(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206714229 U
(45)授权公告日 2017.12.08

(21)申请号 201720366524.1

(22)申请日 2017.04.10

(73)专利权人 江苏伊贝实业股份有限公司
地址 226400 江苏省南通市如东县曹埠镇上漫社区十组

(72)发明人 徐明

(74)专利代理机构 北京商专永信知识产权代理事务所(普通合伙) 11400
代理人 高之波 倪金磊

(51)Int.Cl.
A43B 17/00(2006.01)
A43B 7/00(2006.01)
A43B 13/18(2006.01)
A43B 13/14(2006.01)
A43B 23/02(2006.01)
A61H 39/04(2006.01)
A61H 15/00(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

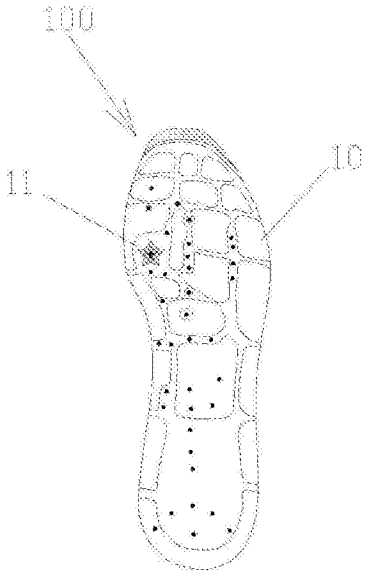
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

按摩鞋垫和鞋

(57)摘要

本实用新型提供了一种按摩鞋垫，包括：鞋垫本体，用于承受人体脚底；按摩柱，设于所述鞋垫本体上，对应于人体脚底的穴位；所述按摩柱包括按摩凸起，该按摩凸起对应于血压的穴位；所述按摩凸起包括柱状的柱体和呈锥状的帽体，所述柱体的一端连于所述鞋垫本体，其另一端连于帽体的下端，帽体的上端与脚底接触。这种设计对传统的按摩柱进行了改进，既改善了刺激穴位的效果，又避免产生疼痛感。



CN 206714229 U

1.按摩鞋垫，用以脚底穴位按摩，其特征在于，包括：

鞋垫本体(10)，用于承受人体脚底；

按摩柱，设于所述鞋垫本体(10)上，对应于人体脚底的穴位；

所述按摩柱包括按摩凸起(11)，该按摩凸起(11)对应于血压的穴位；

所述按摩凸起(11)包括柱状的柱体(111)和呈锥状的帽体(112)，所述柱体(111)的一端连于所述鞋垫本体(10)，其另一端连于帽体(112)的下端，帽体(112)的上端与脚底接触。

2.根据权利要求1所述的按摩鞋垫和鞋，其特征在于，所述帽体(112)的锥面上均匀分布有若干棱条(113)，所述棱条(113)的上端均汇集于所述帽体(112)的帽顶；

所述棱条(113)突出帽体(112)锥面为2mm～5mm；

所述帽体(112)的锥面与其中轴线的夹角呈42°～57°。

3.使用权利要求1或2任一项所述的按摩鞋垫的鞋，其特征在于，包括，

互相连接的鞋底(21)和鞋帮(22)，

按摩鞋垫(100)，置于鞋内，位于所述鞋底(21)上方；

弹簧(50)，设于所述鞋底(21)和按摩鞋垫(100)之间，用于支撑所述鞋垫；

卡扣(30)，设于所述鞋帮(22)内部，所述卡扣(30)与所述弹簧(50)夹持固定所述鞋垫；

后跟垫片(40)，设置于鞋帮(22)的脚后跟处，所述鞋帮(22)的脚后跟处开设有容置槽，用于容纳所述后跟垫片(40)，所述容置槽的下端抵住所述按摩鞋垫(100)。

按摩鞋垫和鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及鞋类用品领域，具体涉及一种按摩鞋垫和鞋。

背景技术

[0002] 当前社会的生活节奏很快，很多人处于亚健康状态，尤其是很多人有高血压的疾病，吃药打针均不能治病。但是，通过按摩穴位能有效预防和治疗。可惜的是，很多人并没有条件经常去按摩穴位。

[0003] 鉴于此，市面上出现了很多种类的按摩鞋垫及按摩鞋。但是，现有的按摩鞋垫均是由统一的按摩柱构成，虽然能刺激穴位，但是时间长了以后会使使用者产生较强烈的疼痛感。

[0004] 考虑到这些缺陷，需要实用新型一种既能按摩穴位，又能减轻疼痛感的按摩鞋垫或者按摩鞋。换言之，实用新型一种能改善使用者体验的产品。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是提供一种按摩鞋垫和鞋，解决上述现有技术问题中的一个或者多个。

[0006] 根据本实用新型的一个方面，提供按摩鞋垫，其特征在于，包括：鞋垫本体，用于承受人体脚底；按摩柱，设于所述鞋垫本体上，对应于人体脚底的穴位；所述按摩柱包括按摩凸起，该按摩凸起对应于血压的穴位；所述按摩凸起包括柱状的柱体和呈锥状的帽体，所述柱体的一端连于所述鞋垫本体，其另一端连于帽体的下端，帽体的上端与脚底接触。这种设计对传统的按摩柱进行了改进，既改善了刺激穴位的效果，又避免产生疼痛感。

[0007] 在一些实施方式中，所述帽体的锥面上均匀分布有若干棱条，所述棱条的上端均汇集于所述帽体的帽顶；所述棱条突出帽体锥面为2mm～5mm；所述帽体的锥面与其中轴线的夹角呈42°～57°。这种设计，能按摩穴位周边的肌肉，进一步缓解疼痛感的产生。

[0008] 根据本实用新型的另一个方面，提供使用上述按摩鞋垫的鞋，包括，互相连接的鞋底和鞋帮，按摩鞋垫，置于鞋内，位于所述鞋底上方；弹簧，设于所述鞋底和鞋垫之间，用于支撑所述鞋垫；卡扣，设于所述鞋帮内部，所述卡扣与所述弹簧夹持固定所述鞋垫；后跟垫片，设置于鞋帮的脚后跟处，所述后跟垫片的下端抵住所述鞋垫；所述鞋帮的脚后跟处开设有容置槽，用于容纳所述后跟垫片。这种结构，便于鞋垫的更换，通过设置弹簧，便于在不平坦的地面上依然有效刺激穴位。

附图说明

[0009] 图1为按摩鞋垫的结构示意图；

[0010] 图2为按摩凸起的一种结构示意图；

[0011] 图3为按摩鞋的剖面示意图；

[0012] 图4为按摩鞋的内部结构示意图。

具体实施方式

[0013] 下面结合说明书附图，对本实用新型进行进一步详细的说明。

[0014] 一方面，本实用新型公开的按摩鞋垫，如图1、2所示，包括包括：鞋垫本体10，用于承受人体脚底；按摩柱，设于所述鞋垫本体10上，对应于人体脚底的穴位；所述按摩柱包括按摩凸起11，该按摩凸起11对应于血压的穴位；所述按摩凸起11包括柱状的柱体111和呈锥状的帽体112，所述柱体111的一端连于所述鞋垫本体10，其另一端连于帽体112的下端，帽体112的上端与脚底接触。这种设计对传统的按摩柱进行了改进，既改善了刺激穴位的效果，又避免产生疼痛感。

[0015] 为了更进一步缓解疼痛感的产生，所述帽体112的锥面上均匀分布有若干棱条113，所述棱条113的上端均汇集于所述帽体112的帽顶；所述棱条113突出帽体112锥面为2mm～5mm；所述帽体112的锥面与其中轴线的夹角呈42°～57°。这种设计，能按摩穴位周边的肌肉，进一步缓解疼痛感的产生。

[0016] 另一个方面，本实用新型还提供使用上述按摩鞋垫的鞋。如图3、4所示，包括，互相连接的鞋底21和鞋帮22，按摩鞋垫100，置于鞋内，位于所述鞋底21上方；弹簧50，设于所述鞋底21和按摩鞋垫100之间，用于支撑所述鞋垫；卡扣30，设于所述鞋帮22内部，所述卡扣30与所述弹簧50夹持固定所述鞋垫；后跟垫片40，设置于鞋帮22的脚后跟处，所述后跟垫片40的下端抵住所述按摩鞋垫100；所述鞋帮22的脚后跟处开设有容置槽，用于容纳所述后跟垫片40。这种结构，便于按摩鞋垫100的更换，通过设置弹簧，便于在不平坦的地面上依然有效刺激穴位。

[0017] 以上表述仅为本实用新型的优选方式，应当指出，对本领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型创造构思的前提下，还可以做出若干变形和改进，这些也应视为本实用新型的保护范围之内。

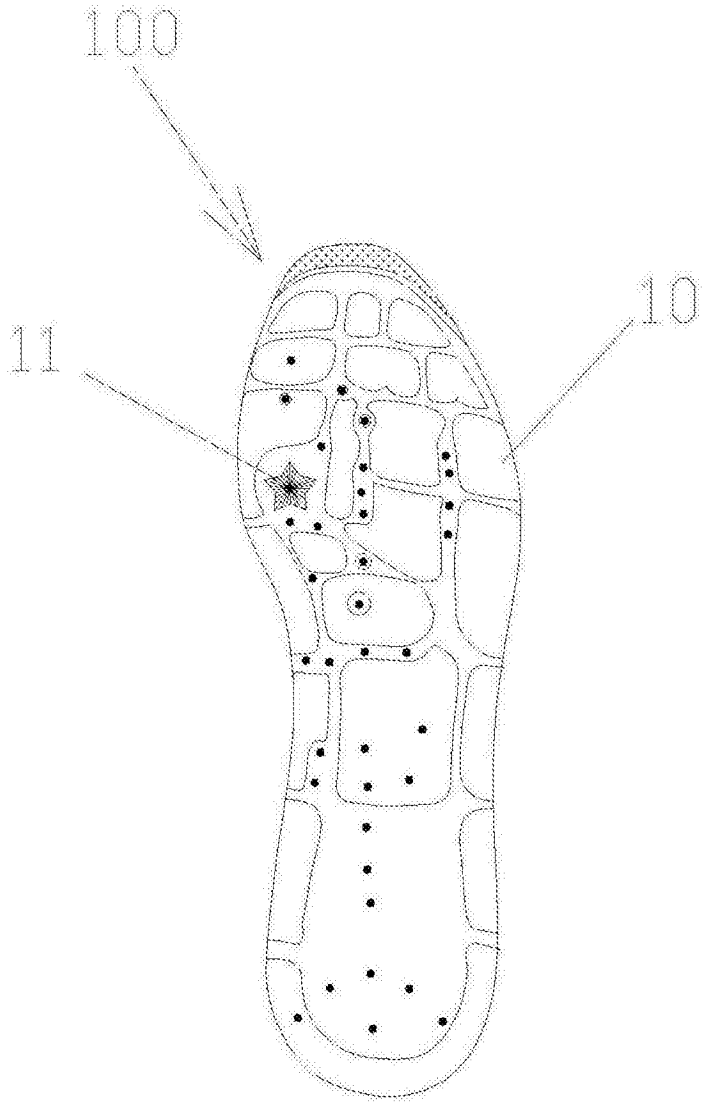


图1

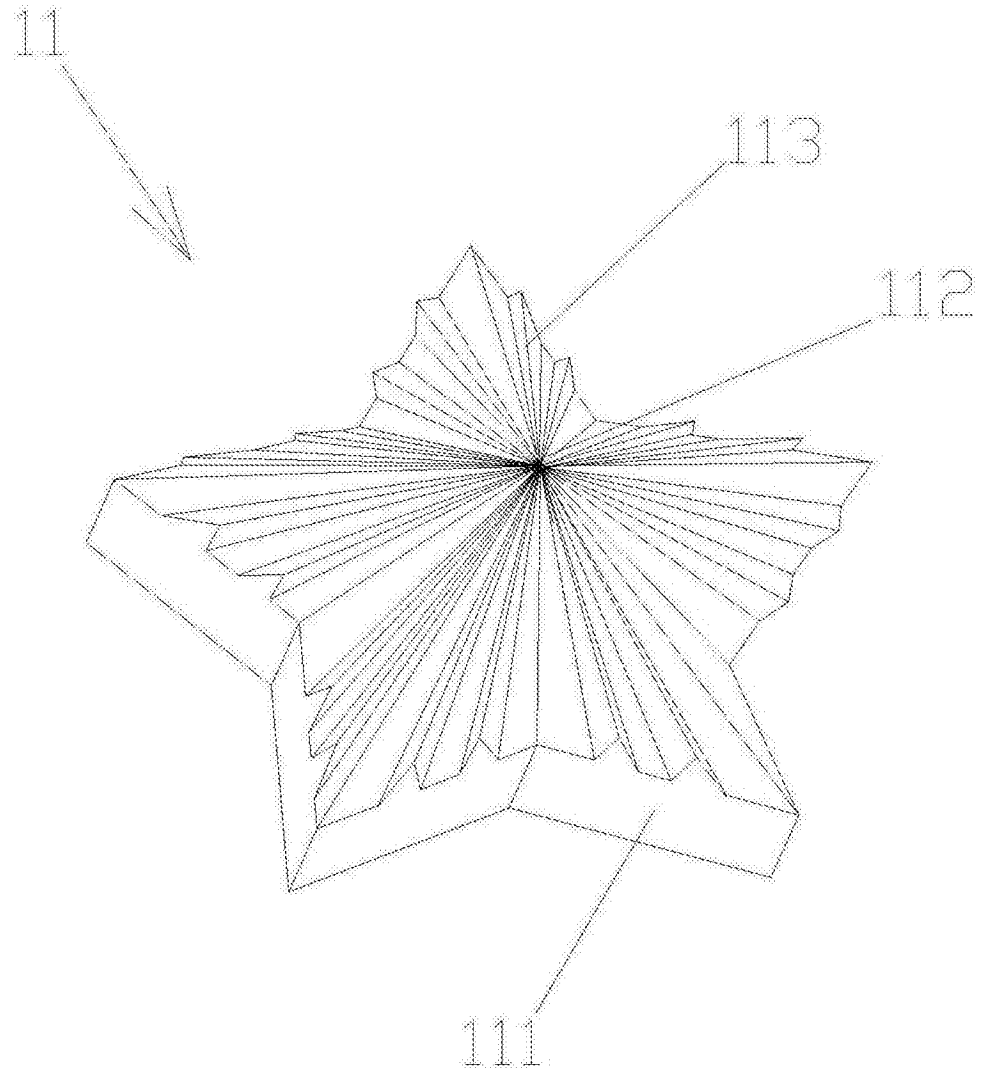


图2

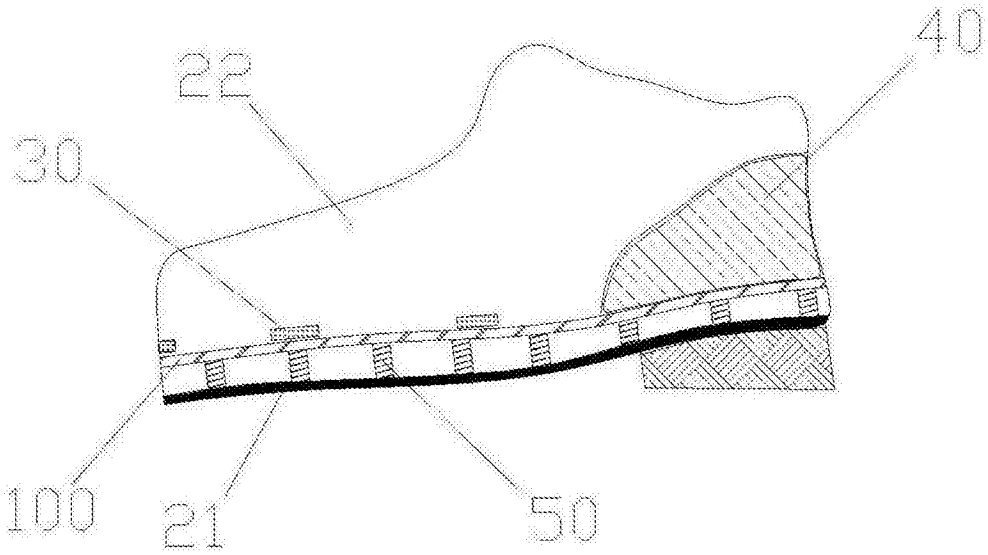


图3

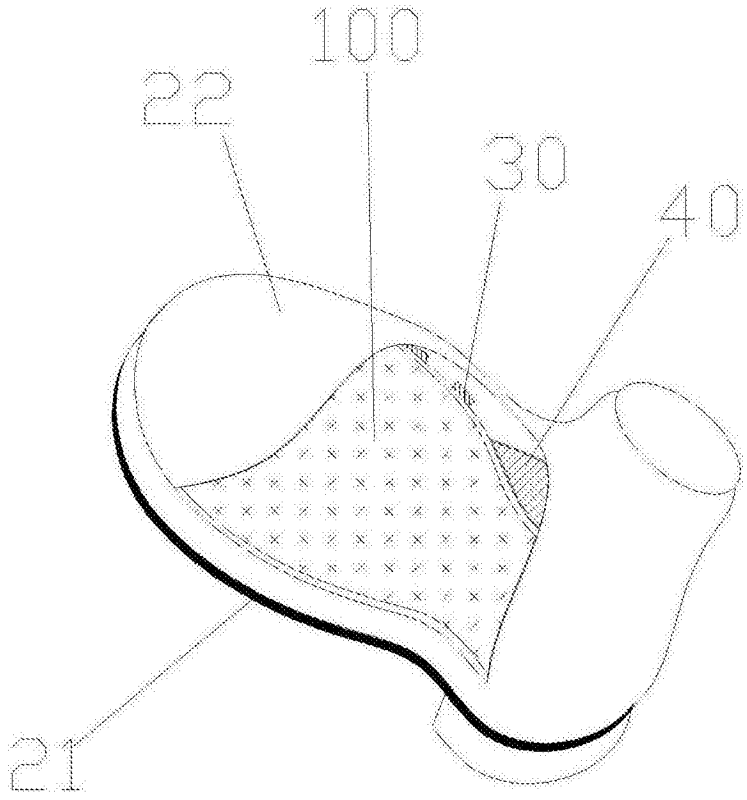


图4