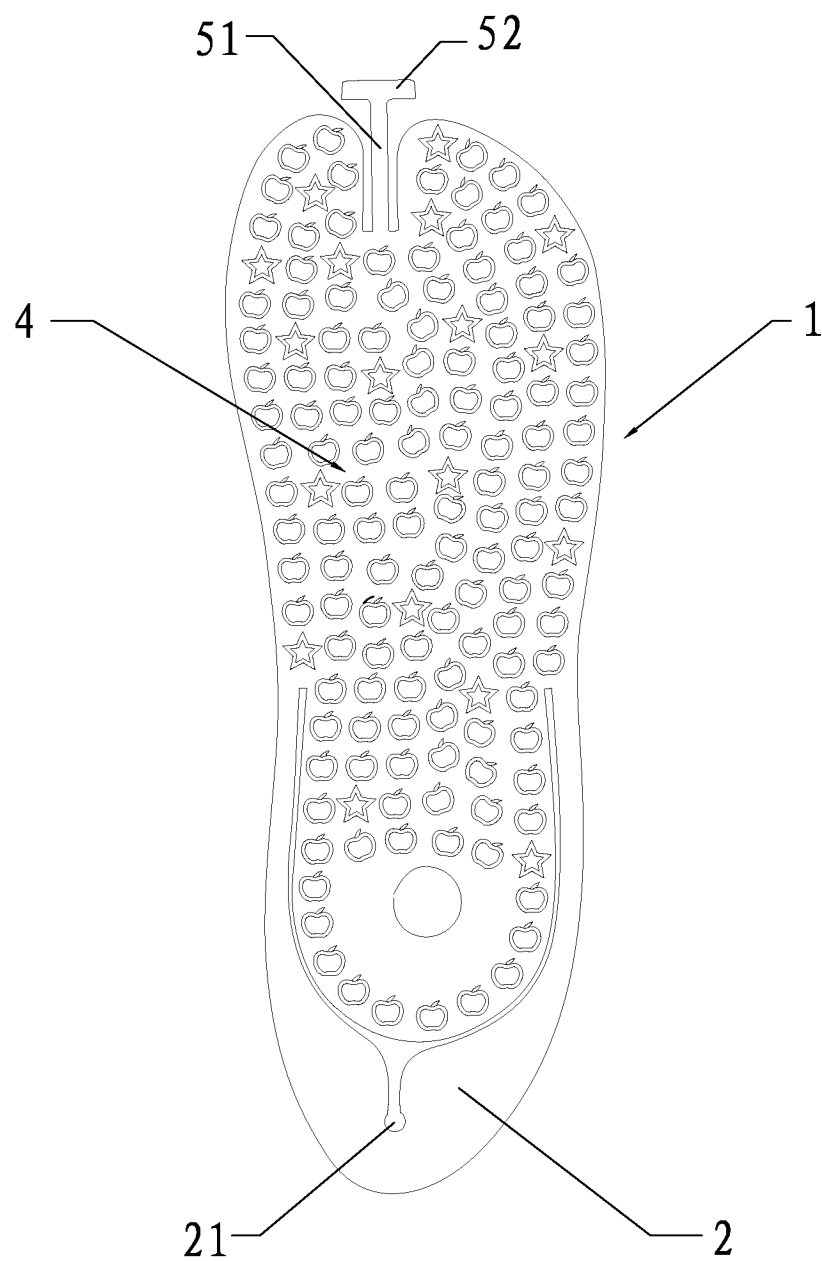


图 2

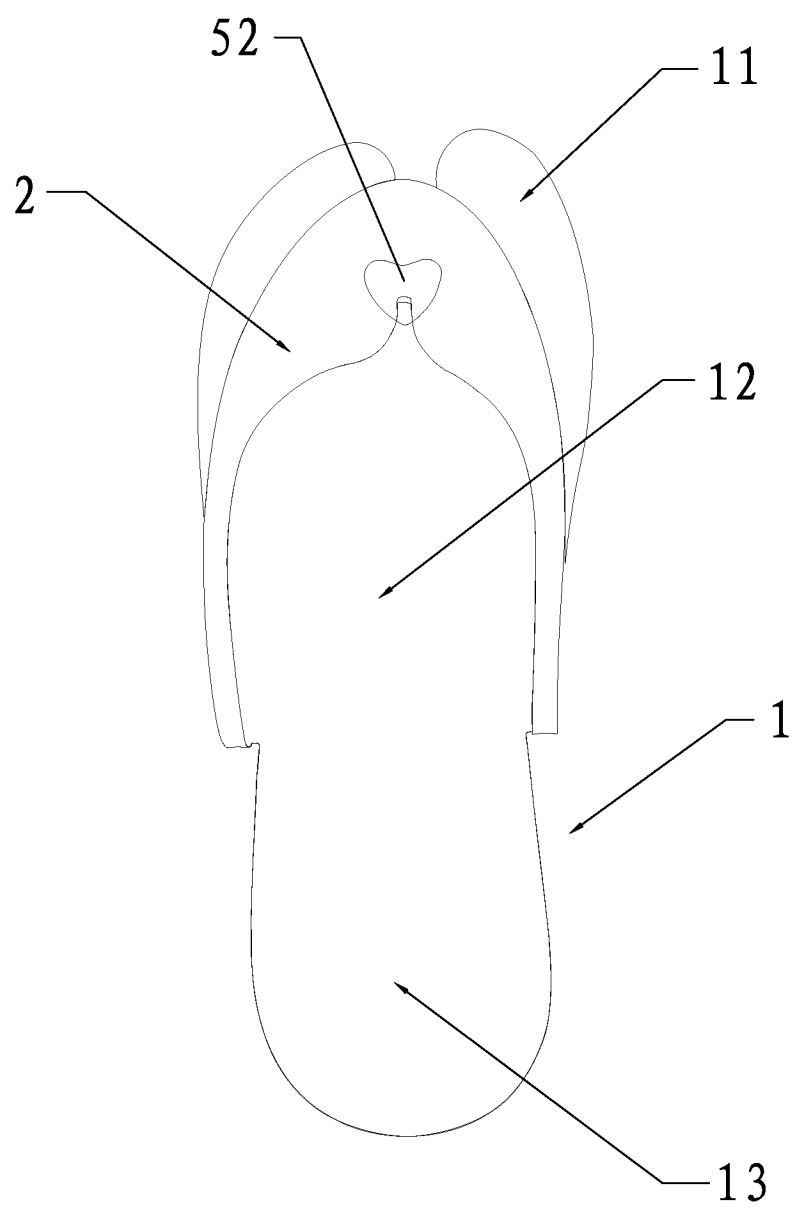


图 3