(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 215423081 U
(45)授权公告日 2022.01.07

(21)申请号 202121879092.7

(22)申请日 2021.08.11

(73)专利权人 温州市成博古澳尔鞋业有限公司
地址 325000 浙江省温州市瓯海南白象工业区(公交车站旁)

(72)发明人 郑祥政 郑敏 李刚

(51)Int.Cl.
A43B 3/06(2006.01)
A43B 7/10(2006.01)
A43B 23/02(2006.01)
A43B 7/34(2006.01)
A43B 13/28(2006.01)

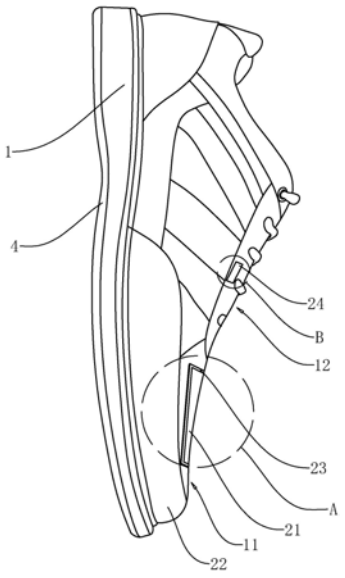
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54)实用新型名称

一种男鞋

(57)摘要

本申请涉及鞋子的领域,尤其是涉及一种男鞋,包括有鞋底,所述鞋底上设置有前帮与后帮,所述前帮的一端可拆卸连接于鞋底上,所述前帮的另一端固定连接于后帮上。本申请具有使男鞋的保暖性能可以调整的效果。



CN 215423081 U

1.一种男鞋,包括有鞋底(1),所述鞋底(1)上设置有前帮(11)与后帮(12),其特征在于:所述前帮(11)的一端可拆卸连接于鞋底(1)上,所述前帮(11)的另一端固定连接于后帮(12)上。

2.根据权利要求1所述的一种男鞋,其特征在于:所述前帮(11)包括有连接于后帮(12)上的挡网(2),所述前帮(11)还包括有位于挡网(2)上方的翻动片(21),所述鞋底(1)上连接于有连接片(22),所述翻动片(21)一端连接于后帮(12)上,所述翻动片(21)的另一端可拆卸连接于连接片(22)上,所述挡网(2)的另一端连接于连接片(22)上。

3.根据权利要求2所述的一种男鞋,其特征在于:所述挡网(2)面朝翻动片(21)的侧壁上设置有第一母魔术贴(3),所述翻动片(21)面朝挡网(2)的侧壁上设置有供第一母魔术贴(3)粘接的第一公魔术贴(31)。

4.根据权利要求2所述的一种男鞋,其特征在于:所述翻动片(21)背朝挡网(2)的侧壁上设置有第二母魔术贴(32),所述连接片(22)上设置有第一保护片(23),所述第一保护片(23)上设置有用于粘接在第二母魔术贴(32)上的第二公魔术贴(33),所述第一保护片(23)将翻动片(21)的边沿覆盖。

5.根据权利要求4所述的一种男鞋,其特征在于:所述后帮(12)的侧壁上设置有供第二母魔术贴(32)粘接的第三公魔术贴(34)。

6.根据权利要求5所述的一种男鞋,其特征在于:所述后帮(12)侧壁上还设置有第二保护片(24),所述第二保护片(24)上设置有第三母魔术贴(35),所述第三母魔术贴(35)用于粘接在第三公魔术贴(34)上,且所述第二保护片(24)上的第三母魔术贴(35)还用于粘接第一公魔术贴(31)。

7.根据权利要求1所述的一种男鞋,其特征在于:所述鞋底(1)背朝后帮(12)的侧壁上设置有用于防滑的防滑层(4)。

8.根据权利要求7所述的一种男鞋,其特征在于:所述防滑层(4)背朝鞋底(1)的侧壁上设置有用于防滑的防滑槽(41)与防滑凹陷(42)。

一种男鞋

技术领域

[0001] 本申请涉及鞋子的领域，尤其是涉及一种男鞋。

背景技术

[0002] 男鞋字面上理解为男式鞋。目前分类很多包括皮鞋，正装鞋，休闲鞋，运动鞋，跑鞋，舞蹈鞋等等，男鞋的主要特征是有别于女鞋的秀气和典雅，更显男人商务，大气，休闲的一面，目前男鞋的款式和种类有上千种之多。

[0003] 随着季节的不同，人们穿的男鞋的性能也有所区分，带有保暖效果的鞋适合在天气较冷的冬季穿，能有效减慢穿着者脚部热量的散失。

[0004] 针对上述中的相关技术，发明人认为存在有以下缺陷：带有保暖效果的男鞋不适合在天气较热的夏季，男鞋的保暖效果会使穿着者难以将脚部的热量散发出去。

实用新型内容

[0005] 为了改善保暖男鞋的保暖效果使穿着者难以将脚部的热量散发出去的问题，本申请提供一种男鞋。

[0006] 本申请提供的一种男鞋，采用如下的技术方案：

[0007] 一种男鞋，包括有鞋底，所述鞋底上设置有前帮与后帮，所述前帮的一端可拆卸连接于鞋底上，所述前帮的另一端固定连接于后帮上。

[0008] 通过采用上述技术方案，通过可拆卸连接于鞋底上的前帮，当天气转热时，可将前帮转动至后帮上，使穿着者在的脚部直接与外界空气接触，从而使穿着者脚部的热量散发出去，增加了男鞋的季节适应性。

[0009] 优选的，所述前帮包括有连接于后帮上的挡网，所述前帮还包括有位于挡网上方的翻动片，所述鞋底上连接于有连接片，所述翻动片一端连接于后帮上，所述翻动片的另一端可拆卸连接于连接片上，所述挡网的另一端连接于连接片上。

[0010] 通过采用上述技术方案，通过转动翻动片可改变穿着者脚部热量的散发，通过挡网可降低翻动片落入前帮与后帮内部的概率。

[0011] 优选的，所述挡网面朝翻动片的侧壁上设置有第一母魔术贴，所述翻动片面朝挡网的侧壁上设置有供第一母魔术贴粘接的第一公魔术贴。

[0012] 通过采用上述技术方案，首先将翻动片翻动至与挡网贴合，再将翻动片上的第一母魔术贴与翻动片上的第一公魔术贴粘接，使得翻动片粘接于挡网上，增强了男鞋的保暖效果；当需要打开翻动片时，直接将第一母魔术贴与第一公魔术贴分开即可将翻动片与挡网解除连接，使男鞋的保暖效果可调，且调整方式方便快捷。

[0013] 优选的，所述翻动片背朝挡网的侧壁上设置有第二母魔术贴，所述连接片上设置有第一保护片，所述第一保护片上设置有用于粘接在第二母魔术贴上的第二公魔术贴，所述第一保护片将翻动片的边沿覆盖。

[0014] 通过采用上述技术方案，通过第二母魔术贴与第二公魔术贴的粘接，使第一保护

片与翻动片连接，使得翻动片通过第一保护片与连接片连接，使翻动片固定地更加稳定，并且第一保护片将翻动片与连接片之间的缝隙覆盖，降低了外界落灰从翻动片与连接片之间的缝隙进入前帮内部的概率，对前帮内部起到保护作用。

[0015] 优选的，所述后帮的侧壁上设置有供第二母魔术贴粘接的第三公魔术贴。

[0016] 通过采用上述技术方案，当天气转热时，将翻动片打开增加穿着者脚部的热量散发，再将翻动片上的第二母魔术贴与后帮侧壁上的第三公魔术贴粘接，减少打开后的翻动片在穿着者走动时产生的晃动，使穿着者走动时更加顺畅。

[0017] 优选的，所述后帮侧壁上还设置有第二保护片，所述第二保护片上设置有第三母魔术贴，所述第三母魔术贴用于粘接在第三公魔术贴上，且所述第二保护片上的第三母魔术贴还用于粘接第一公魔术贴。

[0018] 通过采用上述技术方案，当天气转凉，翻动片与连接片连接时，第三母魔术贴与第三公魔术贴粘接，使得第二保护片覆盖第三公魔术贴，减少外界灰尘落于第三公魔术贴上，从而导致第三公魔术贴的粘力降低的情况发生；当天气转热，翻动片打开并粘接于后帮上时，第三母魔术贴与第一公魔术贴粘接，加强翻动片与后帮的粘接强度，使翻动片与后帮连接的更加稳定。

[0019] 优选的，所述鞋底背朝后帮的侧壁上设置有用于防滑的防滑层。

[0020] 通过采用上述技术方案，通过防滑层来增加穿着者走动时鞋底与地面的摩擦力，使得穿着者走动时不易打滑，且防滑层增加了鞋底的厚度，加强了鞋底的结构强度。

[0021] 优选的，所述防滑层背朝鞋底的侧壁上设置有用于防滑的防滑槽与防滑凹陷。

[0022] 通过采用上述技术方案，通过防滑凹槽来增加穿着者走动时鞋底与地面之间的压强，增加了摩擦力，使穿着者走动不易打滑，通过防滑槽的设置，使穿着者在泥地中走动时，泥土会陷入防滑槽中，增加了鞋底与地面的摩擦力。

[0023] 综上所述，本申请包括以下至少一种有益技术效果：

[0024] 1.通过可拆卸连接于鞋底上的前帮，当天气转热时，可将前帮转动至后帮上，使穿着者在的脚部直接与外界空气接触，从而使穿着者脚部的热量散发出去，增加了男鞋的季节适应性。

[0025] 2.将翻动片翻动至与挡网贴合，再将翻动片上的第一母魔术贴与翻动片上的第一公魔术贴粘接，使得翻动片粘接于挡网上，增强了男鞋的保暖效果；当需要打开翻动片时，直接将第一母魔术贴与第一公魔术贴分开即可将翻动片与挡网解除连接，使男鞋的保暖效果可调，且调整方式方便快捷。

附图说明

[0026] 图1是本申请实施例的整体结构示意图。

[0027] 图2是图1中A处的爆炸结构示意图。

[0028] 图3是图1中B处的爆炸结构示意图。

[0029] 图4是凸显防滑层的结构示意图。

[0030] 附图标记说明：1、鞋底；11、前帮；12、后帮；2、挡网；21、翻动片；22、连接片；23、第一保护片；24、第二保护片；3、第一母魔术贴；31、第一公魔术贴；32、第二母魔术贴；33、第二公魔术贴；34、第三公魔术贴；35、第三母魔术贴；4、防滑层；41、防滑槽；42、防滑凹陷。

具体实施方式

[0031] 以下结合附图1-4对本申请作进一步详细说明。

[0032] 本申请实施例公开一种男鞋。参照图1，男鞋包括有鞋底1，鞋底1上固定连接有后帮12，后帮12上固定连接有前帮11，前帮11的另一端可拆卸连接于鞋底1上。

[0033] 参照图1与图2，鞋底1上固定连接有连接片22，连接片22还与后帮12固定连接，连接片22的长度方向沿鞋底1的边沿延伸，连接片22与后帮12之间形成有空腔，前帮11包括有位于空腔内的挡网2与翻动片21，且挡网2与翻动片21均将空腔的开口面覆盖，挡网2固定连接于连接片22与后帮12之间，翻动片21位于挡网2背朝鞋底1的一侧，翻动片21的一端固定连接于后帮12上，翻动片21的另一端可拆卸连接于连接片22上。

[0034] 参照图2，挡网2面朝翻动片21的侧壁上固定连接有第一母魔术贴3，翻动片21面朝挡网2的侧壁上固定连接有供第一母魔术贴3粘接的第一公魔术贴31，第一母魔术贴3的长度方向沿挡网2的边沿延伸，第一公魔术贴31与第一母魔术贴3相适配。

[0035] 参照图2，翻动片21背朝挡网2的侧壁上固定连接有第二母魔术贴32，第二母魔术贴32的长度方向沿翻动片21的边沿延伸，连接片22上固定连接有第一保护片23，第一保护片23的长度方向沿连接片22的边沿延伸，第一保护片23上固定连接有用于粘接在第二母魔术贴32上的第二公魔术贴33，第二公魔术贴33与第二母魔术贴32相适配，第一保护片23可翻动至翻动片21上，并将翻动片21的边沿覆盖。

[0036] 参照图2与图3，后帮12的侧壁上固定连接有两个供第二母魔术贴32粘接的第三公魔术贴34，两个第三公魔术贴34呈对称设置且共同将第二母魔术贴32粘接于后帮12上，后帮12侧壁上还连接有第二保护片24，第二保护片24的一端固定连接于后帮12上，第二保护片24的侧壁上固定连接有与第三公魔术贴34相适配的第三母魔术贴35，当翻动片21翻动到后帮12上，并通过第二母魔术贴32与第三公魔术贴34的粘接来固定后，第二保护片24上的第三母魔术贴35可粘接于第一公魔术贴31上。

[0037] 参照图4，鞋底1背朝后帮12的侧壁上固定连接有用于防滑的防滑层4，本实施例中防滑层4采用热塑性橡胶材料，热塑性橡胶具有象热塑性塑料那样的快速、有效、经济的效果。防滑层4背朝鞋底1的侧壁上开设有若干防滑凹陷42，相邻的防滑凹陷42之间相互平行，防滑层4背朝鞋底1的侧壁行还开设有防滑槽41，防滑槽41的长度方向与鞋底1的边沿平行，且防滑槽41与防滑凹陷42连通。

[0038] 本申请实施例一种男鞋的实施原理为：当天气转热时，首先将第二母魔术贴32与第二公魔术贴33分开，再拉动翻动片21使第一母魔术贴3与第一公魔术贴31分开，然后将翻动片21转动至与后帮12侧壁贴合，并使第二母魔术贴32粘接于第三公魔术贴34上，最后将第三母魔术贴35粘接于第二公魔术贴33上。

[0039] 以上均为本申请的较佳实施例，并非依此限制本申请的保护范围，故：凡依本申请的结构、形状、原理所做的等效变化，均应涵盖于本申请的保护范围之内。

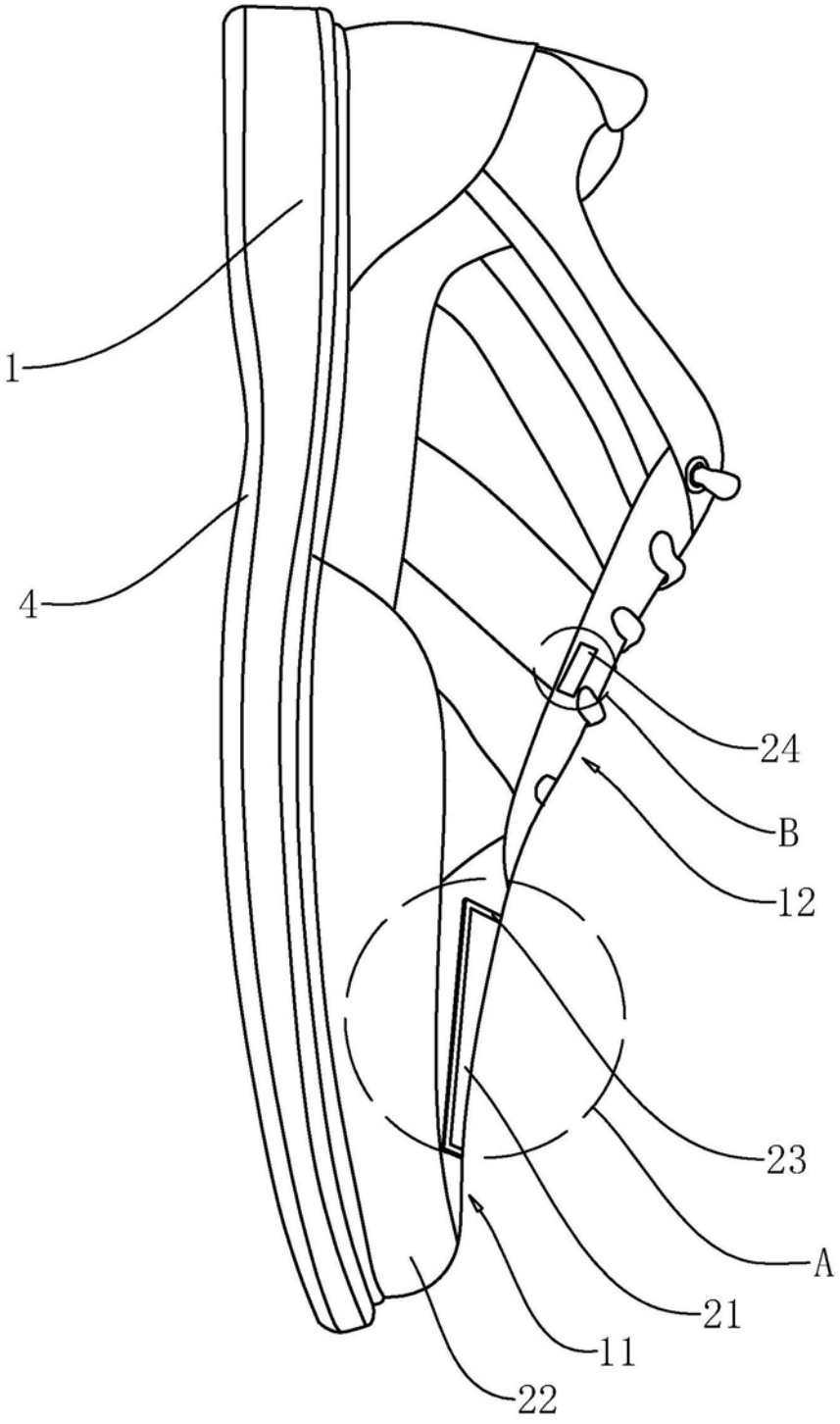


图1

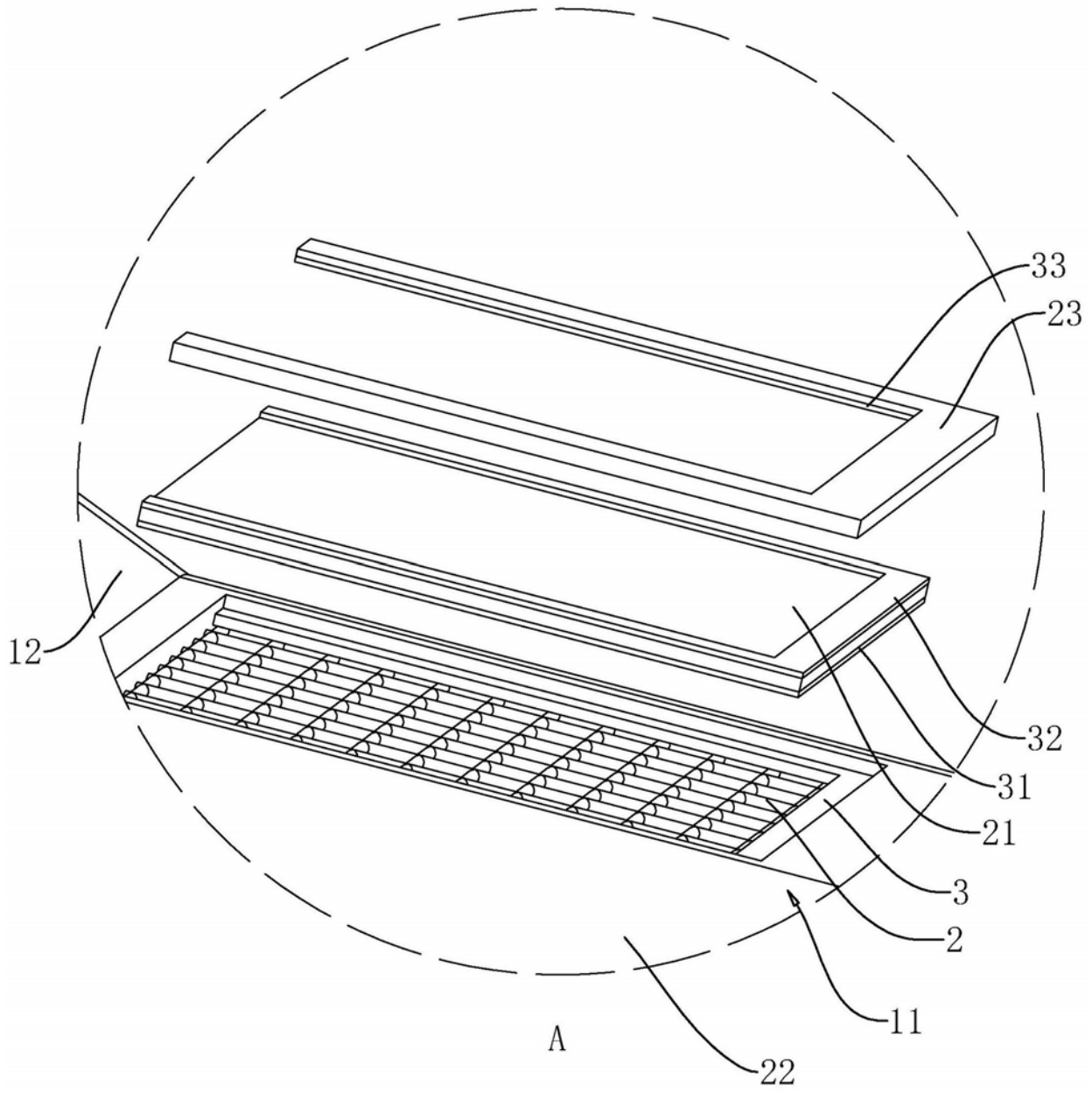


图2

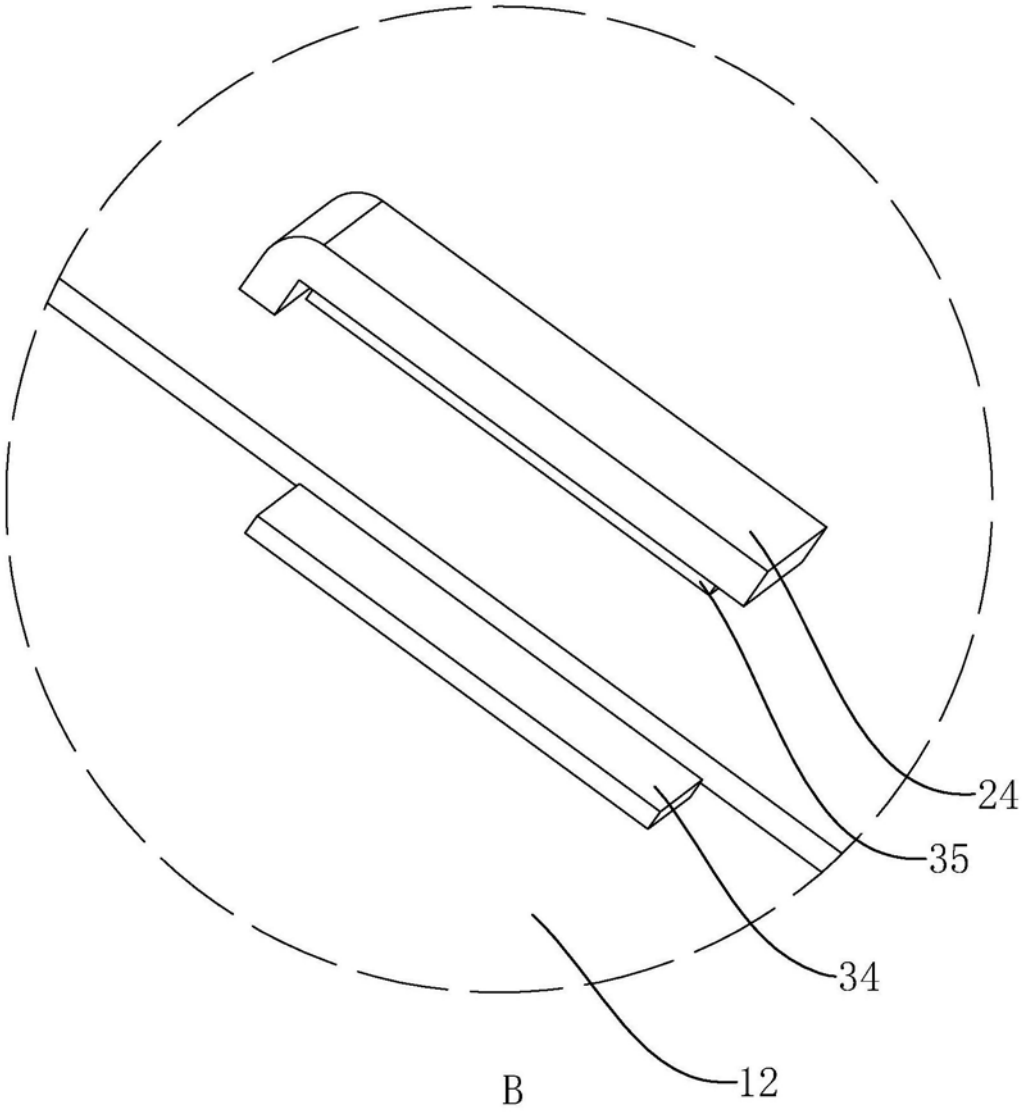


图3

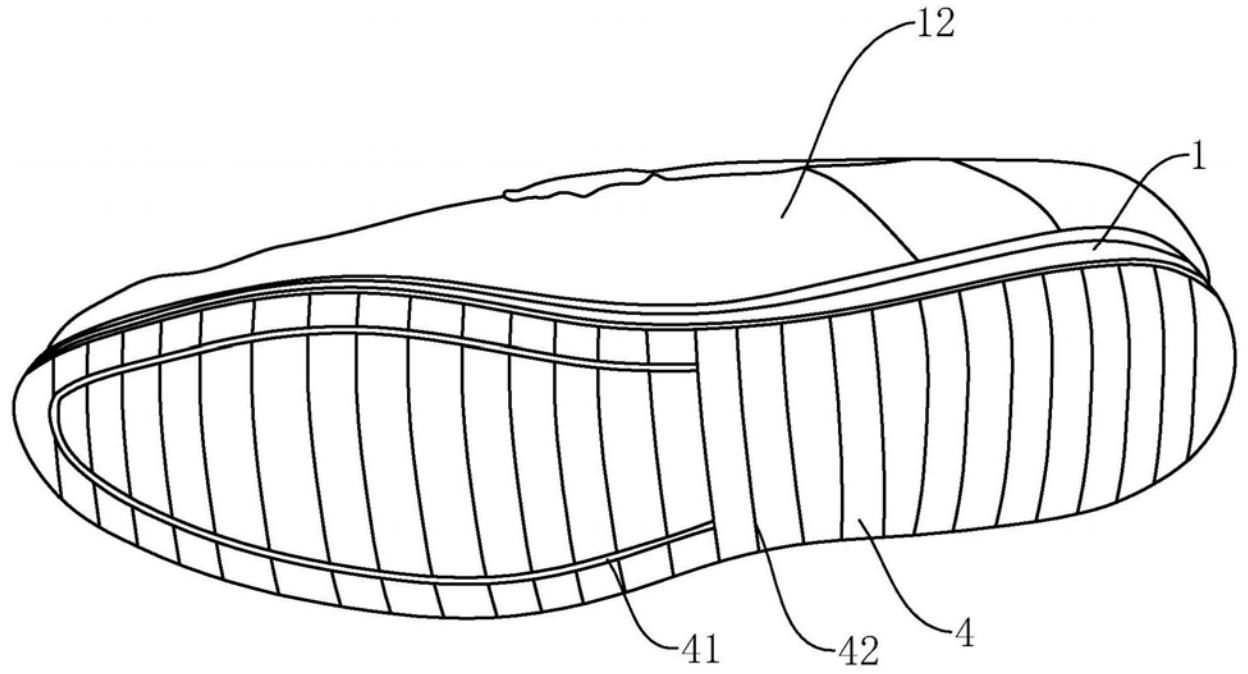


图4