(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222443274 U
(45)授权公告日 2025.02.11

(21)申请号 202421235296.0
(22)申请日 2024.06.03
(73)专利权人 永嘉莱卡鞋业有限公司
地址 325100 浙江省温州市永嘉县瓯北街道东瓯工业园区(3号车间)(浙江裕泰实业有限公司)
(72)发明人 周建业 陈敏碧
(74)专利代理机构 深圳市宾亚知识产权代理有限公司 44459
专利代理师 吴凤
(51)Int.Cl.
A43B 3/24(2006.01)
A43B 13/14(2006.01)
A43B 13/22(2006.01)
A43B 23/02(2006.01)
A43B 23/26(2006.01)
A61H 39/04(2006.01)

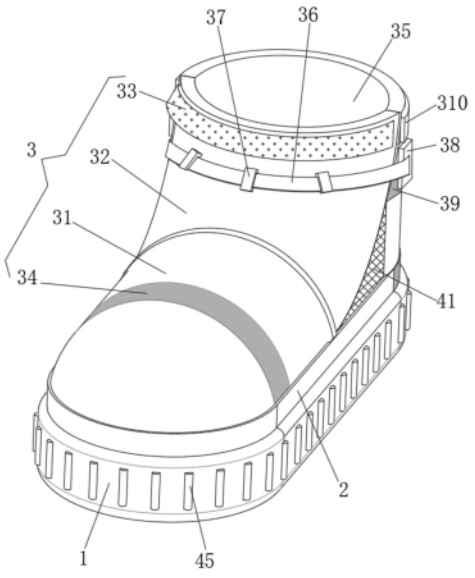
权利要求书1页 说明书4页 附图3页

(54)实用新型名称

一种透气舒适的多功能休闲鞋

(57)摘要

本实用新型公开了一种透气舒适的多功能休闲鞋,涉及休闲鞋服技术领域,包括鞋大底、功能转换单元和舒适实用单元;鞋大底为跑道形结构,且上侧通过胶水粘接有形状相同的内底,内底的上端高出鞋大底的端面;功能转换单元包含鞋面、鞋舌、刺勾粘条一、软毛粘条一和后帮围;舒适实用单元设置在鞋大底的上下两端及外侧。本实用新型具有巧妙的功能转换单元,通过简单的拆解和固定,可以将本休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用,且具有可靠的舒适实用单元,能够兼顾耐磨、防护、舒滑、透气等优点,使本休闲鞋更加实用可靠。



CN 222443274 U

1.一种透气舒适的多功能休闲鞋,其特征在于:包括鞋大底(1)、功能转换单元(3)和舒适实用单元(4);

鞋大底(1):为跑道形结构,且上侧通过胶水粘接有形状相同的内底(2),内底(2)的上端高出鞋大底(1)的端面;

功能转换单元(3):包含鞋面(31)、鞋舌(32)、刺勾粘条一(33)、软毛粘条一(34)和后帮围(35),所述内底(2)的上端前侧缝线连接有鞋面(31),鞋面(31)的头部为四分之一的球面结构,鞋面(31)的后半部为拱形结构,且在拱形结构的前端外侧通过胶水粘接有软毛粘条一(34),鞋面(31)的后端缝线连接连接有鞋舌(32),鞋舌(32)的上端边缘位置处通过胶水粘接有一条刺勾粘条一(33),所述刺勾粘条一(33)与软毛粘条一(34)的形状和大小相同,所述内底(2)的上端后侧通过胶水粘接有竖向的后帮围(35);

舒适实用单元(4):设置在鞋大底(1)的上下两端及外侧。

2.根据权利要求1所述的一种透气舒适的多功能休闲鞋,其特征在于:所述功能转换单元(3)还包含横勒条(36)、卡扣(37)、刺勾粘块(38)和软毛粘块(39),所述鞋舌(32)的外表面且靠近上端边缘的位置处等距设置有三个卡扣(37),卡扣(37)通过缝线与鞋舌(32)固定连接,所述横勒条(36)依次从三个卡扣(37)内部穿过,且横勒条(36)的两端均通过缝线固定连接有一个方形的刺勾粘块(38),所述后帮围(35)左右两侧的靠上位置处均通过胶水粘接有一个软毛粘块(39),刺勾粘块(38)与软毛粘块(39)相互粘结。

3.根据权利要求1所述的一种透气舒适的多功能休闲鞋,其特征在于:所述功能转换单元(3)还包含刺勾粘条二(310)和软毛粘条二(311),所述后帮围(35)靠上的边缘位置处通过胶水粘接有刺勾粘条二(310),所述内底(2)的后侧弧面上通过胶水粘接有软毛粘条二(311),软毛粘条二(311)与刺勾粘条二(310)的形状和大小相同。

4.根据权利要求1所述的一种透气舒适的多功能休闲鞋,其特征在于:所述舒适实用单元(4)包含透气棉网(41)和按摩凸块(42),所述鞋舌(32)的左右两侧与内底(2)之间通过缝线固定连接有透气棉网(41),所述内底(2)的上端均匀分布有多个凸起的按摩凸块(42),按摩凸块(42)与透气棉网(41)为一体式结构。

5.根据权利要求1所述的一种透气舒适的多功能休闲鞋,其特征在于:所述舒适实用单元(4)还包含底部凹槽(43)和防滑条(44),所述鞋大底(1)的下端开设有左右两个底部凹槽(43),底部凹槽(43)的内部纵向线性阵列设置有一排V形的防滑条(44),防滑条(44)与鞋大底(1)为一体式结构。

6.根据权利要求1所述的一种透气舒适的多功能休闲鞋,其特征在于:所述舒适实用单元(4)还包含侧护胶条(45),所述鞋大底(1)的外侧等距设置有一圈侧护胶条(45),侧护胶条(45)竖向设置且与鞋大底(1)为一体式结构。

一种透气舒适的多功能休闲鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及休闲鞋服技术领域,具体为一种透气舒适的多功能休闲鞋。

背景技术

[0002] 休闲鞋是鞋类的一种,主要特色是以一种简单、舒适的设计理念,满足人们日常生活穿着的需求,休闲鞋的概念、内涵和功能便与这种新的生活风格和方式紧密相关;

[0003] 现有的休闲鞋功能单一,无法既能满足日常通勤需要,又满足人们对休闲舒适的需求,人们在工作、出行和休闲等不同生活场景中,需要频繁更换不同类型的鞋具,比较麻烦,且现有的休闲鞋在耐磨、防滑、透气等方面无法做到兼顾,实用性不高,为此,我们提出一种透气舒适的多功能休闲鞋。

实用新型内容

[0004] 本实用新型要解决的技术问题是克服现有的缺陷,提供一种透气舒适的多功能休闲鞋,具有巧妙的功能转换单元,通过简单的拆解和固定,可以将本休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用,且具有可靠的舒适实用单元,能够兼顾耐磨、防护、舒滑、透气等优点,使本休闲鞋更加实用可靠,可以有效解决背景技术中的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种透气舒适的多功能休闲鞋,包括鞋大底、功能转换单元和舒适实用单元;

[0006] 鞋大底:为跑道形结构,且上侧通过胶水粘接有形状相同的内底,内底的上端高出鞋大底的端面;

[0007] 功能转换单元:包含鞋面、鞋舌、刺勾粘条一、软毛粘条一和后帮围,所述内底的上端前侧缝线连接有鞋面,鞋面的头部为四分之一的球面结构,鞋面的后半部为拱形结构,且在拱形结构的前端外侧通过胶水粘接有软毛粘条一,鞋面的后端缝线连接连接有鞋舌,鞋舌的上端边缘位置处通过胶水粘接有一条刺勾粘条一,所述刺勾粘条一与软毛粘条一的形状和大小相同,所述内底的上端后侧通过胶水粘接有竖向的后帮围;

[0008] 舒适实用单元:设置在鞋大底的上下两端及外侧。

[0009] 鞋大底用于和地面接触,由耐磨材料制成,内底用于和脚步接触,由质软透气的材料制成,鞋面对穿戴人员的脚步提高遮盖防护,并在人员行走时,用作脚尖的承力点,鞋舌用于对脚面进行遮盖防护,且鞋舌的质地柔软,可灵活进行翻折,通过将鞋舌向前翻折,并通过将边缘的刺勾粘条一与鞋面上的软毛粘条一相粘接,可以将鞋舌折叠并粘结固定在鞋面的上侧,后帮围以相同方式进行折叠收纳,从而可以将休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用,如在室外,使用者可以采用全包方式穿戴以方便行走,当回到家中时,可以转换成拖鞋形态,减少对脚步的束缚,舒适实用单元用于提升休闲鞋的耐磨耐用性能,并提高人员穿戴时的透气舒适度。

[0010] 进一步的,所述功能转换单元还包含横勒条、卡扣、刺勾粘块和软毛粘块,所述鞋

舌的外表面且靠近上端边缘的位置处等距设置有三个卡扣,卡扣通过缝线与鞋舌固定连接,所述横勒条依次从三个卡扣内部穿过,且横勒条的两端均通过缝线固定连接有一个方形的刺勾粘块,所述后帮围左右两侧的靠上位置处均通过胶水粘接有一个软毛粘块,刺勾粘块与软毛粘块相互粘结。卡扣用于横勒条的穿设,通过将横勒条两端的刺勾粘块与后帮围两侧的软毛粘块对应粘贴,可以将鞋舌和后帮围束紧固定,从而提高本休闲鞋全包穿戴时的紧固性。

[0011] 进一步的,所述功能转换单元还包含刺勾粘条二和软毛粘条二,所述后帮围靠上的边缘位置处通过胶水粘接有刺勾粘条二,所述内底的后侧弧面上通过胶水粘接有软毛粘条二,软毛粘条二与刺勾粘条二的形状和大小相同。在将本休闲鞋转换成拖鞋使用时,后帮围向后翻折,并将刺勾粘条二粘结在内底后端的软毛粘条二,从而对后帮围进行折叠和固定。

[0012] 进一步的,所述舒适实用单元包含透气棉网和按摩凸块,所述鞋舌的左右两侧与内底之间通过缝线固定连接有透气棉网,所述内底的上端均匀分布有多个凸起的按摩凸块,按摩凸块与透气棉网为一体式结构。透气棉网能够使本休闲鞋具有良好的透气性,按摩凸块能够在人员行走或站立时,对脚步进行按摩,起到缓解脚部疲劳的效果,使本休闲鞋具有良好的舒适性。

[0013] 进一步的,所述舒适实用单元还包含底部凹槽和防滑条,所述鞋大底的下端开设有左右两个底部凹槽,底部凹槽的内部纵向线性阵列设置有一排V形的防滑条,防滑条与鞋大底为一体式结构。底部凹槽用于防滑条的安装,防滑条能够使本休闲鞋具有防滑性能。

[0014] 进一步的,所述舒适实用单元还包含侧护胶条,所述鞋大底的外侧等距设置有一圈侧护胶条,侧护胶条竖向设置且与鞋大底为一体式结构。侧护胶条用于在鞋大底侧面起到碰撞缓冲的保护效果,使本休闲鞋更加经久耐用。

[0015] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:本透气舒适的多功能休闲鞋,具有以下好处:

[0016] 1、具有巧妙的功能转换单元,通过简单的拆解和固定,可以将本休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用;

[0017] 2、具有可靠的舒适实用单元,能够兼顾耐磨、防护、舒滑、透气等优点,使本休闲鞋更加实用可靠;

[0018] 3、本实用新型具有巧妙的功能转换单元,通过简单的拆解和固定,可以将本休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用,且具有可靠的舒适实用单元,能够兼顾耐磨、防护、舒滑、透气等优点,使本休闲鞋更加实用可靠。

附图说明

[0019] 图1为本实用新型结构示意图;

[0020] 图2为本实用新型斜后侧结构示意图;

[0021] 图3为本实用新型斜下侧结构示意图。

[0022] 图中:1鞋大底、2内底、3功能转换单元、31鞋面、32鞋舌、33刺勾粘条一、34软毛粘条一、35后帮围、36横勒条、37卡扣、38刺勾粘块、39软毛粘块、310刺勾粘条二、311软毛粘条

二、4舒适实用单元、41透气棉网、42按摩凸块、43底部凹槽、44防滑条、45侧护胶条。

具体实施方式

[0023] 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。

[0024] 请参阅图1-图3,本实施例提供一种技术方案:一种透气舒适的多功能休闲鞋,包括鞋大底1、功能转换单元3和舒适实用单元4;

[0025] 鞋大底1:为跑道形结构,且上侧通过胶水粘接有形状相同的内底2,内底2的上端高出鞋大底1的端面;

[0026] 功能转换单元3:包含鞋面31、鞋舌32、刺勾粘条一33、软毛粘条一34和后帮围35,内底2的上端前侧缝线连接有鞋面31,鞋面31的头部为四分之一的球面结构,鞋面31的后半部为拱形结构,且在拱形结构的前端外侧通过胶水粘接有软毛粘条一34,鞋面31的后端缝线连接连接有鞋舌32,鞋舌32的上端边缘位置处通过胶水粘接有一条刺勾粘条一33,刺勾粘条一33与软毛粘条一34的形状和大小相同,内底2的上端后侧通过胶水粘接有竖向的后帮围35;

[0027] 舒适实用单元4:设置在鞋大底1的上下两端及外侧。

[0028] 鞋大底1用于和地面接触,由耐磨材料制成,内底2用于和脚步接触,由质软透气的材料制成,鞋面31对穿戴人员的脚步提高遮盖防护,并在人员行走时,用作脚尖的承力点,鞋舌32用于对脚面进行遮盖防护,且鞋舌32的质地柔软,可灵活进行翻折,通过将鞋舌32向前翻折,并通过将边缘的刺勾粘条一33与鞋面31上的软毛粘条一34相粘接,可以将鞋舌32折叠并粘结固定在鞋面31的上侧,后帮围35以相同方式进行折叠收纳,从而可以将休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用,如在室外,使用者可以采用全包方式穿戴以方便行走,当回到家中时,可以转换成拖鞋形态,减少对脚步的束缚,舒适实用单元4用于提升休闲鞋的耐磨耐用性能,并提高人员穿戴时的透气舒适度。

[0029] 功能转换单元3还包含横勒条36、卡扣37、刺勾粘块38和软毛粘块39,鞋舌32的外表面且靠近上端边缘的位置处等距设置有三个卡扣37,卡扣37通过缝线与鞋舌32固定连接,横勒条36依次从三个卡扣37内部穿过,且横勒条36的两端均通过缝线固定连接有一个方形的刺勾粘块38,后帮围35左右两侧的靠上位置处均通过胶水粘接有一个软毛粘块39,刺勾粘块38与软毛粘块39相互粘结。卡扣37用于横勒条36的穿设,通过将横勒条36两端的刺勾粘块38与后帮围35两侧的软毛粘块39对应粘贴,可以将鞋舌32和后帮围35束紧固定,从而提高本休闲鞋全包穿戴时的紧固性。

[0030] 功能转换单元3还包含刺勾粘条二310和软毛粘条二311,后帮围35靠上的边缘位置处通过胶水粘接有刺勾粘条二310,内底2的后侧弧面上通过胶水粘接有软毛粘条二311,软毛粘条二311与刺勾粘条二310的形状和大小相同。在将本休闲鞋转换成拖鞋使用时,后帮围35向后翻折,并将刺勾粘条二310粘结在内底2后端的软毛粘条二311,从而对后帮围35进行折叠和固定。

[0031] 舒适实用单元4包含透气棉网41和按摩凸块42,鞋舌32的左右两侧与内底2之间通过缝线固定连接有透气棉网41,内底2的上端均匀分布有多个凸起的按摩凸块42,按摩凸块42与透气棉网41为一体式结构。透气棉网41能够使本休闲鞋具有良好的透气性,按摩凸块42能够在人员行走或站立时,对脚步进行按摩,起到缓解脚部疲劳的效果,使本休闲鞋具有良好的舒适性。

[0032] 舒适实用单元4还包含底部凹槽43和防滑条44,鞋大底1的下端开设有左右两个底部凹槽43,底部凹槽43的内部纵向线性阵列设置有一排V形的防滑条44,防滑条44与鞋大底1为一体式结构。底部凹槽43用于防滑条44的安装,防滑条44能够使本休闲鞋具有防滑性能。

[0033] 舒适实用单元4还包含侧护胶条45,鞋大底1的外侧等距设置有一圈侧护胶条45,侧护胶条45竖向设置且与鞋大底1为一体式结构。侧护胶条45用于在鞋大底1侧面起到碰撞缓冲的保护效果,使本休闲鞋更加经久耐用。

[0034] 本实用新型提供的一种透气舒适的多功能休闲鞋的工作原理如下:本休闲鞋具有巧妙的功能转换单元3,通过简单的拆解和固定,可以将本休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用:鞋大底1用于和地面接触,由耐磨材料制成,内底2用于和脚步接触,由质软透气的材料制成,鞋面31对穿戴人员的脚步提高遮盖防护,并在人员行走时,用作脚尖的承力点,鞋舌32用于对脚面进行遮盖防护,且鞋舌32的质地柔软,可灵活进行翻折,通过将鞋舌32向前翻折,并通过将边缘的刺勾粘条一33与鞋面31上的软毛粘条一34相粘接,可以将鞋舌32折叠并粘结固定在鞋面31的上侧,后帮围35以相同方式进行折叠收纳,后帮围35向后翻折,并将刺勾粘条二310粘结在内底2后端的软毛粘条二311,从而对后帮围35进行折叠和固定,从而可以将休闲鞋由全包转化成半包围式的拖鞋样式,使休闲鞋具有多种使用功能,可根据不同场景灵活转换使用,如在室外,使用者可以采用全包方式穿戴以方便行走,当回到家中时,可以转换成拖鞋形态,减少对脚步的束缚;卡扣37用于横勒条36的穿设,通过将横勒条36两端的刺勾粘块38与后帮围35两侧的软毛粘块39对应粘贴,可以将鞋舌32和后帮围35束紧固定,从而提高本休闲鞋全包穿戴时的紧固性。本休闲鞋还具有可靠的舒适实用单元4,能够兼顾耐磨、防护、舒滑、透气等优点,使本休闲鞋更加实用可靠:鞋舌32的左右两侧与内底2之间通过缝线固定连接有透气棉网41,透气棉网41能够使本休闲鞋具有良好的透气性,内底2的上端均匀分布有多个凸起的按摩凸块42,按摩凸块42能够在人员行走或站立时,对脚步进行按摩,起到缓解脚部疲劳的效果,使本休闲鞋具有良好的舒适性;底部凹槽43用于防滑条44的安装,防滑条44能够使本休闲鞋具有防滑性能,侧护胶条45用于在鞋大底1侧面起到碰撞缓冲的保护效果,使本休闲鞋更加经久耐用。

[0035] 值得注意的是,以上实施例中所公开的鞋面31由聚氨酯材料制成,强度高且不易变形,鞋舌32采用多层柔软且透气的布料制成。

[0036] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其它相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

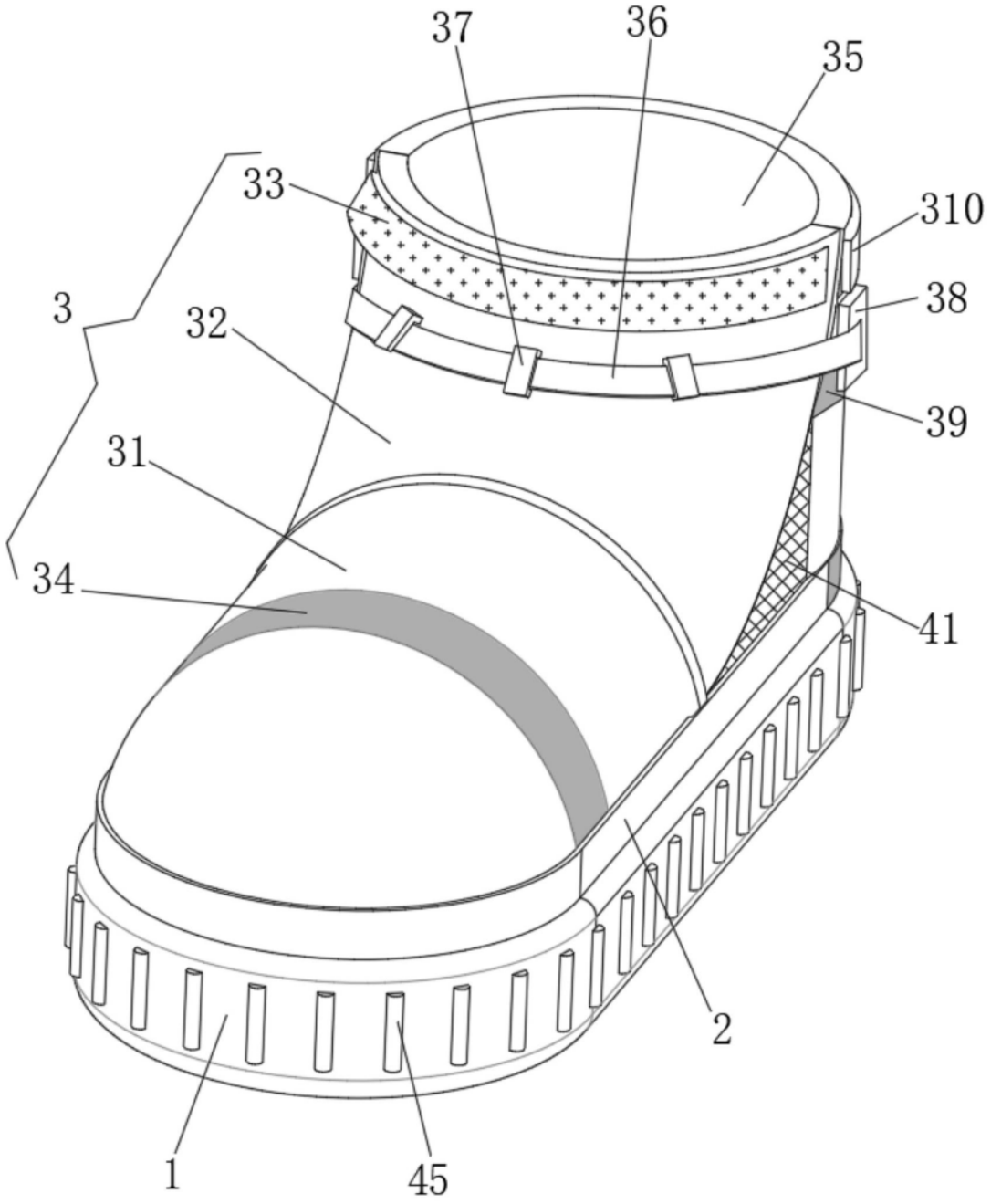


图1

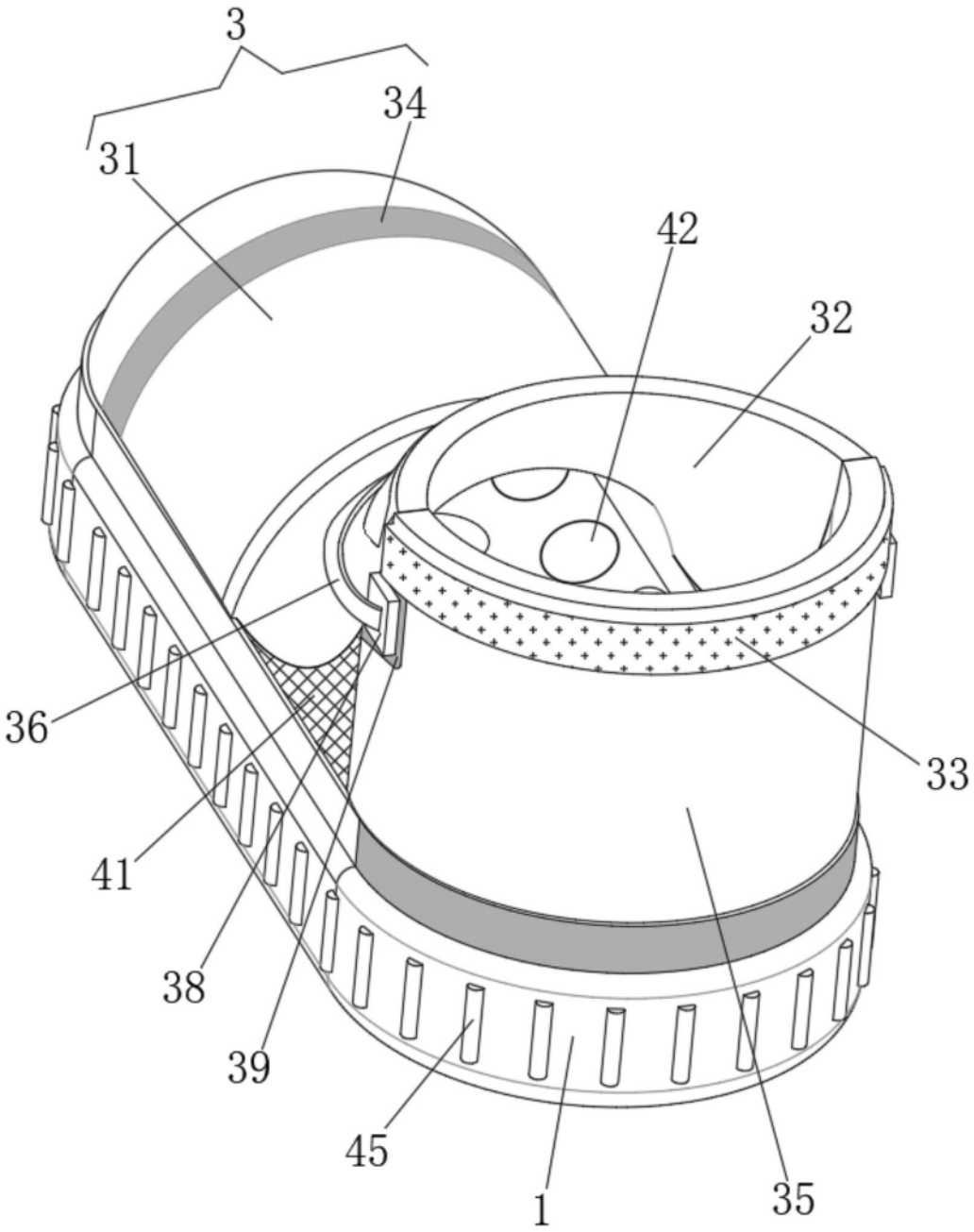


图2

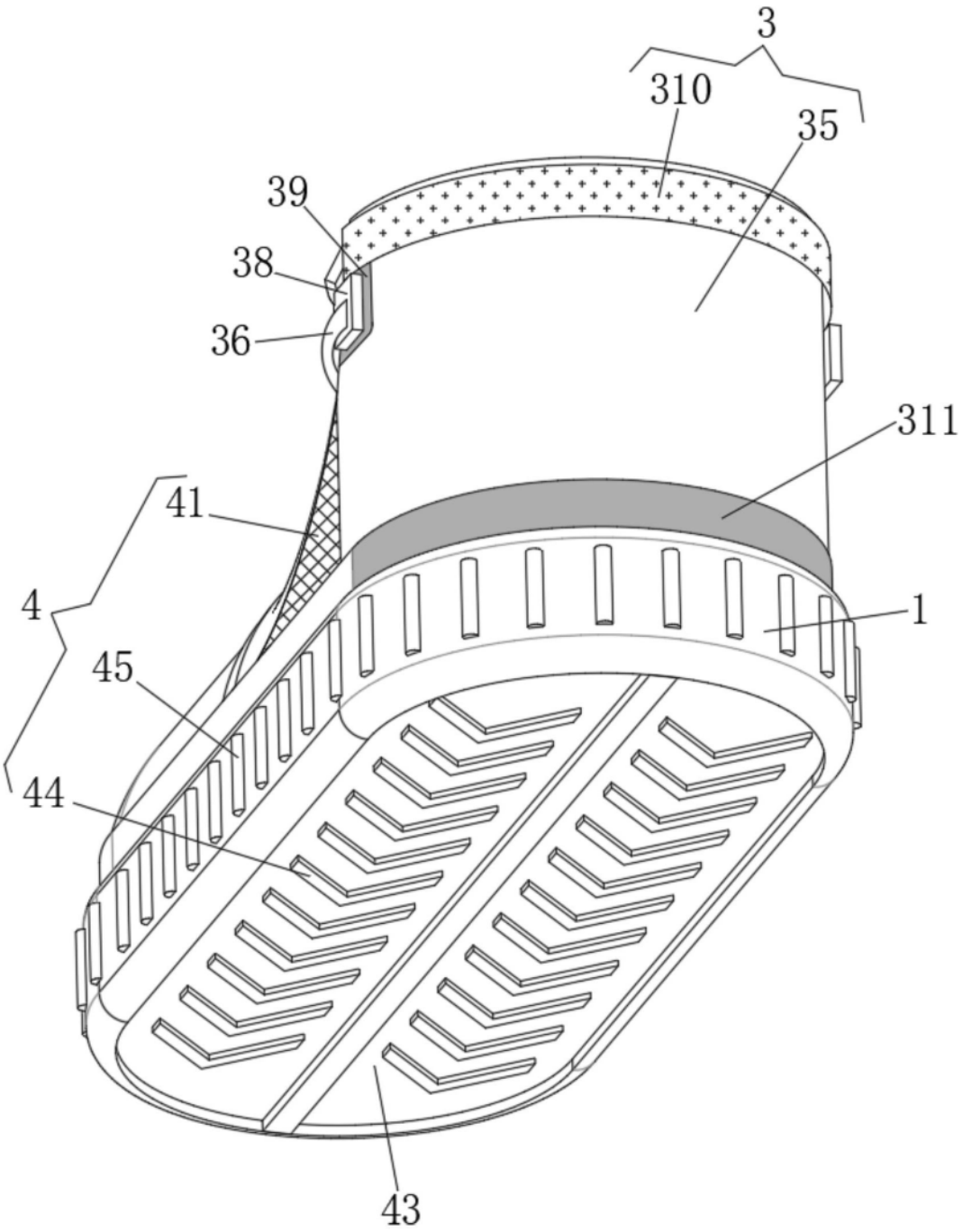


图3