



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211153826 U

(45)授权公告日 2020.08.04

(21)申请号 201921816131.1

(22)申请日 2019.10.25

(73)专利权人 侯名榭

地址 528400 广东省中山市小榄镇祥龙路
118号菊城建华花园东海湾8幢1座203
房

(72)发明人 侯名榭

(74)专利代理机构 东莞市神州众达专利商标事
务所(普通合伙) 44251

代理人 陈世洪

(51)Int.Cl.

A41B 9/02(2006.01)

A41B 9/12(2006.01)

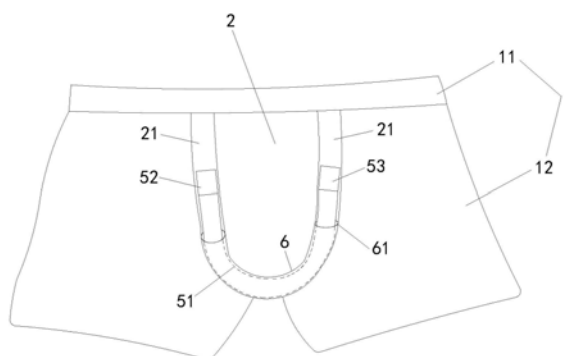
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54)实用新型名称

一种具有调节装置的男性内裤

(57)摘要

本实用新型公开了一种具有调节装置的男性内裤,包括有内裤本体和调节装置,所述内裤本体的前端中部设有凸出的前包片,所述前包片内形成容纳仓,所述调节装置设置于容纳腔外部用于调节容纳腔的松紧,且所述调节装置包裹住容纳腔的下部。在本实用新型中,通过调节装置的设置,可以包裹住用于容纳阴囊的容纳仓的下部,形成一种上托力,防止精索静脉曲张,而且可以通过调节装置调节容纳腔的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。



1. 一种具有调节装置的男性内裤,其特征在于包括有内裤本体和调节装置,所述内裤本体的前端中部设有凸出的前包片,所述前包片内形成容纳仓,所述调节装置设置于容纳腔外部用于调节容纳腔的松紧,且所述调节装置包裹住容纳腔的下部。

2. 根据权利要求1所述的具有调节装置的男性内裤,其特征在于所述容纳仓包括有第一容纳仓和第二容纳仓,所述前包片向外凸出的一面具有上下两个凸出的弧形曲线结构,位于上部的凸出部分内部形成第一容纳仓,位于下部的凸出部分内部形成第二容纳仓,所述调节装置设置于第二容纳仓外用于调节第二容纳仓的松紧,且所述调节装置包裹住第二容纳仓的下部。

3. 根据权利要求2所述的具有调节装置的男性内裤,其特征在于所述调节装置为弹力托囊带,所述第二容纳仓外还设置有支撑片,所述支撑片的两侧边与前包片位于下部的凸出部分缝合固定后,支撑片与第二容纳仓的外壁之间形成两端具有开口的支撑通道,所述弹力托囊带的中部位于支撑通道内用于包裹住第二容纳仓的下部,所述弹力托囊带的两端伸出支撑通道两端的开口外,用于与前包片可拆卸连接。

4. 根据权利要求3所述的具有调节装置的男性内裤,其特征在于所述支撑通道的宽度与弹力托囊带的宽度相适配,所述弹力托囊带包括有承托部、第一固定部和第二固定部,所述承托部为与前包片的下部相适配的弧形结构,所述第一固定部与第二固定部分别固定于承托部的两端,所述承托部位于支撑通道内,且所述承托部包裹在第二容纳仓外,所述第一固定部与第二固定部从支撑通道的两端开口伸出可拆卸连接在前包片的两侧。

5. 根据权利要求4所述的具有调节装置的男性内裤,其特征在于所述内裤本体包括有裤腰和两侧裤脚,所述裤腰设置在两侧裤脚上部,所述前包片设置于两侧裤脚之间,所述前包片的两侧上部还设置有粘贴面,所述第一固定部与第二固定部伸出支撑通道的两端开口后,可拆卸连接于前包片的两侧上部的粘贴面上。

6. 根据权利要求5所述的具有调节装置的男性内裤,其特征在于所述第一固定部和第二固定部上均设置有魔术贴的勾面,所述粘贴面设置有魔术贴的毛面。

7. 根据权利要求3所述的具有调节装置的男性内裤,其特征在于所述弹力托囊带为U形结构。

一种具有调节装置的男性内裤

技术领域

[0001] 本实用新型属于男性内裤技术领域,特别涉及一种具有调节装置的男性内裤。

背景技术

[0002] 男性内裤不仅仅是为了遮羞,还有一个重要的功能是为了保护男性阴囊,减少其大腿与外裤的摩擦。

[0003] 从健康角度考虑,特别宽松的内裤,让睾丸一直垂着,容易发生精索静脉曲张;特别紧的内裤,限制了阴囊自我伸缩的调整能力,自身温度升高导致阴囊内精子出现畸形、坏死、活动能力下降等问题,造成男性不育。

[0004] 再从内裤的穿着场合考虑,例如舞蹈工作从业者穿着紧身表演服进行表演时,需要修身的紧固阴囊的内裤;而在家休闲、睡觉时则应穿着宽松的内裤。

[0005] 现在市场上缺少具有调节装置的男性内裤,用于适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0006] 在申请号为201820680631.6的专利申请中,公开了一种男性内裤,有以下三个特征:一是阴囊袋设置在内裤的前片下方;二是定茎层包括茎撑片、茎罩片和V形松紧带,茎撑片设置在内裤对应阴囊和向上阴茎的两侧,茎罩片设缝在左右茎撑片的中段,V形松紧带设缝在内裤对应茎罩片的位置,定茎层定位阴茎向上,实现阴茎和阴囊分隔开;三是展茎片包括展茎前片和内层展茎片,展茎前片就是前片,内层展茎片是在展茎前片与定茎层之间,它的上侧边不缝接,上侧边位置高于茎罩片上侧边,展茎片实现阴茎向上伸展自如。

[0007] 但是,上述实用新型中公开的男性内裤,其阴囊袋不能自由调节,不能适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

发明内容

[0008] 为解决上述问题,本实用新型的目的在于提供一种具有调节装置的男性内裤,该男性内裤具有可调节的容纳仓能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0009] 为实现上述目的,本实用新型的技术方案如下:

[0010] 本实用新型提供一种具有调节装置的男性内裤,包括有内裤本体和调节装置,所述内裤本体的前端中部设有凸出的前包片,所述前包片内形成容纳仓,所述调节装置设置于容纳腔外部用于调节容纳腔的松紧,且所述调节装置包裹住容纳腔的下部。在本实用新型中,通过调节装置的设置,可以包裹住用于容纳阴囊的容纳仓的下部,形成一种上托力,防止精索静脉曲张,而且可以通过调节装置调节容纳腔的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不至于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0011] 进一步地,所述容纳仓包括有第一容纳仓和第二容纳仓,所述前包片向外凸出的一面具有上下两个凸出的弧形曲线结构,位于上部的凸出部分内部形成第一容纳仓,位于下部的凸出部分内部形成第二容纳仓,所述调节装置设置于第二容纳仓外用于调节第二容

纳仓的松紧,且所述调节装置包裹住第二容纳仓的下部。在本实用新型中,第一容纳仓用于容纳阴茎,第二容纳仓用于容纳阴囊,通过第一容纳仓与第二容纳仓的设置使阴茎和阴囊分隔开,避免拥挤闷热。

[0012] 进一步地,所述调节装置为弹力托囊带,所述第二容纳仓外还设置有支撑片,所述支撑片的两侧边与前包片位于下部的凸出部分缝合固定后,支撑片与第二容纳仓的外壁之间形成两端具有开口的支撑通道,所述弹力托囊带的中部位于支撑通道内用于包裹住第二容纳仓的下部,所述弹力托囊带的两端伸出支撑通道两端的开口外,用于与前包片可拆卸连接。在本实用新型中,通过弹力托囊带的可拆卸设置,可以自由调节弹力托囊带连接于前包片的位置,从而调节容纳仓的松紧,从而实现能够自由调节松紧度,通过弹力托囊带的设置,可以包裹住用于容纳阴囊的第二容纳仓的下部,形成一种上托力,防止精索静脉曲张,而且可以通过弹力托囊带调节第二容纳仓的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0013] 进一步地,所述支撑通道的宽度与弹力托囊带的宽度相适配,所述弹力托囊带包括有承托部、第一固定部和第二固定部,所述承托部为与前包片的下部相适配的弧形结构,所述第一固定部与第二固定部分别固定于承托部的两端,所述承托部位于支撑通道内,且所述承托部包裹在第二容纳仓外,所述第一固定部与第二固定部从支撑通道的两端开口伸出可拆卸连接在前包片的两侧。在本实用新型中,通过承托部、第一固定部和第二固定部的设置,可以调节第一固定部与第二固定部与前包片连接的位置,从而调节承托部的位置,从而调节第二容纳仓的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0014] 进一步地,所述内裤本体包括有裤腰和两侧裤脚,所述裤腰设置在两侧裤脚上部,所述前包片设置于两侧裤脚之间,所述前包片的两侧上部还设置有粘贴面,所述第一固定部与第二固定部伸出支撑通道的两端开口后,可拆卸连接于前包片的两侧上部的粘贴面上。在本实用新型中,通过上述设置,能够更加方便将第一固定部与第二固定部固定在粘贴面上任意位置上,从而调节承托部的位置,从而调节第二容纳仓的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0015] 进一步地,所述第一固定部和第二固定部上均设置有魔术贴的勾面,所述粘贴面设置有魔术贴的毛面。在本实用新型中,通过上述设置,能够更加方便将第一固定部与第二固定部固定在粘贴面上任意位置上,从而调节承托部的位置,从而调节第二容纳仓的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0016] 进一步地,所述弹力托囊带为U形结构。在本实用新型中,通过U形结构的弹力托囊带设置,能够更加适配包裹住第二容纳仓,方便调节第二容纳仓的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0017] 本实用新型的有益效果在于:相比于现有技术,在本实用新型中,通过调节装置的设置,可以包裹住用于容纳阴囊的容纳仓的下部,形成一种上托力,防止精索静脉曲张,而且可以通过调节装置调节容纳腔的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的

保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

附图说明

[0018] 图1是本实用新型一种具有调节装置的男性内裤的实施例正面示意图。

[0019] 图2是本实用新型一种具有调节装置的男性内裤的实施例侧面示意图。

[0020] 图3是本实用新型一种具有调节装置的男性内裤的弹力托囊带的结构示意图。

具体实施方式

[0021] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0022] 参见图1-3所示,本实用新型提供一种具有调节装置的男性内裤,包括有内裤本体1和调节装置,内裤本体1的前端中部设有凸出的前包片2,前包片2内形成容纳仓,调节装置设置于容纳腔外部用于调节容纳腔的松紧,且调节装置包裹住容纳腔的下部。在本实用新型中,通过调节装置的设置,可以包裹住用于容纳阴囊的容纳仓的下部,形成一种上托力,防止精索静脉曲张,而且可以通过调节装置调节容纳腔的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0023] 进一步地,容纳仓包括有第一容纳仓3和第二容纳仓4,前包片2向外凸出的一面具有上下两个凸出的弧形曲线结构,位于上部的凸出部分内部形成第一容纳仓3,位于下部的凸出部分内部形成第二容纳仓4,调节装置设置于第二容纳仓4外用于调节第二容纳仓4的松紧,且调节装置包裹住第二容纳仓4的下部。在本实用新型中,第一容纳仓3用于容纳阴茎,第二容纳仓4用于容纳阴囊,通过第一容纳仓3与第二容纳仓4的设置使阴茎和阴囊分隔开,避免拥挤闷热;通过上述上下两个凸出的弧形曲线结构,更符合人体生理结构曲线,舒适度更高。

[0024] 在具体运用中,位于第二容纳仓4的布料为具有弹性的双层布料,在不同情况下可以弹性变化,满足舒适度,不会产生压迫。

[0025] 进一步地,调节装置为弹力托囊带5,第二容纳仓4外还设置有支撑片6,支撑片6的两侧边与前包片2位于下部的凸出部分缝合固定后,支撑片6与第二容纳仓4的外壁之间形成两端具有开口的支撑通道61,弹力托囊带5的中部位于支撑通道61内用于包裹住第二容纳仓4的下部,弹力托囊带5的两端伸出支撑通道61两端的开口外,用于与前包片2可拆卸连接。在本实用新型中,通过弹力托囊带的可拆卸设置,可以自由调节弹力托囊带连接于前包片2的位置,从而调节容纳仓的松紧,从而实现能够自由调节松紧度,通过弹力托囊带的设置,可以包裹住用于容纳阴囊的第二容纳仓4的下部,形成一种上托力,防止精索静脉曲张,而且可以通过弹力托囊带调节第二容纳仓4的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0026] 进一步地,支撑通道61的宽度与弹力托囊带5的宽度相适配,弹力托囊带5包括有承托部51、第一固定部52和第二固定部53,承托部51为与前包片2的下部相适配的弧形结构,第一固定部52与第二固定部53分别固定于承托部51的两端,承托部51位于支撑通道61

内,且承托部51包裹在第二容纳仓4 外,第一固定部52与第二固定部53从支撑通道61的两端开口伸出可拆卸连接在前包片2的两侧。在本实用新型中,通过承托部51、第一固定部52和第二固定部53的设置,可以调节第一固定部52与第二固定部53与前包片2连接的位置,从而调节承托部51的位置,从而调节第二容纳仓4的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0027] 进一步地,内裤本体1包括有裤腰11和两侧裤脚12,裤腰11设置在两侧裤脚12上部,前包片2设置于两侧裤脚12之间,前包片2的两侧上部还设置有粘贴面21,第一固定部52与第二固定部53伸出支撑通道61的两端开口后,可拆卸连接于前包片2的两侧上部的粘贴面21上。在本实用新型中,通过上述设置,能够更加方便将第一固定部52与第二固定部53固定在粘贴面21上任意位置上,从而调节承托部51的位置,从而调节第二容纳仓4的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0028] 进一步地,第一固定部52和第二固定部53上均设置有魔术贴的勾面,粘贴面21设置有魔术贴的毛面。在本实用新型中,通过上述设置,能够更加方便将第一固定部52与第二固定部53固定在粘贴面21上任意位置上,从而调节承托部51的位置,从而调节第二容纳仓4的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0029] 在具体运用中,弹力托囊带5可以随时拆卸取下,通过魔术贴的设置可以调节弹力托囊带5的上下位置,从而调节阴囊的上托力。

[0030] 进一步地,弹力托囊带5为U形结构。在本实用新型中,通过U形结构的弹力托囊带5设置,能够更加适配包裹住第二容纳仓4,方便调节第二容纳仓4 的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0031] 本实用新型的有益效果在于:相比于现有技术,在本实用新型中,通过调节装置的设置,可以包裹住用于容纳阴囊的容纳仓的下部,形成一种上托力,防止精索静脉曲张,而且可以通过调节装置调节容纳腔的松紧,保证舒适度的同时轻托阴囊,使阴囊得到有效的保护,又不过于束缚,从而能够适配于不同体型的人在不同的场合穿着。

[0032] 以上仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

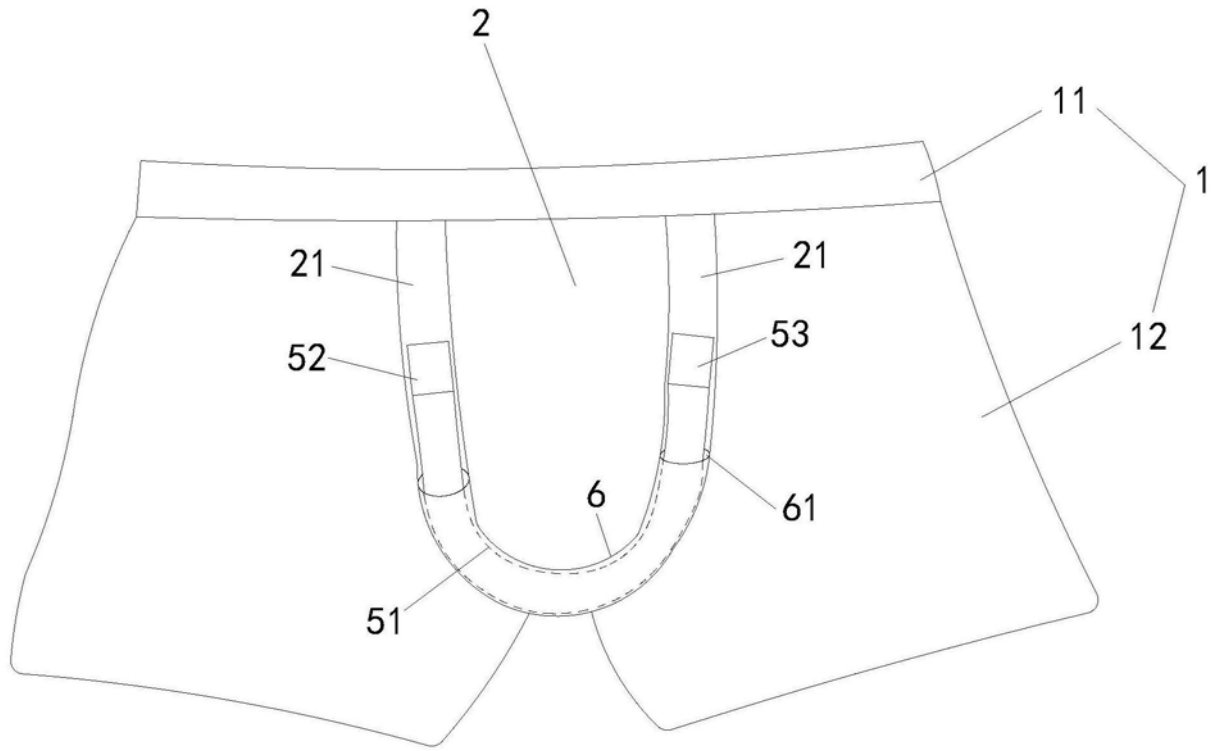


图1

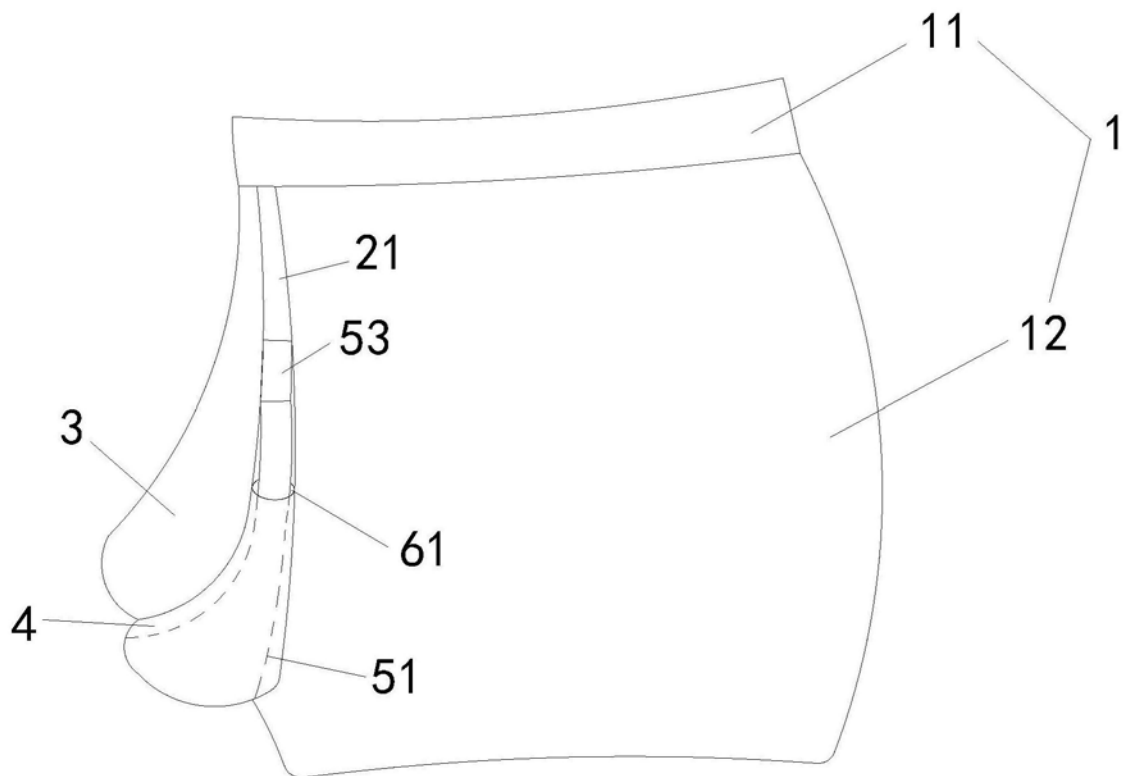


图2

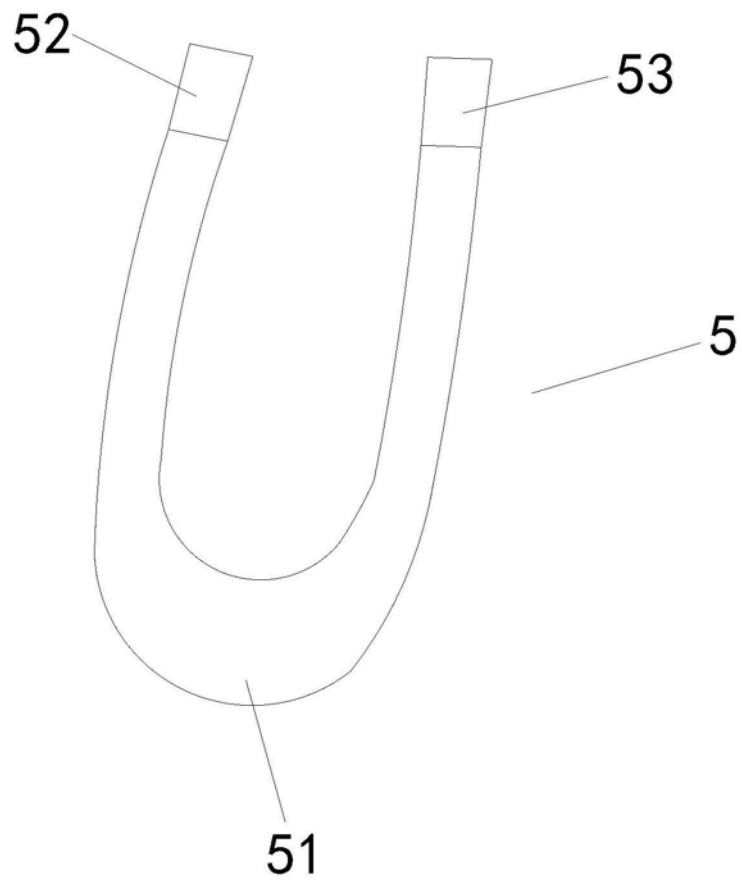


图3