



(21) 申请号 202420973896.0

(22) 申请日 2024.05.08

(73) 专利权人 上海牧助贸易有限公司

地址 201800 上海市嘉定区曹安公路1611
号4C68

(72) 发明人 郑龙

(51) Int. Cl.

A43B 7/38 (2006.01)

A43B 17/00 (2006.01)

A43B 17/10 (2006.01)

A43B 17/02 (2006.01)

A43B 13/14 (2006.01)

A43B 23/02 (2006.01)

A43C 1/02 (2006.01)

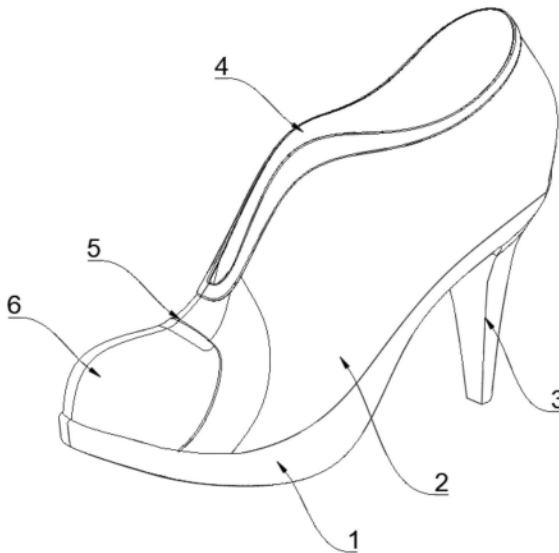
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一体式平顺舒适性好的高跟鞋

(57) 摘要

本实用新型公开了一体式平顺舒适性好的高跟鞋,具体涉及高跟鞋技术领域,包括一体成型的鞋底和一体成型的鞋面,所述鞋面与鞋底固定缝合在一起,用于提高鞋面与鞋底的牢固性,所述鞋底底端后侧设有用于支撑鞋底的鞋跟,所述鞋面顶部开口内壁固定缝合有松紧带,用于提高鞋面与脚掌之间的紧密性。本实用新型通过一体成型的鞋面、一体成型的鞋底和鞋跟构成高跟鞋,可以提高高跟鞋的强度,利用松紧带提高脚掌和脚踝与鞋面之间的紧密性,同时硬塑料可以提高鞋面前端的抗压性,对脚趾起到保护作用,并且脚趾与硅胶垫接触时,可以对脚趾起到缓冲保护作用,鞋底截面设置为弧形,可以防止穿戴高跟鞋时,脚趾挤压鞋面前端而受伤。



1. 一体式平顺舒适性好的高跟鞋,其特征在于:包括一体成型的鞋底(1)和一体成型的鞋面(2),所述鞋面(2)与鞋底(1)固定缝合在一起,用于提高鞋面(2)与鞋底(1)的牢固性,所述鞋底(1)底端后侧设有用于支撑鞋底(1)的鞋跟(3);

所述鞋面(2)顶部开口内壁固定缝合有松紧带(4),用于提高鞋面(2)与脚掌之间的紧密性,所述鞋面(2)顶部前侧固定缝合有硬塑料(5),用于提高鞋面(2)顶部的抗压性,所述硬塑料(5)外壁固定缝合有皮质层(6),用于提高鞋面(2)表面的美观性;

所述鞋面(2)顶部前侧内壁固定缝合有硅胶垫(7),用于保护脚趾,所述鞋底(1)截面设置为弧形。

2. 根据权利要求1所述的一体式平顺舒适性好的高跟鞋,其特征在于:所述鞋底(1)顶部设有鞋垫组件(8),所述鞋垫组件(8)包括从上往下依次的第一无纺布(801)、除臭鞋垫(802)、抑菌鞋垫(803)、橡胶垫(804)和第二无纺布(805),所述第一无纺布(801)与第二无纺布(805)固定缝合在一起,且第一无纺布(801)与第二无纺布(805)之间形成空腔(9)。

3. 根据权利要求2所述的一体式平顺舒适性好的高跟鞋,其特征在于:所述除臭鞋垫(802)、抑菌鞋垫(803)和橡胶垫(804)均固定在空腔(9)内,且第一无纺布(801)、除臭鞋垫(802)、抑菌鞋垫(803)、橡胶垫(804)和第二无纺布(805)之间固定缝合在一起,用于提高舒适性。

4. 根据权利要求1所述的一体式平顺舒适性好的高跟鞋,其特征在于:所述鞋跟(3)与鞋底(1)之间通过两个螺栓(10)固定,便于拆卸鞋跟(3)进行更换。

5. 根据权利要求4所述的一体式平顺舒适性好的高跟鞋,其特征在于:所述鞋跟(3)后端顶部开设有收纳槽(11),两个螺栓(10)均设在收纳槽(11)内,避免螺栓(10)外露影响美观。

6. 根据权利要求5所述的一体式平顺舒适性好的高跟鞋,其特征在于:所述收纳槽(11)内部插接有密封塞(12),用于密封收纳槽(11)起到防尘作用。

7. 根据权利要求1所述的一体式平顺舒适性好的高跟鞋,其特征在于:所述鞋底(1)底端表面和鞋跟(3)底端表面均加工有防滑纹,用于提高鞋底(1)和鞋跟(3)的防滑性。

一体式平顺舒适性好的高跟鞋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及高跟鞋技术领域,更具体地说是一体式平顺舒适性好的高跟鞋。

背景技术

[0002] 高跟鞋是一种使穿鞋者的脚跟明显高于脚趾的鞋,现有高跟鞋的分类包括细跟、粗跟、楔型跟、钉型跟等,面料主要采用牛皮、羊皮、猪皮等动物皮革。高跟鞋的作用除了增加高度,更重要的是展示女性独有魅力,因为高跟鞋使女人步幅减小,重心后移,腿部就相应挺直,并使得女人的站姿、走姿变得富有风韵。

[0003] 例如现有技术公开号为CN214509798U的一体式平顺舒适性好的高跟鞋,该实用新型通过设置有中底皮,利用机械进行车缝,配合鞋底、鞋面和中底小饰片,使得该高跟鞋很舒适长期穿不累脚,鞋内里与中底皮车缝在一起后再贴上与中底一样大的高弹材料从而使得脚与鞋面更加的贴合,走起路来更加的舒适,且不宜伤脚。

[0004] 但是上述现有技术在使用时还存在如下问题:上述高跟鞋鞋面顶部没有保护结构,当使用者穿戴高跟鞋受到踩踏和碰撞时,由于高跟鞋鞋面软,因此会对使用者的脚趾造成伤害,进而降低使用者穿戴高跟鞋的舒适性,基于此,本实用新型提供一种一体式平顺舒适性好的高跟鞋。

实用新型内容

[0005] 为了克服现有技术的上述缺陷,本实用新型提供一体式平顺舒适性好的高跟鞋,通过一体成型的鞋面、一体成型的鞋底和鞋跟构成高跟鞋,可以提高高跟鞋的强度,利用松紧带提高脚掌和脚踝与鞋面之间的紧密性,同时硬塑料可以提高鞋面前端的抗压性,脚趾与硅胶垫接触时可以对脚趾起到缓冲保护作用,鞋底截面设置为弧形,以此可以避免脚趾挤压鞋面而受伤,以解决上述背景技术中出现的问题。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一体式平顺舒适性好的高跟鞋,包括一体成型的鞋底和一体成型的鞋面,所述鞋面与鞋底固定缝合在一起,用于提高鞋面与鞋底的牢固性,所述鞋底底端后侧设有用于支撑鞋底的鞋跟,所述鞋面顶部开口内壁固定缝合有松紧带,用于提高鞋面与脚掌之间的紧密性,所述鞋面顶部前侧固定缝合有硬塑料,用于提高鞋面顶部的抗压性,所述硬塑料外壁固定缝合有皮质层,用于提高鞋面表面的美观性,所述鞋面顶部前侧内壁固定缝合有硅胶垫,用于保护脚趾,所述鞋底截面设置为弧形。

[0007] 在一个优选地实施方式中,所述鞋底顶部设有鞋垫组件,所述鞋垫组件包括从上往下依次的第一无纺布、除臭鞋垫、抑菌鞋垫、橡胶垫和第二无纺布,所述第一无纺布与第二无纺布固定缝合在一起,且第一无纺布与第二无纺布之间形成空腔。

[0008] 在一个优选地实施方式中,所述除臭鞋垫、抑菌鞋垫和橡胶垫均固定在空腔内,且第一无纺布、除臭鞋垫、抑菌鞋垫、橡胶垫和第二无纺布之间固定缝合在一起,用于提高舒适性。

[0009] 在一个优选地实施方式中,所述鞋跟与鞋底之间通过两个螺栓固定,便于拆卸鞋跟进行更换。

[0010] 在一个优选地实施方式中,所述鞋跟后端顶部开设有收纳槽,两个螺栓均设在收纳槽内,避免螺栓外露影响美观。

[0011] 在一个优选地实施方式中,所述收纳槽内部插接有密封塞,用于密封收纳槽起到防尘作用。

[0012] 在一个优选地实施方式中,所述鞋底底端表面和鞋跟底端表面均加工有防滑纹,用于提高鞋底和鞋跟的防滑性。

[0013] 本实用新型的技术效果和优点:

[0014] 1、本实用新型通过一体成型的鞋面、一体成型的鞋底和鞋跟构成高跟鞋,可以提高高跟鞋的强度,利用松紧带提高脚掌和脚踝与鞋面之间的紧密性,同时硬塑料可以提高鞋面前端的抗压性,对脚趾起到保护作用,并且脚趾与硅胶垫接触时,可以对脚趾起到缓冲保护作用,鞋底截面设置为弧形,可以防止穿戴高跟鞋时,脚趾挤压鞋面前端而受伤。

[0015] 2、鞋垫组件由第一无纺布、除臭鞋垫、抑菌鞋垫、橡胶垫和第二无纺布构成,除臭鞋垫具有吸收汗水和抑制细菌效果,抑菌鞋垫具有抑制脚部细菌生产的效果,因此可以使鞋垫组件具有除臭和抑菌效果,同时设置橡胶垫可以提高鞋垫组件的缓冲性。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型的整体结构示意图;

[0017] 图2为本实用新型的整体结构侧视图;

[0018] 图3为本实用新型的鞋面与鞋底结构图;

[0019] 图4为本实用新型的鞋垫组件侧视图;

[0020] 图5为本实用新型的鞋垫组件剖视图。

[0021] 附图标记为:1、鞋底;2、鞋面;3、鞋跟;4、松紧带;5、硬塑料;6、皮质层;7、硅胶垫;8、鞋垫组件;9、空腔;10、螺栓;11、收纳槽;12、密封塞;

[0022] 801、第一无纺布;802、除臭鞋垫;803、抑菌鞋垫;804、橡胶垫;805、第二无纺布。

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] 参照说明书附图1-5,本实用新型提供一体式平顺舒适性好的高跟鞋,包括一体成型的鞋底1和一体成型的鞋面2,具体的,鞋底1和鞋面2表面平顺,既可以提高鞋底与鞋面的牢固性,又可以提高穿戴的舒适性,所述鞋面2与鞋底1固定缝合在一起,用于提高鞋面2与鞋底1的牢固性,所述鞋底1底端后侧设有用于支撑鞋底1的鞋跟3,所述鞋面2顶部开口内壁固定缝合有松紧带4,用于提高鞋面2与脚掌之间的紧密性;

[0025] 所述鞋面2顶部前侧固定缝合有硬塑料5,用于提高鞋面2顶部的抗压性,所述硬塑料5外壁固定缝合有皮质层6,用于提高鞋面2表面的美观性,所述鞋面2顶部前侧内壁固定

缝合有硅胶垫7,用于保护脚趾,所述鞋底1截面设置为弧形;

[0026] 并且,在所述鞋跟3与鞋底1之间通过两个螺栓10固定,便于拆卸鞋跟3进行更换,所述鞋跟3后端顶部开设有收纳槽11,两个螺栓10均设在收纳槽11内,避免螺栓10外露影响美观,所述收纳槽11内部插接有密封塞12,用于密封收纳槽11起到防尘作用;

[0027] 而且,在所述鞋底1底端表面和鞋跟3底端表面均加工有防滑纹,用于提高鞋底1和鞋跟3的防滑性。

[0028] 将一体成型的鞋底1、一体成型的鞋面2和鞋跟3固定缝合形成高跟鞋,以此可以提高鞋底1和鞋面2的强度,鞋面2顶部设置松紧带4,当使用者穿戴高跟鞋时,松紧带4与脚掌和脚踝皮肤紧密贴合,以此可以提高鞋面2与脚掌和脚踝之间贴合的牢固性,同时在鞋面2外壁设置硬塑料5,当鞋面2前端受到碰撞时,硬塑料5可以提高鞋面2前端的抗压性,对脚趾起到保护作用,在鞋面2内壁设置硅胶垫7,脚趾与硅胶垫7接触时,硅胶垫7材质软,以此可以对脚趾起到缓冲保护作用,同时由于鞋底1截面设置为弧形,具体的,鞋底1脚趾处呈斜向上弯曲,鞋底1脚底板前方呈向下弯曲,因此,当使用者脚踩鞋底1时,使用者脚趾向上,脚底板前方向下,以此可以防止穿戴高跟鞋时,脚趾挤压鞋面2前端而受伤。

[0029] 参照说明书附图1-5,所述鞋底1顶部设有鞋垫组件8,所述鞋垫组件8包括从上往下依次的第一无纺布801、除臭鞋垫802、抑菌鞋垫803、橡胶垫804和第二无纺布805,所述第一无纺布801与第二无纺布805固定缝合在一起,且第一无纺布801与第二无纺布805之间形成空腔9,所述除臭鞋垫802、抑菌鞋垫803和橡胶垫804均固定在空腔9内;

[0030] 并且第一无纺布801、除臭鞋垫802、抑菌鞋垫803、橡胶垫804和第二无纺布805之间固定缝合在一起,用于提高舒适性。

[0031] 通过在鞋底1顶部设置鞋垫组件8,鞋垫组件8由第一无纺布801、除臭鞋垫802、抑菌鞋垫803、橡胶垫804和第二无纺布805构成,除臭鞋垫802采用艾草精华纤丝、涤纶丝编织而成,除臭鞋垫802具有吸收汗水和抑制细菌效果,因此可以时鞋垫组件8具有除臭效果,抑菌鞋垫803采用三叶草抑菌纱线、汉麻纤维编织而成,具有抑制脚部细菌生产的效果,因此可以使鞋垫组件8具有抑菌效果,同时橡胶垫804具有弹性,以此可以提高鞋垫组件8的缓冲性,并且通过松开两个螺栓10,便于工作人员选择更换不同高度的鞋跟3使用。

[0032] 最后:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

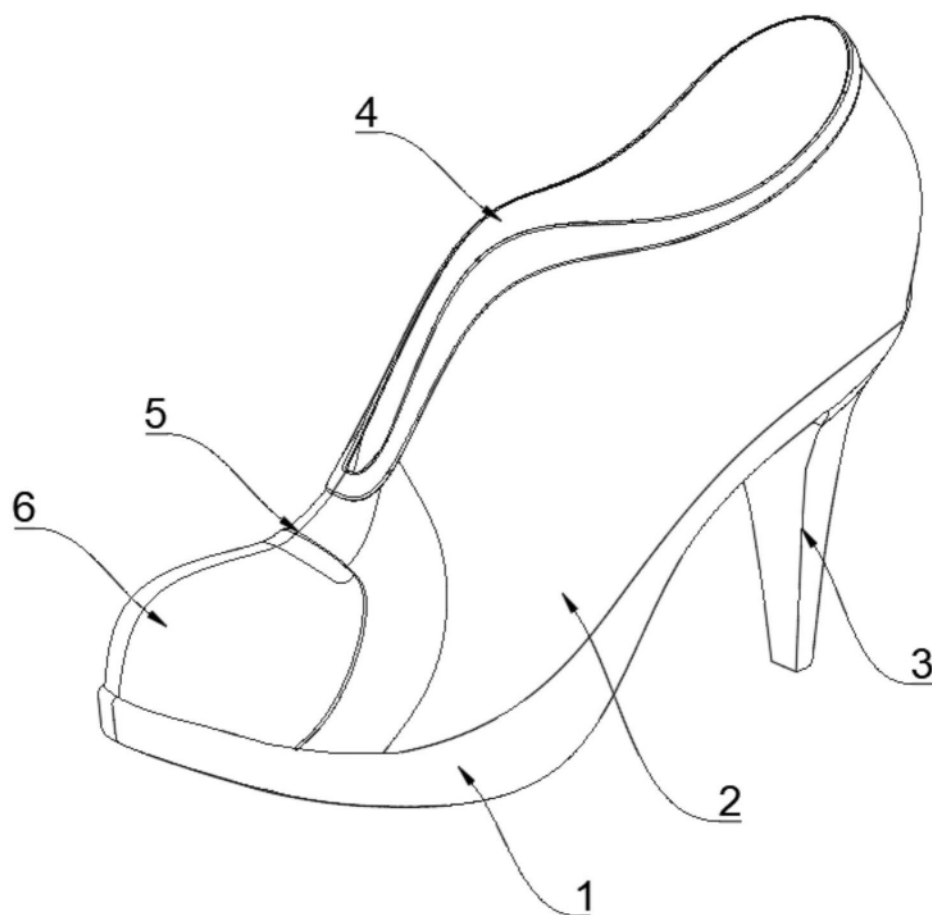


图1

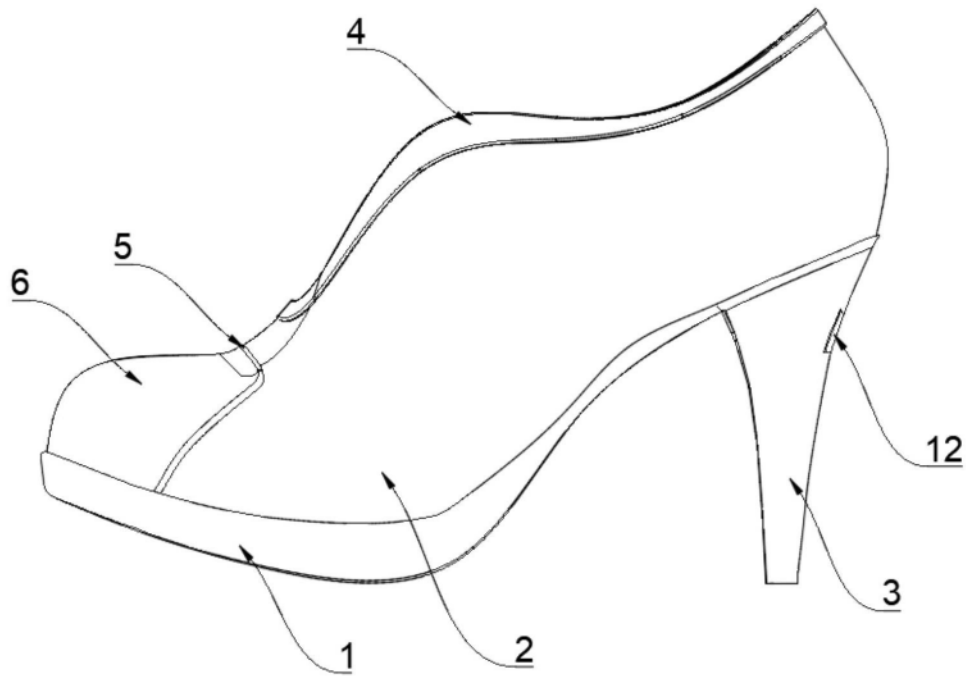


图2

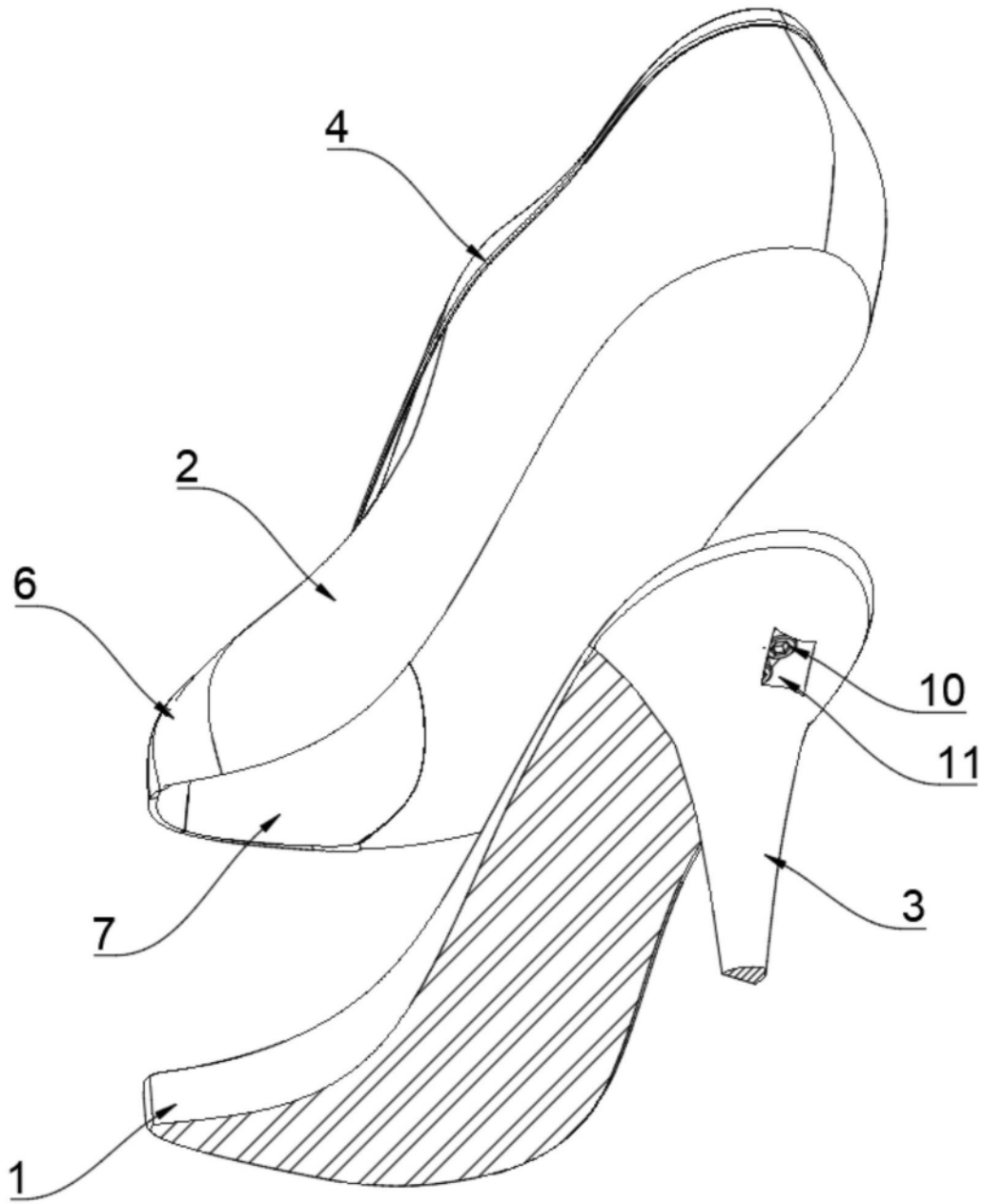


图3

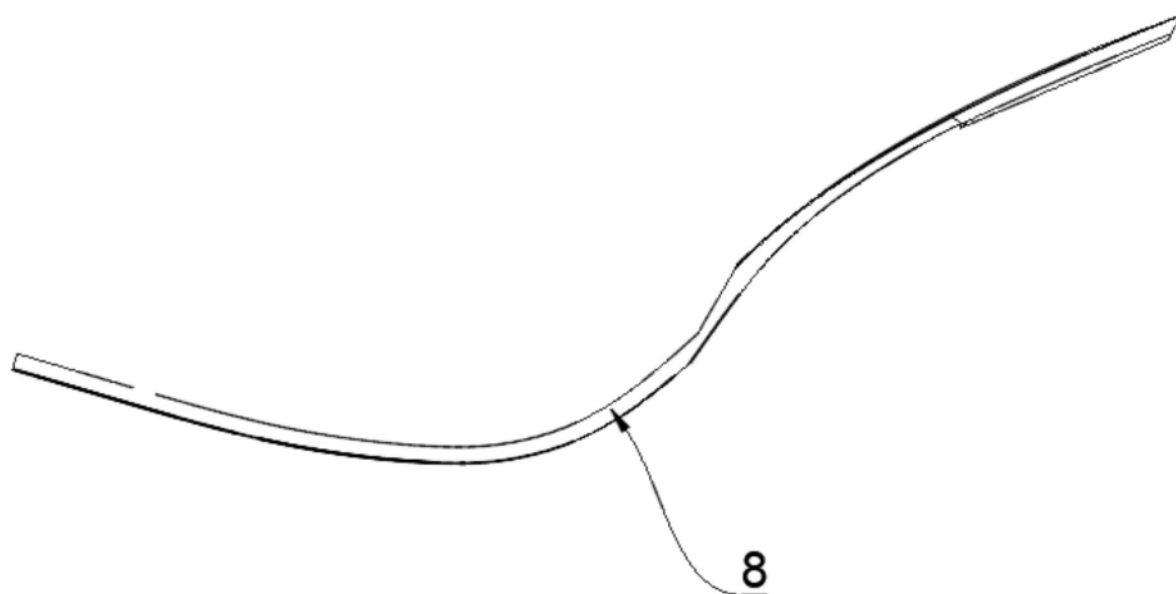


图4

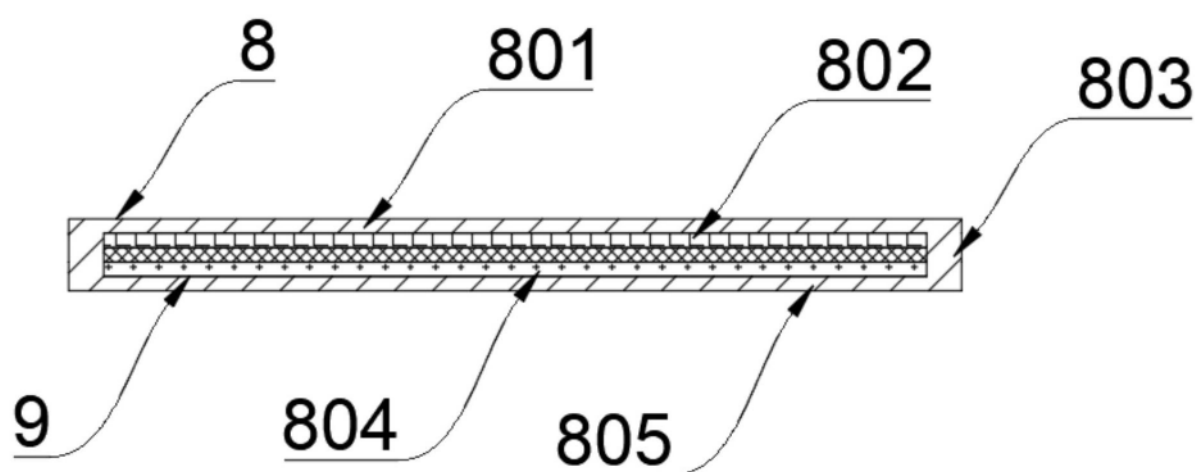


图5