(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 208242996 U
(45)授权公告日 2018.12.18

(21)申请号 201820848252.3

(22)申请日 2018.06.04

(73)专利权人 泉州奇足晟鞋业有限公司
地址 362000 福建省泉州市惠安县台商投资区百崎乡下埭村下埭82号

(72)发明人 郭献堂

(51)Int.Cl.
A43B 5/00(2006.01)
A43B 7/08(2006.01)
A43B 17/00(2006.01)
A43B 17/02(2006.01)
A43B 13/22(2006.01)
A61H 39/04(2006.01)
A61N 2/08(2006.01)

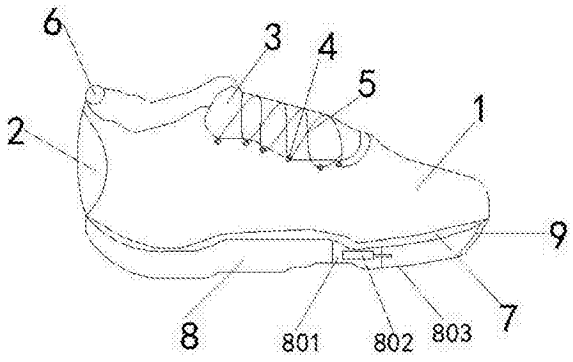
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种具有防潮除臭功能的运动鞋

(57)摘要

本实用新型公开了一种运动鞋，包括运动鞋鞋面，所述运动鞋鞋面的一侧设置有脚后跟面，所述脚后跟面与运动鞋鞋面固定连接，所述运动鞋鞋面的顶部设置有鞋舌，所述鞋舌与运动鞋鞋面固定连接，所述鞋舌的表面设置有鞋眼，所述鞋眼的内部设置有鞋带，所述鞋带贯穿连接鞋眼，所述脚后跟面内部的顶部设置有弧形气囊，所述弧形气囊与脚后跟面粘性连接，所述运动鞋鞋面内部的底部设置有鞋垫，所述鞋垫的底部设有运动鞋鞋底，所述运动鞋鞋底与鞋垫固定连接，所述运动鞋鞋底的一侧设置有防踢脚，所述运动鞋鞋底的内部设置有内腔，内腔的内部设置有除臭块，本实用新型，使运动鞋具有很好的透气性，避免了鞋体内部的潮湿和异味，提高了运动鞋的舒适性。



CN 208242996 U

1.一种具有防潮除臭功能的运动鞋，包括运动鞋鞋面(1)，其特征在于：所述运动鞋鞋面(1)的一侧设置有脚后跟面(2)，所述脚后跟面(2)与运动鞋鞋面(1)固定连接，所述运动鞋鞋面(1)的顶部设置有鞋舌(3)，所述鞋舌(3)与运动鞋鞋面(1)固定连接，所述鞋舌(3)的表面设置有鞋眼(4)，所述鞋眼(4)的内部设置有鞋带(5)，所述鞋带(5)贯穿连接鞋眼(4)，所述脚后跟面(2)内部的顶部设置有弧形气囊(6)，所述弧形气囊(6)与脚后跟面(2)粘性连接，所述运动鞋鞋面(1)内部的底部设置有鞋垫(7)，所述鞋垫(7)的底部设有运动鞋鞋底(8)，所述运动鞋鞋底(8)与鞋垫(7)固定连接，所述运动鞋鞋底(8)的一侧设置有防踢脚(9)，所述运动鞋鞋底(8)的内部设置有内腔(801)，内腔(801)的内部设置有除臭块(802)，所述内腔(801)的一侧设置有进气管(803)。

2.根据权利要求1所述的一种具有防潮除臭功能的运动鞋，其特征在于：所述运动鞋鞋面(1)的材质为透气纤维，所述运动鞋鞋面(1)内部的顶端设置有空腔(101)，所述空腔(101)的内部设置有圆形换气气囊(102)，所述空腔(101)的一侧设置有进口管道(103)，所述进口管道(103)的一侧设置有出口管道(104)。

3.根据权利要求1所述的一种具有防潮除臭功能的运动鞋，其特征在于：所述鞋垫(7)的表面设置有磁粒凸点(701)，所述磁粒凸点(701)的底部设置有亚麻吸湿散潮层(702)，且亚麻吸湿散潮层(702)粘性连接磁粒凸点(701)，所述亚麻吸湿散潮层(702)的底部设置有缓冲防震层(703)，且缓冲防震层(703)粘性连接亚麻吸湿散潮层(702)，所述缓冲防震层(703)的底部设置有支撑层(704)，且支撑层(704)粘性连接缓冲防震层(703)。

4.根据权利要求1所述的一种具有防潮除臭功能的运动鞋，其特征在于：所述运动鞋鞋底(8)的底部设置有防滑纹(804)和耐磨块(805)。

一种具有防潮除臭功能的运动鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及运动鞋技术领域，具体为一种具有防潮除臭功能的运动鞋。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高，户外活动也成为时下人们释放、锻炼的生活方式。户外活动包括滑雪、登山、攀岩等各种项目，充满着探险和刺激。人们在户外运动时，人的体温会随着的时间的推移及运动强度的增加而相应的升高，同时产生一定的汗液，而市面上的运动鞋透气性不是很好，汗液留在脚部，长时间的潮湿，容易滋生细菌产生异味，不利于人体健康，不方便人们更好的进行户外活动，无法很好的满足人们运动的需求，穿起来舒适度较差，因此，如何改进现有运动鞋的不足成为现在亟待解决的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种具有防潮除臭功能的运动鞋，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种具有防潮除臭功能的运动鞋，包括运动鞋鞋面，所述运动鞋鞋面的一侧设置有脚后跟面，所述脚后跟面与运动鞋鞋面固定连接，所述运动鞋鞋面的顶部设置有鞋舌，所述鞋舌与运动鞋鞋面固定连接，所述鞋舌的表面设置有鞋眼，所述鞋眼的内部设置有鞋带，所述鞋带贯穿连接鞋眼，所述脚后跟面内部的顶部设置有弧形气囊，所述弧形气囊与脚后跟面粘性连接，所述运动鞋鞋面内部的底部设置有鞋垫，所述鞋垫的底部设有运动鞋鞋底，所述运动鞋鞋底与鞋垫固定连接，所述运动鞋鞋底的一侧设置有防踢脚，所述运动鞋鞋底的内部设置有内腔，内腔的内部设置有除臭块，所述内腔的一侧设置有进气管。

[0005] 优选的，所述运动鞋鞋面的材质为透气纤维，所述运动鞋鞋面内部的顶端设置有空腔，所述空腔的内部设置有圆形换气气囊，所述空腔的一侧设置有进口管道，所述进口管道的一侧设置有出口管道。

[0006] 优选的，所述鞋垫的表面设置有磁粒凸点，所述磁粒凸点的底部设置有亚麻吸湿散潮层，且亚麻湿散潮层粘性连接磁粒凸点，所述亚麻吸湿散潮层的底部设置有缓冲防震层，且缓冲防震层粘性连接亚麻吸湿散潮层，所述缓冲防震层的底部设置有支撑层，且支撑层粘性连接缓冲防震层。

[0007] 优选的，所述运动鞋鞋底的底部设置有防滑纹和耐磨块。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：此种具有防潮除臭功能的运动鞋，运动鞋鞋底设置有防滑纹和耐磨块，增加了鞋的防滑性、耐磨性，运动鞋鞋底内部的除臭块一侧设置有进气管，进气管与进口管道相连接，使用者在行走过程中，运动鞋里的空气会随着出口管道排出去，内腔受到挤压，除臭块散发的香气会随着进气管进入进口管道，从而进入运动鞋内部，这样运动鞋里的空气流通性很强，有利的避免了运动鞋内的潮湿和异味，鞋垫的表面设置有磁粒凸点，有助于按摩，对身体的健康非常有利，本实用新型，使运动鞋具有

很好的透气性，避免了鞋体内部的潮湿和异味，另使用者穿上很舒服，有利于使用者的身心健康。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型结构示意图；

[0010] 图2为本实用新型运动鞋鞋面结构示意图；

[0011] 图3为本实用新型鞋垫结构示意图；

[0012] 图4为本实用新型运动鞋鞋底结构示意图。

[0013] 图中：1运动鞋鞋面、2脚后跟面、3鞋舌、4鞋眼、5鞋带、6弧形气囊、7鞋垫、8运动鞋鞋底、9防踢脚、101空腔、102圆形换气气囊、103进口管道、104出口管道、701磁粒凸点、702亚麻吸湿散潮层、703缓冲防震层、704支撑层、801内腔、802除臭块、803进气管、804防滑纹、805耐磨块。

具体实施方式

[0014] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0015] 本实用新型的描述中，需要说明的是，术语“竖直”、“上”、“下”、“水平”等指示的方位或者位置关系为基于附图所示的方位或者位置关系，仅是为了便于描述本实用和简化描述，而不是指示或者暗示所指的装置或者元件必须具有特定的方位，以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。此外，“第一”、“第二”、“第三”、“第四”仅用于描述目的，而不能理解为指示或者暗示相对重要性。

[0016] 本实用新型的描述中，还需要说明的是，除非另有明确的规定和限制，术语“设置”、“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解，例如，可以是固定连接，也可以是可拆卸连接，或一体地连接，可以是机械连接，也可以是电连接，可以是直接连接，也可以是通过中间媒介相连，可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言，可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0017] 请参阅图1-4，本实用新型提供一种技术方案：一种具有防潮除臭功能的运动鞋，包括运动鞋鞋面1，所述运动鞋鞋面1的材质为透气纤维，所述运动鞋鞋面1内部的顶端设置有空腔101，所述空腔101的内部设置有圆形换气气囊102，所述空腔101的一侧设置有进口管道103，所述进口管道103的一侧设置有出口管道104，所述运动鞋鞋面1的一侧设置有脚后跟面2，所述脚后跟面2与运动鞋鞋面1固定连接，所述运动鞋鞋面1的顶部设置有鞋舌3，所述鞋舌3与运动鞋鞋面1固定连接，所述鞋舌3的表面设置有鞋眼4，所述鞋眼4的内部设置有鞋带5，所述鞋带5贯穿连接鞋眼4，所述脚后跟面2内部的顶部设置有弧形气囊6，所述弧形气囊6与脚后跟面2粘性连接，可避免脚后跟面2的内部对使用者脚部的摩擦，所述运动鞋鞋面1内部的底部设置有鞋垫7，所述鞋垫7的表面设置有磁粒凸点701，能对使用者的脚部按摩，有利于使用者的身体健康，所述磁粒凸点701的底部设置有亚麻吸湿散潮层702，且亚麻湿散潮层702粘性连接磁粒凸点701，所述亚麻吸湿散潮层702的底部设置有缓冲防震层

703，且缓冲防震层703粘性连接亚麻吸湿散潮层702，所述缓冲防震层703的底部设置有支撑层704，且支撑层704粘性连接缓冲防震层703，所述鞋垫7的底部设有运动鞋鞋底8，所述运动鞋鞋底8与鞋垫7固定连接，所述运动鞋鞋底8的一侧设置有防踢脚9，增加运动鞋的耐磨性，所述运动鞋鞋底8的内部设置有内腔801，内腔801的内部设置有除臭块802，所述内腔801的一侧设置有进气管803，进气管803与进口管道103相连接，使用者在行走过程中，运动鞋里的空气会随着出口管道104排出去，内腔受到挤压，除臭块散发的香气会随着进气管803进入进口管道103，从而进入运动鞋内部，这样运动鞋里的空气流通性很强，有利的避免了运动鞋内的潮湿和异味，所述运动鞋鞋底8的底部设置有防滑纹804和耐磨块805，增加了此运动鞋的防滑性和耐磨性，，本实用新型，使运动鞋具有很好的透气性，避免了鞋体内部的潮湿和异味，另使用者穿上很舒服，有利于使用者的身心健康。

[0018] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

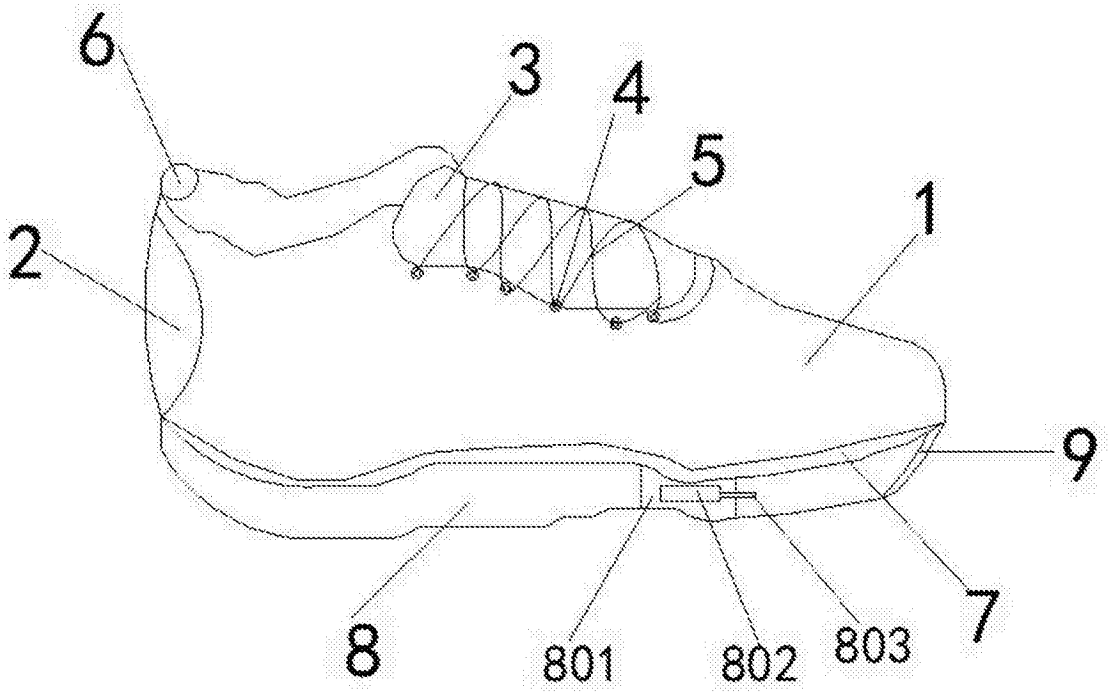


图1

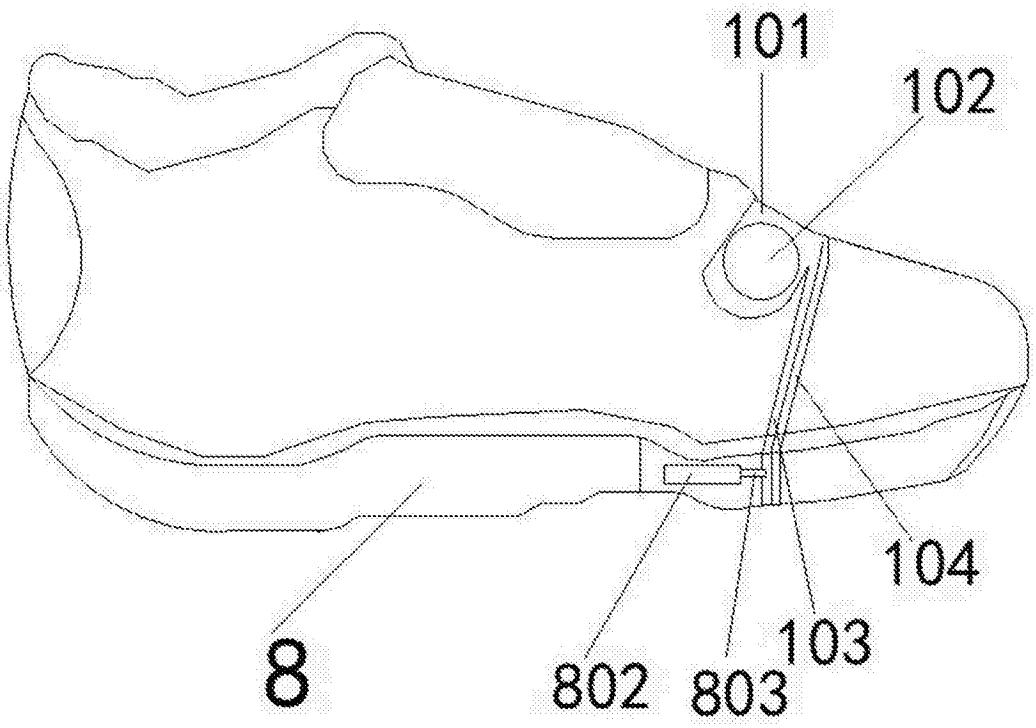


图2

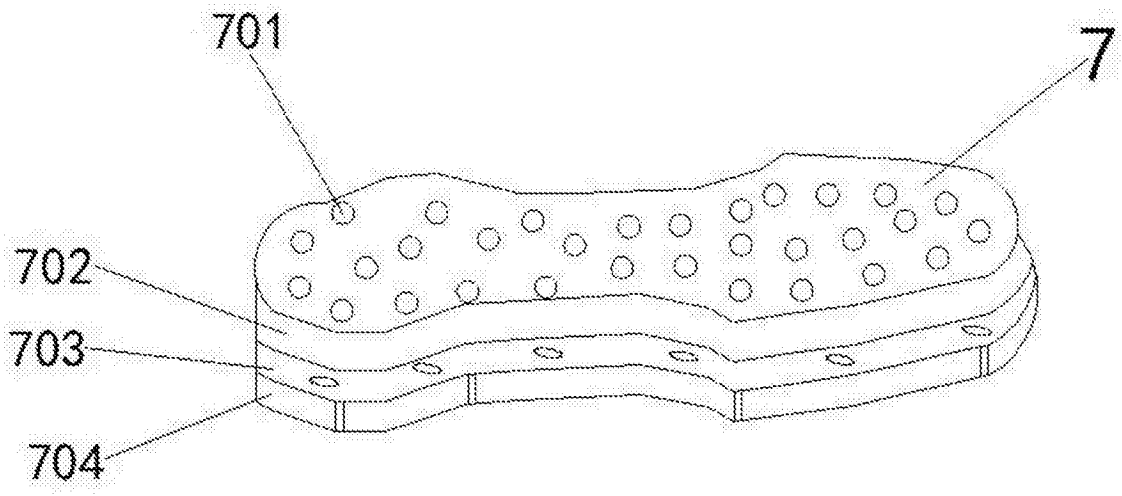


图3

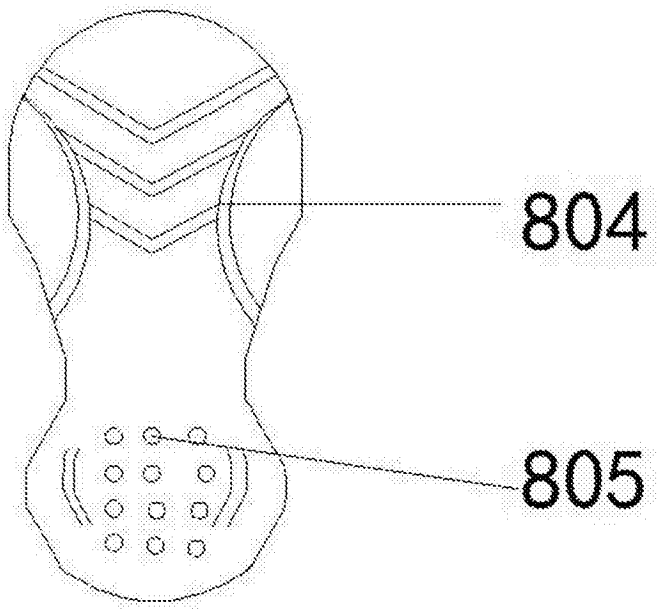


图4