

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200710030641.1

[51] Int. Cl.

A43B 7/00 (2006.01)
A43B 17/00 (2006.01)
A61H 7/00 (2006.01)
A61N 5/06 (2006.01)
A43B 17/14 (2006.01)
A43B 1/14 (2006.01)

[43] 公开日 2008 年 6 月 18 日

[11] 公开号 CN 101199373A

[22] 申请日 2007.9.29

[21] 申请号 200710030641.1

[71] 申请人 陈聪贤

地址 523000 广东省东莞市东城区大井头工业
区振兴路 258 号彰星实业公司

[72] 发明人 陈聪贤

[74] 专利代理机构 广州华进联合专利商标代理有限公司

代理人 周理工 曾云腾

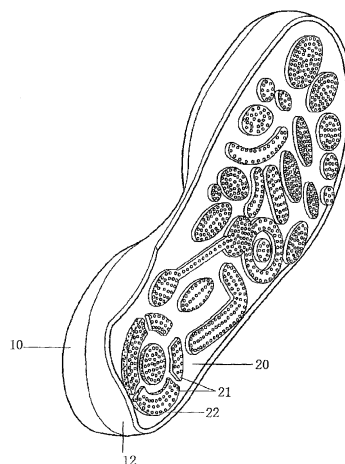
权利要求书 1 页 说明书 4 页 附图 6 页

[54] 发明名称

按摩鞋

[57] 摘要

本发明按摩鞋，涉及按摩鞋，它包含有鞋体和鞋垫，所述鞋体设有一可安置鞋垫的凹埠空间，凹埠空间外围有一圈凸出之周缘，周缘两侧向上延伸出贴面，贴面上有与鞋体成一体的鞋带；所述鞋垫组配在鞋体的凹埠空间内，鞋垫之顶面分布有数个多种形状的凸块，凸块内含有远红外放射元素锶，对应于人体脚跟位置的凸块之表面逐渐向上倾斜，凸块之顶面分布复数个按摩凸粒。所述鞋体、鞋垫由高分子材料制成。本发明的优点在于：结构简单紧凑，实用可靠，使用效果好。



1、一种按摩鞋，包含有鞋体（10）和鞋垫（20），其特征在于：所述鞋体（10）设有一可安置鞋垫（20）的凹埠空间（11），凹埠空间（11）外围有一圈凸出之周缘（12），周缘（12）两侧向上延伸出贴面（13）；所述鞋垫（20）组配在鞋体（10）的凹埠空间（11）内，鞋垫（20）之顶面分布有数个凸块（21），凸块（21）内含有远红外放射元素锗，对应于人体脚跟位置的凸块（21）之表面逐渐向上倾斜，凸块之顶面分布复数个按摩凸粒（22）。

2、根据权利要求1所述的按摩鞋，其特征在于：所述贴面（13）上有与鞋体（10）成一体的鞋带（15）。

3、根据权利要求1所述的按摩鞋，其特征在于：所述贴面（13）上有与鞋体（10）成一体的供连接鞋带用的连接耳（14）。

4、根据权利要求1所述的按摩鞋，其特征在于：所述凸块（21）为圆形或椭圆形。

5、根据权利要求1所述的按摩鞋，其特征在于：所述凸块（21）为月牙形或L形。

6、根据权利要求1所述的按摩鞋，其特征在于：所述凸块（21）为长方形或扇形。

7、根据权利要求1所述的按摩鞋，其特征在于：所述鞋体（10）、鞋垫（20）由高分子材料制成。

按摩鞋

技术领域

本发明涉及具按摩及健康功效之拖鞋。

背景技术

从西医的观点来看脚底共有 72000 条左右的神经束，分别在脚底形成 63 个区块，也就是脚底按摩图区，它所代表的是全身器官的神经传递点，每一个反射区域里又分为极小的反射点，如果器官开始产生退化或病变时经由神经刺激会使身体分泌肾上腺素，去修补该器官所产生的问题病变。因此，在公园或许多公共休闲设施会规划出一块地面，地面再铺设小碎石或鹅卵石，供市民赤脚行走以刺激脚底之反射区，使血液循环流畅，配合补充充足的水份，可促使新陈代谢，达到健身治疗的效果，更有许多人寻求专业的脚底按摩师作处理。然而现代人生活非常忙碌，往往一天工作下来已感到十分疲累，根本不能长距离的远到户外散步走动或让专业的脚底按摩师施以脚底指压刺激，所以市面上即营销有按摩鞋的产品，藉由穿着在脚上走动时可同时对脚底作刺激，达到按摩效果。但现有的按摩鞋，有的结构复杂，有的使用不便，有的效果欠佳。

发明内容

本发明所要解决的技术问题是克服现有技术不足之处而设计提供一种具锺功效之按摩鞋。它结构简单紧凑、可靠性好、实用有效。

本发明采用以下的技术方案：

一种按摩鞋，包含有鞋体和鞋垫，所述鞋体设有一可安置鞋垫的凹埠空间，凹埠空间外围有一圈凸出之周缘，周缘两侧向上延伸出贴面；所述鞋垫组配在鞋体的凹埠空间内，鞋垫之顶面分布有数个凸块，凸块内含有远红外放射元素锗，对应于人体脚跟位置的凸块之表面逐渐向上倾斜，凸块之顶面分布复数个按摩凸粒。

所述贴面上有与鞋体成一体的鞋带。

所述贴面上有与鞋体成一体的供连接鞋带用的连接耳。

所述凸块为圆形或椭圆形。

所述凸块为月牙形或L形。

所述凸块为长方形或扇形。

所述鞋体、鞋垫由高分子材料制成。

本发明的优点在于：由高分子材料例如橡塑料材料制成鞋体及鞋垫，鞋体设一凹埠空间，凹埠空间外围有一圈凸出之周缘，该凹埠空间系供鞋垫置入并受周缘围设包覆，鞋垫之顶部分布数个不同外形之凸块，凸块之顶面分布复数个按摩凸粒，凸块内具有对人体有帮助之远红外线放射元素锗，按摩凸粒系供穿着者脚底踩踏刺激，可对脚底之反射区作按摩。鞋垫上对应人体脚跟位置之凸块，其表面形状系呈逐渐向上的倾斜角度设置，提供顶撑力量，不仅穿着稳定，而且由于有顶撑力量可作更具力量更深层的按摩。本发明结构简单紧凑、实用可靠、使用效果好。

附图说明

图 1 是本发明鞋垫立体结构示意图；

图 2 是本发明实施例的一鞋体立体结构示意图；

图 3 是本实用型实施例二的鞋体立体结构示意图；

图 4 是本实用型实施例三的鞋体立体结构示意图；

图 5 是鞋垫与实施例一的鞋体组合图；

图 6 是鞋垫后跟部的局部放大图；

图 7 是图 6 的 A-A 剖面图。

具体实施方式

结合实施例和附图对本发明作进一步的详细描述。

参看附图，按摩鞋，包含有鞋体 10 和鞋垫 20，所述鞋体 10 设有一可安置鞋垫 20 的凹埠空间 11，凹埠空间 11 外围有一圈凸出之周缘 12，周缘 12 两侧向上延伸出贴面 13；所述鞋垫 20 组配在鞋体 10 的凹埠空间 11 内，鞋垫 20 之顶面分布有数个凸块 21，凸块内含有远红外线放射元素锗，凸块之顶面分布复数个按摩凸粒 22。

图 2 是本发明实施例一的鞋体立体结构示意图。

图 4 是本发明实施例三的鞋体立体结构示意图，贴面 13 上有与鞋体 10 成一体的鞋带 15。

图 3 是本发明实施例二的鞋体立体结构示意图，贴面 13 上有与鞋体 10 成一体的供连接鞋带用的连接耳 14。

如图 7 所示，对应于人体脚跟位置的凸块 21 之表面逐渐向上倾斜。

如图 1 所示，鞋垫 10 上的凸块有各种不同的形状，系根据按摩足掌不同穴位而设置，将它们组合分布在鞋垫上，凸块的形状有为圆形或椭圆形，有为月牙形或 L 形，有为长方形或扇形。

所述鞋体 10、鞋垫 20 由高分子材料如橡塑材料制成。

藉由上述之结构，可提供使用者穿在脚上，脚在行走时脚底会踩踏在各个凸块 21 之按摩凸粒 22 上，可刺激脚底穴道达到按摩功能，且该凸块 21 位置系相对人体脚底几个重要穴道，因此该特定凸块 21 内之锗元素所释放出的离子可以中和人体体内离子、调整生物电流，保持体内电的平衡，具有活化免疫系统、舒缓不适、电磁波防护的功能，因此对于经常容易感到疲劳，手脚、肌肉酸痛，血液循环欠佳的情况，有极大的帮助。

参阅附图 6、图 7 所示，鞋垫 20 上对应于脚跟位置之凸块 21，其表面形状呈逐渐向上倾斜角度设置，主要目的系向使用者的脚跟提供一顶撑力量，不仅穿着时稳定性好，而且对脚跟可作更具力量更深层的按摩。

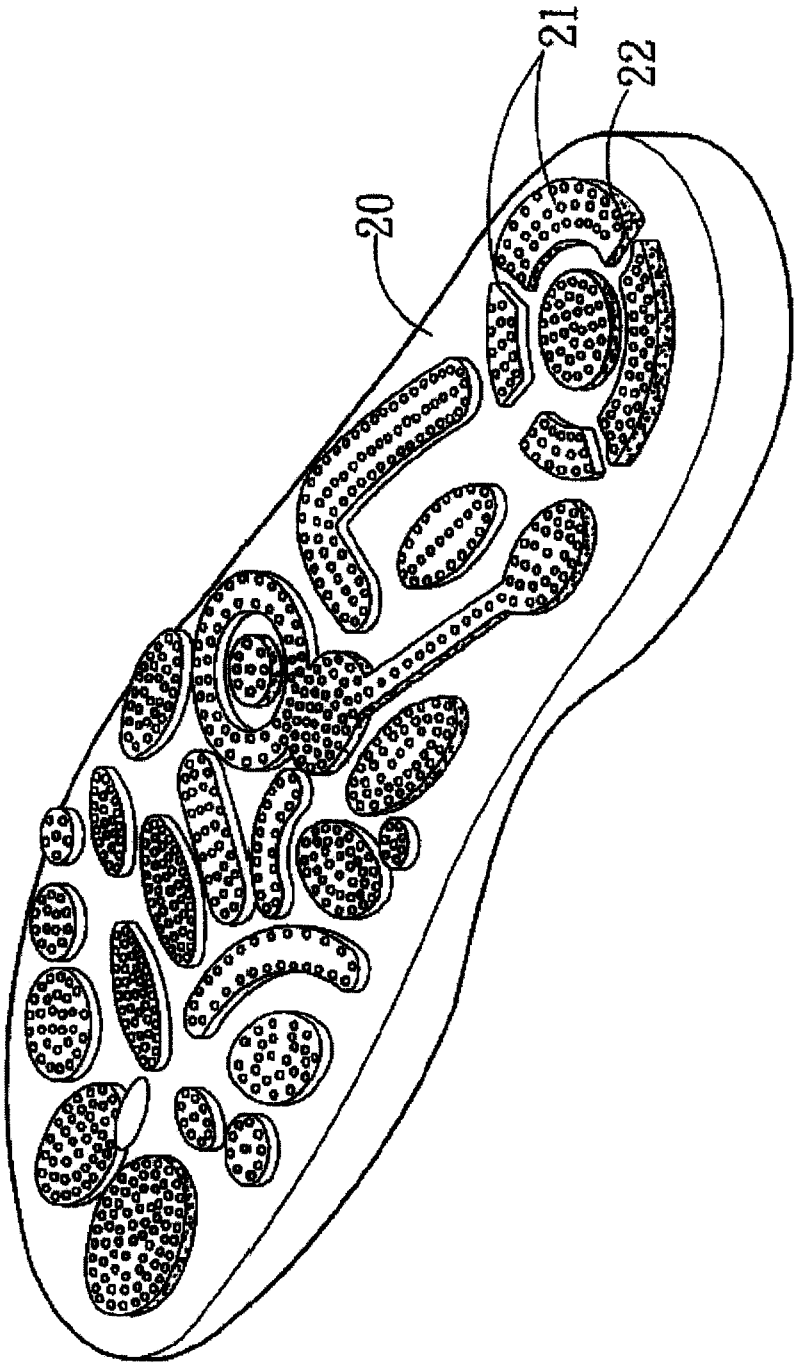


图1

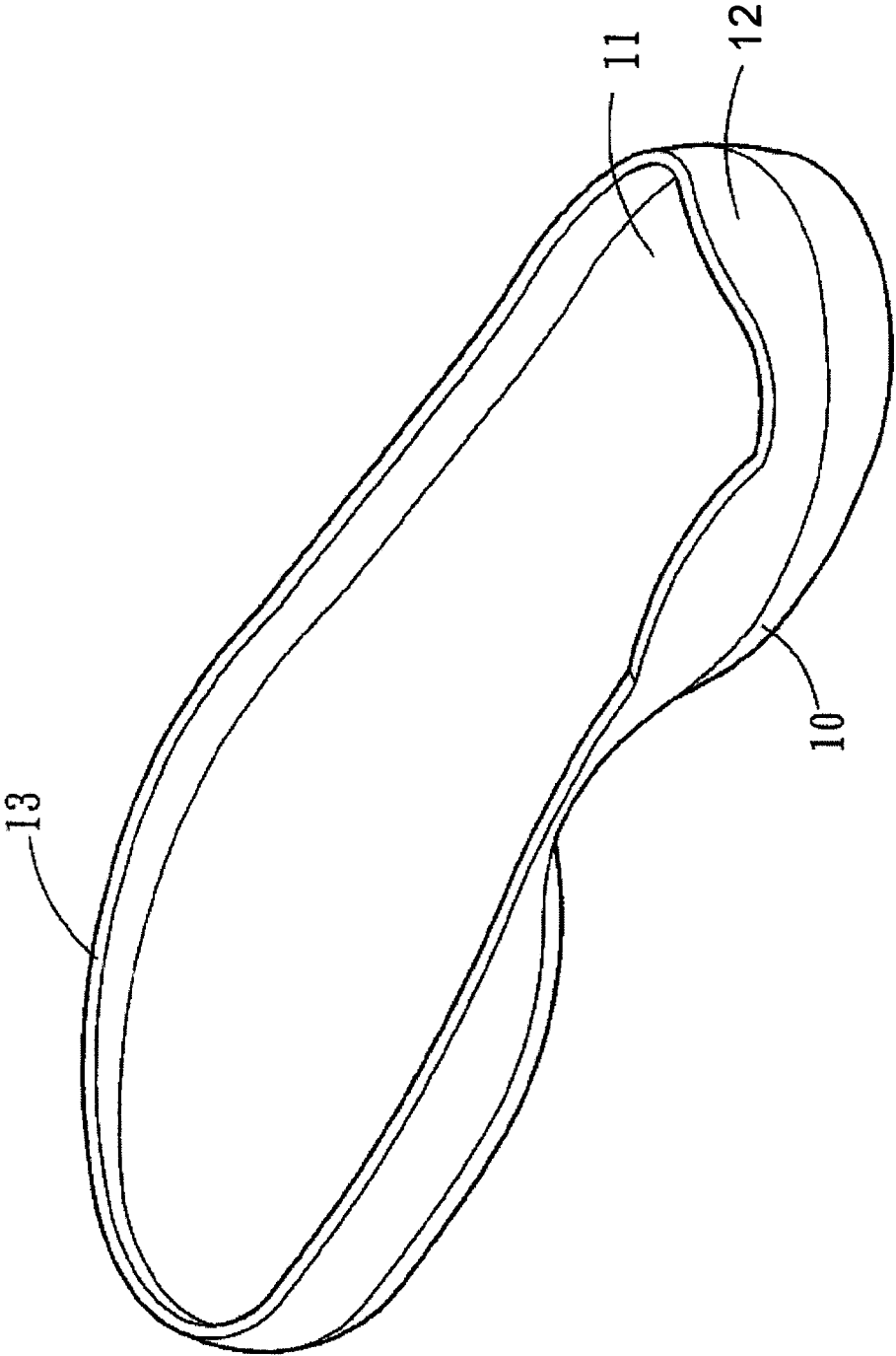


图2

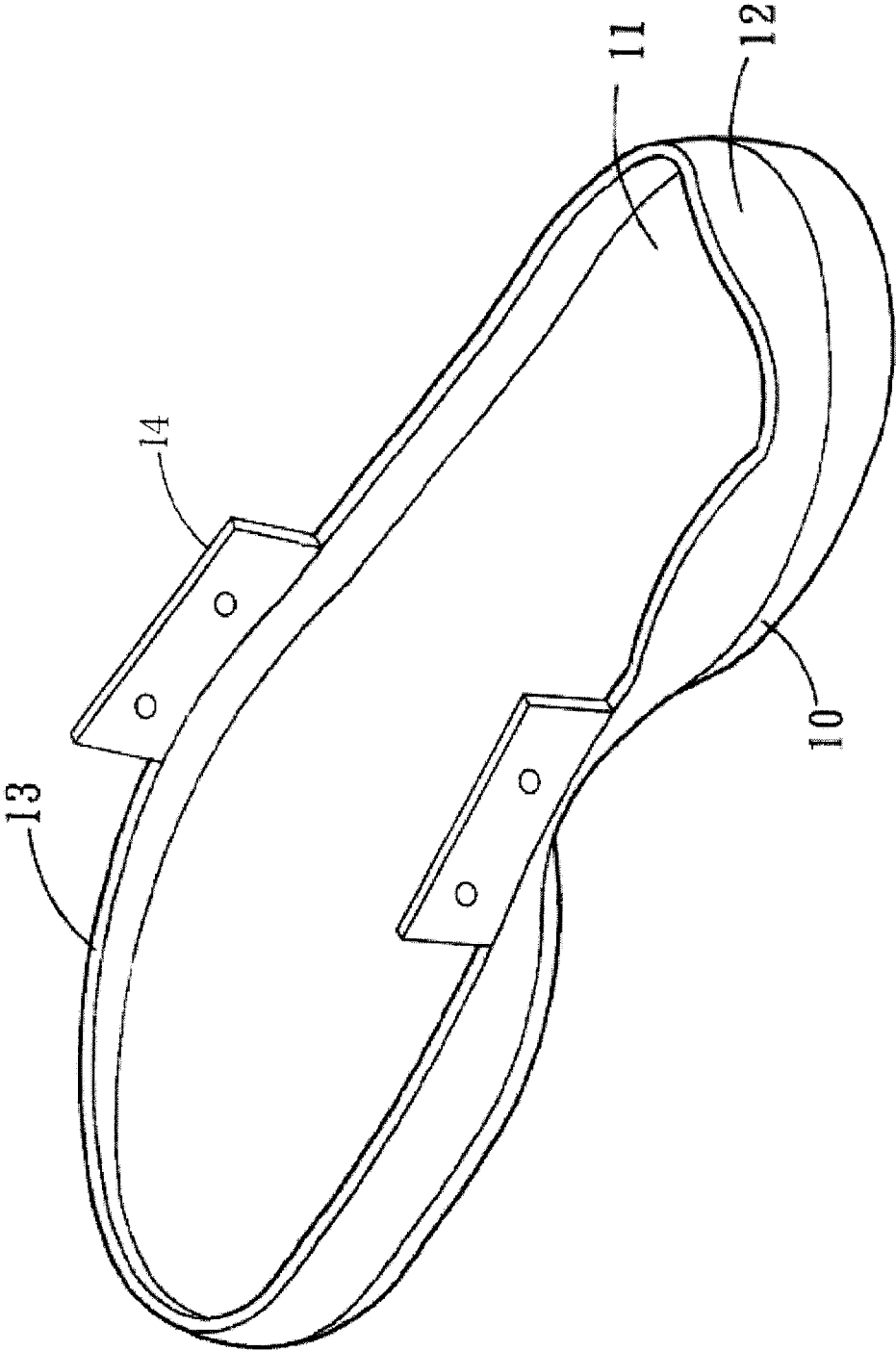


图3

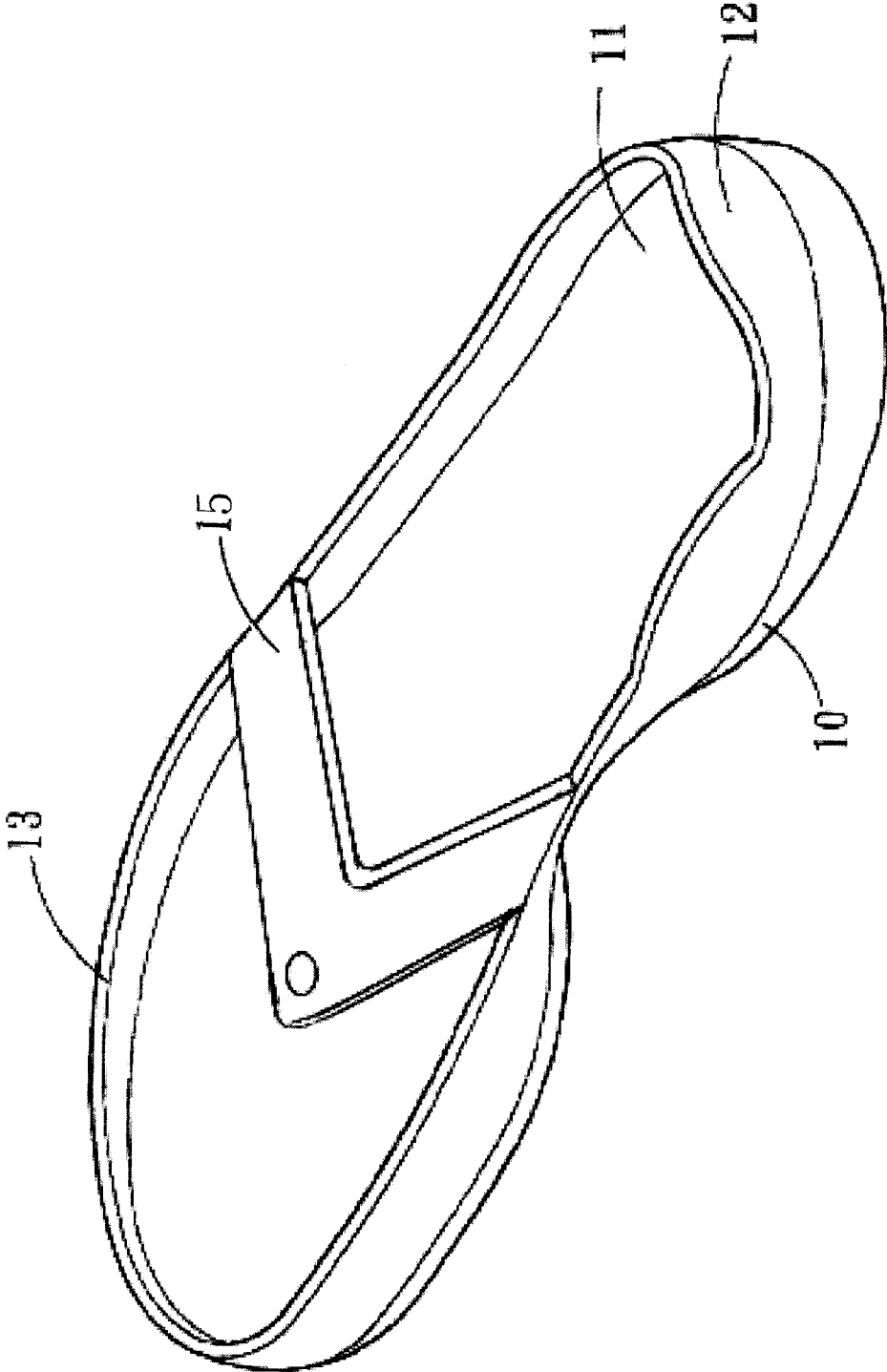


图4

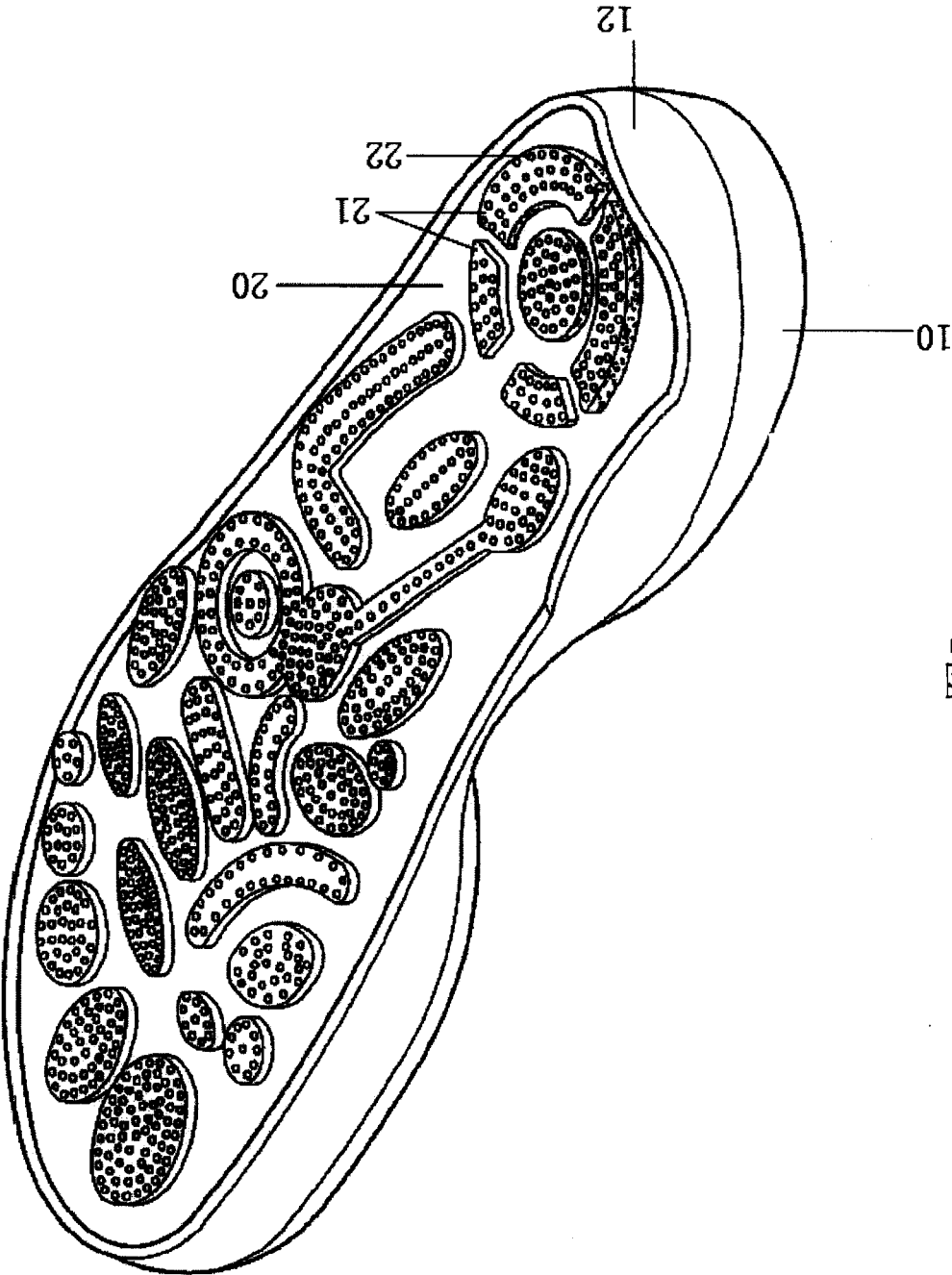


图5

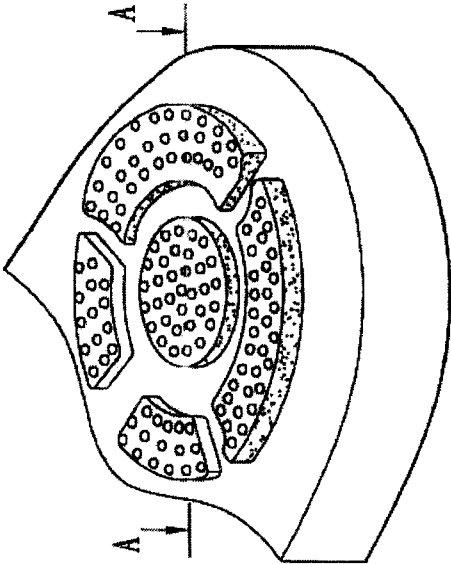


图6

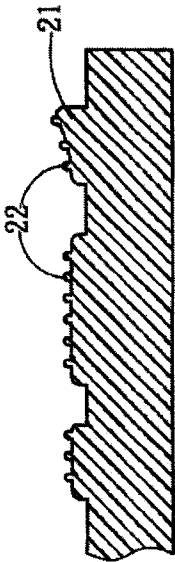


图7