



(21)申请号 201621010261.2

(22)申请日 2016.08.31

(73)专利权人 石狮市赛琪体育用品有限公司

地址 362700 福建省泉州市石狮市灵秀镇
彭田工业区

(72)发明人 蔡建雷

(51)Int.Cl.

A43B 13/14(2006.01)

A43B 13/18(2006.01)

A61H 39/04(2006.01)

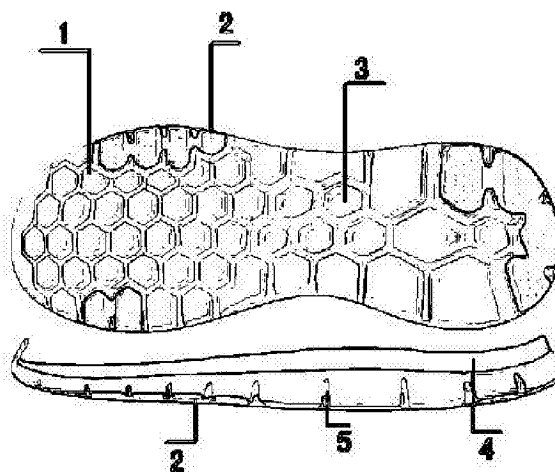
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种多角度弯折功能鞋底

(57)摘要

本实用新型公开了一种多角度弯折功能鞋底,包括本体,所述本体上设有立体六角形按摩柱,所述本体前脚掌的部分设有耐磨橡胶片,所述本体上表面上设有3D中底材质,所述本体脚心的本分设有蜂窝凹陷,所述本体下表面上设有弯曲沟凹陷。本实用新型的有益效果是,结构简单,实用性强。



1. 一种多角度弯折功能鞋底,包括本体(1),其特征在于,所述本体(1)上设有立体六角形按摩柱(3),所述本体(1)前脚掌的部分设有耐磨橡胶片(2),所述本体(1)上表面上设有3D中底材质(4),所述本体(1)脚心的本分设有蜂窝凹陷(5)。

2. 根据权利要求1所述的一种多角度弯折功能鞋底,其特征在于,所述耐磨橡胶片(2)为本体(1)的主要受力区域部分设计了硬质橡胶。

3. 根据权利要求1所述的一种多角度弯折功能鞋底,其特征在于,所述蜂窝凹陷(5)的凹槽呈吸盘状。

4. 根据权利要求1所述的一种多角度弯折功能鞋底,其特征在于,所述本体(1)采用3D弹力材料。

一种多角度弯折功能鞋底

技术领域

[0001] 本实用新型涉及户外设备领域,特别是一种多角度弯折功能鞋底。

背景技术

[0002] 在户外设备中,鞋底是非常重要的,现有的鞋底通过一定数量的透气孔使鞋身内部与外部环境可以形成一定数量的气流通道,达到快速的散热、透气循环的作用,令人穿着鞋子时不闷脚、不易流脚汗,保持足部的干爽、舒适,但是大部分鞋底弯折角度不是太大,都是特别硬,不具有弹性。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了解决上述问题,设计了一种多角度弯折功能鞋底。

[0004] 实现上述目的本实用新型的技术方案为,一种多角度弯折功能鞋底,包括本体,所述本体上设有立体六角形按摩柱,所述本体前脚掌的部分设有耐磨橡胶片,所述本体上表面上设有3D中底材质,所述本体脚心的本分设有蜂窝凹陷。

[0005] 所述耐磨橡胶片为本体的主要受力区域部分设计了硬质橡胶。

[0006] 所述蜂窝凹陷的凹槽呈吸盘状。

[0007] 所述本体采用3D弹力材料。

[0008] 利用本实用新型的技术方案制作的一种多角度弯折功能鞋底,既能使人在运动时候,多个角度都能跟着脚面的运动,进行相应的弯折变化,模仿赤足运动,同时提高肌肉的运动力度以及更加完美的赤足感觉。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型所述一种多角度弯折功能鞋底的结构示意图;

[0010] 图2是本实用新型所述一种多角度弯折功能鞋底的周轴二测示意图;

[0011] 图3是本实用新型所述一种多角度弯折功能鞋底的局部示意图;

[0012] 图中,1、本体;2、耐磨橡胶片;3、立体六角形按摩柱;4、3D中底材质;5、蜂窝凹陷;6、弯曲沟凹陷。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图对本实用新型进行具体描述,如图1-3所示,一种多角度弯折功能鞋底,包括本体(1),所述本体(1)上设有立体六角形按摩柱(3),所述本体(1)前脚掌的部分设有耐磨橡胶片(2),所述本体(1)上表面上设有3D中底材质(4),所述本体(1)脚心的本分设有蜂窝凹陷(5);所述耐磨橡胶片(2)为本体(1)的主要受力区域部分设计了硬质橡胶;所述蜂窝凹陷(5)的凹槽呈吸盘状;所述本体(1)采用3D弹力材料。

[0014] 本实施方案的特点为,包括本体,所述本体上设有立体六角形按摩柱,所述本体前脚掌的部分设有耐磨橡胶片,所述本体上表面上设有3D中底材质,所述本体脚心的本分设

有蜂窝凹陷,所述本体下表面上设有弯曲沟凹陷,既能使人在运动时候,多个角度都能跟着脚面的运动,进行相应的弯折变化,模仿赤足运动,同时提高肌肉的运动力度以及更加完美的赤足感觉。

[0015] 在本实施方案中,立体柱状设计,不仅起到很好的缓震作用,而且像鹅软石按摩脚底,穿着更舒适,健康。耐磨橡胶片:鞋底主要受力区域部分设计了硬质橡胶,增加了鞋子的抓地力和耐磨性。蜂窝凹槽:凹槽呈吸盘状,犹如章鱼吸盘,提高鞋子运动时的稳定性。中底材质3D弹力材料:大大减轻鞋子的重量,鞋底独特弯曲沟槽使脚部更自然地活动,钻石六角形弯曲沟设计,让鞋底可以进行多方位的弯曲,钻石六角形沟槽使脚趾参与支撑中期动作,在启动时提供额外的推进力。弯曲沟凹槽:人在运动时候,前掌弯曲,凹槽设计就让人在运动弯曲时,减少阻力,活动更自由、灵活。

[0016] 上述技术方案仅体现了本实用新型技术方案的优选技术方案,本技术领域的技术人员对其中某些部分所可能做出的一些变动均体现了本实用新型的原理,属于本实用新型的保护范围之内。

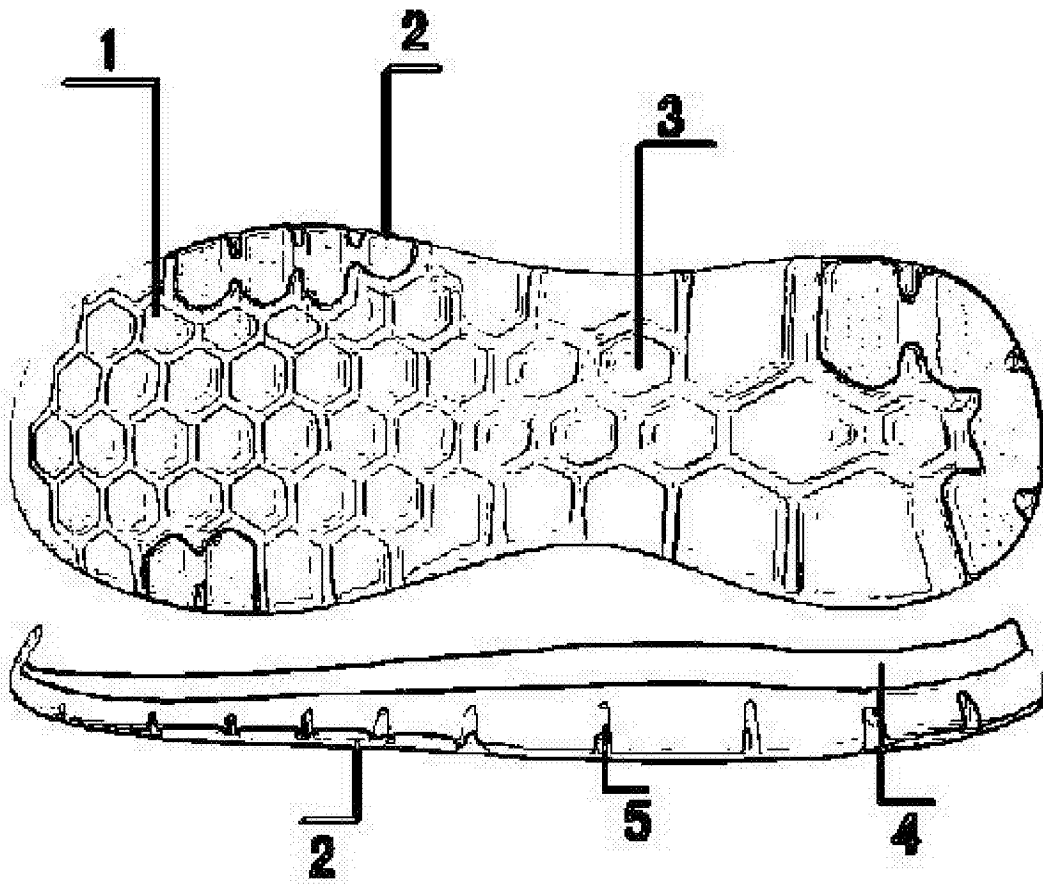


图1

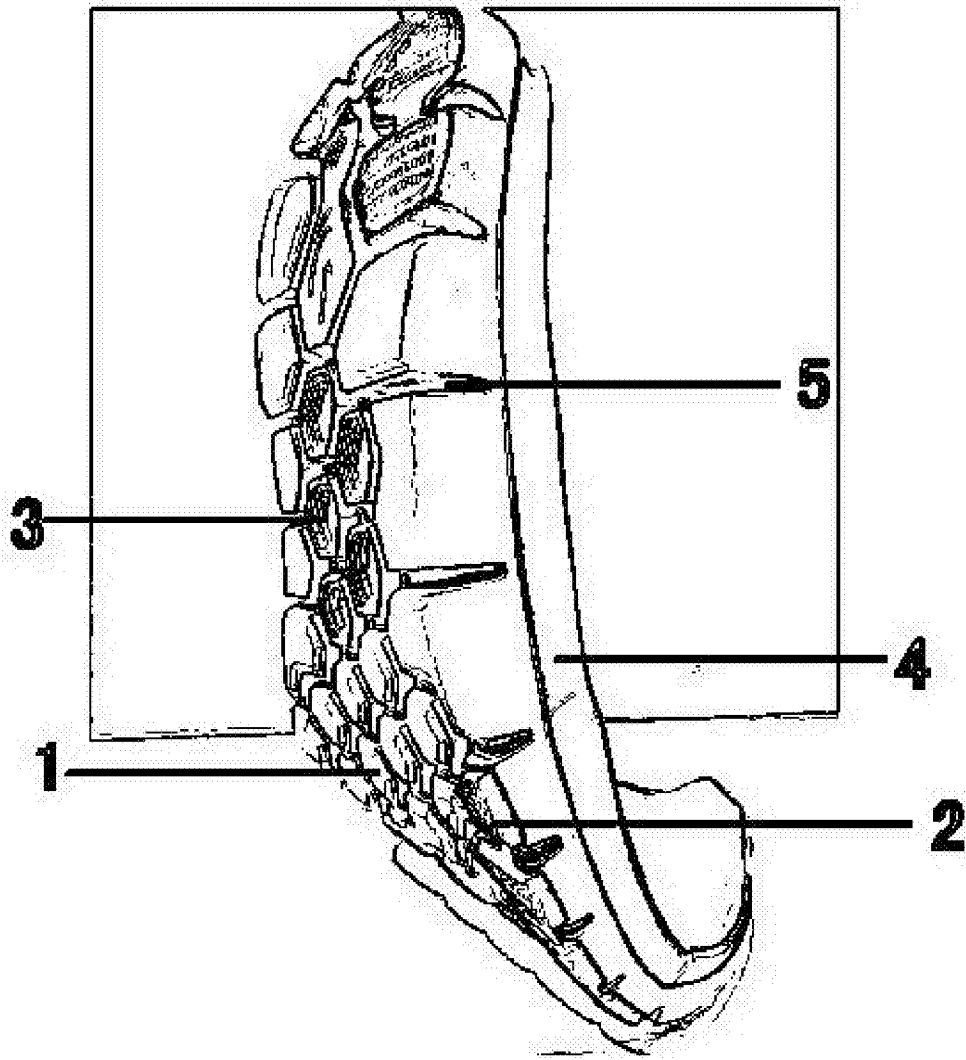


图2

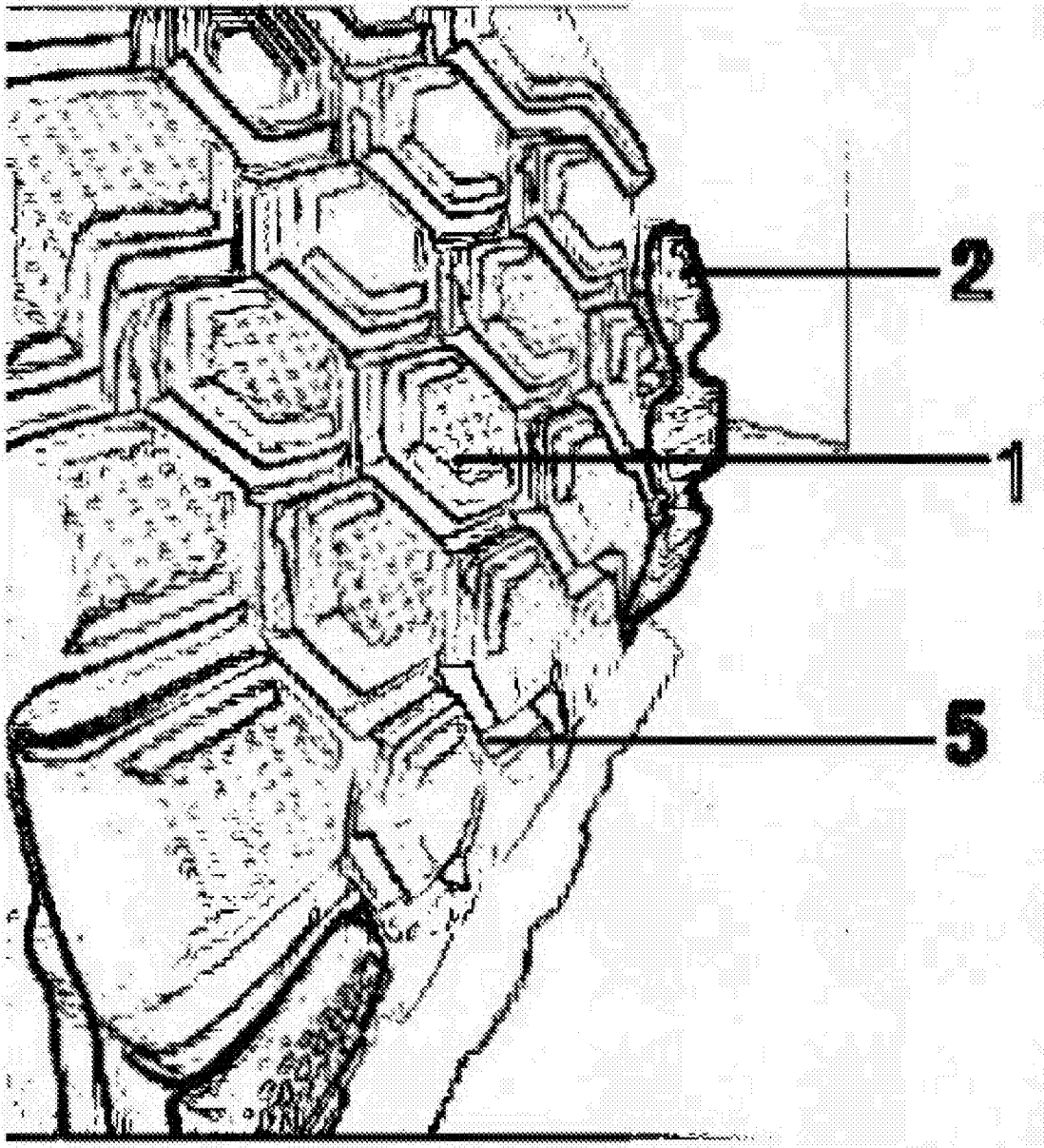


图3