(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222532739 U
(45)授权公告日 2025.02.28

(21)申请号 202421017224.9

(22)申请日 2024.05.10

(73)专利权人 广东启悦未来科技股份有限公司
地址 510700 广东省广州市黄埔区凤凰三路2号C1栋1105室

(72)发明人 管余香 林宋妹 畅蓓蕾 胡艳 温秀雯 袁奇宇 黄福开 景毅

(74)专利代理机构 深圳维启专利代理有限公司 44827
专利代理师 吴永伟

(51)Int.Cl.
*A41C 1/06*(2006.01)
*A41C 1/12*(2006.01)
*A41B 17/00*(2006.01)

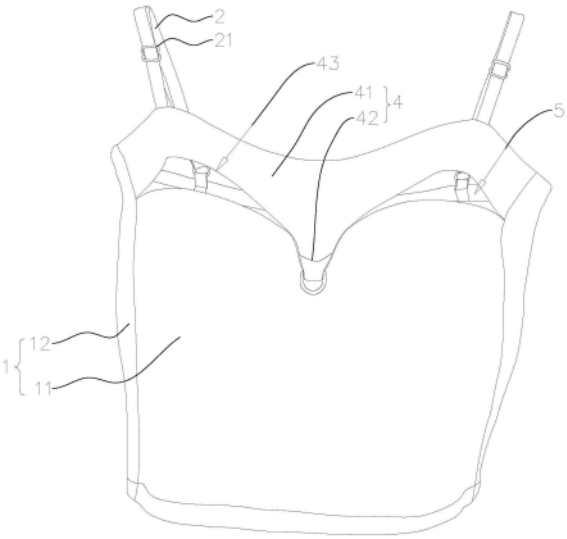
权利要求书1页 说明书4页 附图8页

(54)实用新型名称

一种胸上围镂空的内衣

(57)摘要

本申请涉及文胸内衣的领域,尤其是涉及一种胸上围镂空的内衣,其包括内衣本体、肩带、模杯和连接件,模杯设置于内衣本体的内表面,连接件包括一体连接的上弧部和下凸部,且上弧部的两侧与前片的两侧连接,下凸部的底部连接于内衣本体对应模杯的鸡心部位;上弧部的底部不与内衣本体的顶部连接;肩带的前端与上弧部的顶部连接,肩带的后端与内衣本体的后侧顶部连接。本申请内衣的上弧部的底部与内衣本体的顶部之间形成间隙,使得穿着该背心时整体透气性较好,穿着凉感,且穿着时显露胸部的上缘,外穿效果美观性感;同时可以通过调节肩带上的调节扣,调节穿戴该内衣的肩带部分松紧度,并能调整连接件下边缘与罩杯上边缘的间隙大小,实用性高。




CN 222532739 U

1.一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:包括内衣本体(1)、肩带(2)、模杯(3)和连接件(4),所述模杯(3)设置于所述内衣本体(1)的内表面,所述连接件(4)包括上弧部(41)和下凸部(42),所述上弧部(41)的底部与所述下凸部(42)的顶部一体连接成型,且上弧部(41)的两侧与前片(11)的两侧连接,下凸部(42)的底部连接于内衣本体(1)对应模杯(3)的鸡心部(35)位;上弧部(41)的底部不与内衣本体(1)的顶部连接;所述肩带(2)的前端与上弧部(41)的顶部连接,肩带(2)的后端与内衣本体(1)的后侧顶部连接。

2.根据权利要求1所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述内衣本体(1)包括前片(11)和后片(12),所述前片(11)的两侧与所述后片(12)的两侧连接,模杯(3)的顶部与前片(11)的顶部连接,模杯(3)的两侧与前片(11)的两侧连接。

3.根据权利要求1所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述模杯(3)的底部不与内衣本体(1)固定连接。

4.根据权利要求1所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述模杯(3)的外表面不与内衣本体(1)固定连接。

5.根据权利要求2所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述前片(11)的宽度小于后片(12)的宽度。

6.根据权利要求2所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述前片(11)的上边缘所在水平面高于后片(12)的上边缘所在水平面。

7.根据权利要求1或4所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述模杯(3)包括由外表面至内表面依次设置的第一面料层(31)、棉层(32)、第二面料层(33),所述第一面料层(31)的外表面不与内衣本体(1)固定连接。

8.根据权利要求7所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述第二面料层(33)开设有若干个透气孔(331)。

9.根据权利要求1所述的一种胸上围镂空的内衣,其特征在于:所述模杯(3)包括对称设置的两个罩杯部(34)及设置于两个所述罩杯部(34)之间的鸡心部(35),两个罩杯部(34)与所述鸡心部(35)一体连接成型,下凸部(42)的底部与鸡心部(35)固定连接。

# 一种胸上围镂空的内衣

## 技术领域

[0001] 本申请涉及文胸内衣的领域,尤其是涉及一种胸上围镂空的内衣。

## 背景技术

[0002] 文胸内衣是女性日常穿着的贴身服装,用于保护及衬托胸部。

[0003] 随着现代社会的开放思想发展,越来越多女性会外穿背心型服饰,并搭配裤类、裙类下装。而目前穿着背心服饰一般需要再穿着文胸内衣,文胸内衣与背心两者的厚度会增加上身的穿着厚重感。

[0004] 对此,目前有将罩杯固定于背心内的外穿背心产品,使得背心外穿时不易显露罩杯结构。而目前此类内置罩杯的外穿背心,为了外穿效果好,一般会采用较为厚实的罩杯来承托,使得外穿背心时呈现胸型较好;但增加外穿背心的穿着厚实感,容易产生闷热、出汗的情况,穿着舒适性降低。

## 实用新型内容

[0005] 为了解决内置罩杯的背心在外穿时容易产生闷热情况的问题,本申请提供一种胸上围镂空的内衣。

[0006] 本申请提供的一种胸上围镂空的内衣采用如下的技术方案:

[0007] 一种胸上围镂空的内衣,包括内衣本体、肩带、模杯和连接件,所述模杯设置于所述内衣本体的内表面,所述连接件包括上弧部和下凸部,所述上弧部的底部与所述下凸部的顶部一体连接成型,且上弧部的两侧与前片的两侧连接,下凸部的底部连接于内衣本体对应模杯的鸡心部位;上弧部的底部不与内衣本体的顶部连接;所述肩带的前端与上弧部的顶部连接,肩带的后端与内衣本体的后侧顶部连接。

[0008] 通过采用上述技术方案,使得上弧部的底部与内衣本体的顶部之间形成间隙,使得穿着该背心时整体透气性较好,穿着凉感,且穿着时显露胸部的上缘,外穿效果美观性感;同时可以通过调节肩带上的调节扣,调节肩带的长度,一方面能调节穿戴该内衣的肩带部分松紧度,以调整至较为舒适的穿着状态,另一方面能调整连接件下边缘与模杯上边缘的间隙大小,具体地,肩带长度越短,能将连接件往上提,使得连接件与罩杯上边缘的间隙增大,内衣的透气凉感增加。

[0009] 可选的,所述内衣本体包括前片和后片,所述前片的两侧与所述后片的两侧连接,模杯的顶部与前片的顶部连接,模杯的两侧与前片的两侧连接。

[0010] 通过采用上述技术方案,前片与后片的连接可以采用车缝连接或是贴合连接的方式,使得内衣本体的结构稳定。

[0011] 可选的,所述模杯的底部不与内衣本体固定连接。

[0012] 可选的,所述模杯的外表面不与内衣本体固定连接。

[0013] 通过采用上述技术方案,使得模杯的底部和外表面均不与内衣本体固定连接,从内衣的外表面不会呈现明显的模杯轮廓,外穿时不易产生显露模杯的尴尬感觉,外穿大方。

[0014] 可选的,所述前片的宽度小于后片的宽度。

[0015] 通过采用上述技术方案,使得在平铺该内衣时,后片与前片的连接处,位于靠近正面的位置,穿着该内衣时后面与前片的连接处呈现前移至正面的效果,穿着有收窄腰身的视觉效果,穿着显瘦。

[0016] 可选的,所述前片的上边缘所在水平面高于后片的上边缘所在水平面。

[0017] 通过采用上述技术方案,使得前片对胸部的包覆感好,后片有一定的露背效果,穿着时同时实现包覆保护胸部及透气凉爽的效果,实用性高。

[0018] 可选的,所述模杯包括由外表面至内表面依次设置的第一面料层、棉层、第二面料层,所述第一面料层的外表面不与内衣本体固定连接。

[0019] 通过采用上述技术方案,能使得内衣本体与第一面料层之间具有空气可流通的空间,不易使得第一面料层与内衣本体之间连接较为厚重的穿着感。

[0020] 可选的,所述第二面料层开设有若干个透气孔。

[0021] 通过上述技术方案,能提高模杯的透气舒适性,穿着该内衣时不易出现闷热的情况。

[0022] 可选的,所述模杯包括对称设置的两个罩杯部及设置于两个所述罩杯部之间的鸡心部,两个罩杯部与所述鸡心部一体连接成型,下凸部的底部与鸡心部固定连接。

[0023] 通过采用上述技术方案,优选采用车缝连接方式将模杯的鸡心部与连接件的下凸部连接固定,且车缝线贯穿下凸部的底部、前片、模杯的鸡心部,提高下凸部与前片、模杯的连接稳定性。

[0024] 综上所述,本申请包括以下至少一种有益技术效果:

[0025] 1.本申请上弧部的底部与内衣本体的顶部之间形成间隙,穿着时显露胸部的上缘,使得穿着该背心时整体透气性较好,穿着凉感,且外穿效果美观性感;同时可以通过调节肩带上的调节扣,调节肩带的长度,一方面能调节穿戴该内衣的肩带部分松紧度,以调整至较为舒适的穿着状态,另一方面能调整连接件下边缘与罩杯上边缘的间隙大小,具体地,肩带长度越短,能将连接件往上提,使得连接件与模杯上边缘的间隙增大,内衣的透气凉感增加;

[0026] 2.本申请在平铺该内衣时,后片与前片的连接处位于靠近正面的位置,穿着该内衣时后面与前片的连接处呈现前移至正面的效果,穿着时正面有收窄腰身的视觉效果,穿着显瘦。

## 附图说明

[0027] 图1是本申请胸上围镂空的内衣的外表面正面结构示意图。

[0028] 图2是本申请胸上围镂空的内衣的外表面背面结构示意图。

[0029] 图3是本申请胸上围镂空的内衣的内表面正面结构示意图。

[0030] 图4是本申请胸上围镂空的内衣的内表面背面结构示意图。

[0031] 图5是本申请胸上围镂空的内衣在平铺状态下的外表面正面结构示意图。

[0032] 图6是本申请胸上围镂空的内衣在平铺状态下的内表面背面结构示意图。

[0033] 图7是图3的A-A方向纵截面下,前片上边缘与模杯上边缘的局部截面示意图。

[0034] 图8是图3的A-A方向纵截面下,连接件的外层与内层的局部截面示意图。

[0035] 附图说明:1、内衣本体;11、前片;12、后片;2、肩带;21、调节扣;3、模杯;31、第一面料层;32、棉层;33、第二面料层;331、透气孔;34、罩杯部;35、鸡心部;4、连接件;41、上弧部;42、下凸部;43、弧杯边;44、外层;45、内层;5、间隙。

## 具体实施方式

[0036] 以下结合附图1-8对本申请作进一步详细说明。

[0037] 本申请实施例公开一种胸上围镂空的内衣。参照图1和图2,该胸上围镂空的内衣包括前片11、后片12、肩带2、模杯3和连接件4,肩带2设置有调节扣21,前片11的两侧与后片12的两侧连接,如图3和图4所示,模杯3设置于前片11的内表面,且模杯3的顶部与前片11的顶部连接,模杯3的两侧与前片11的两侧连接,模杯3的底部及外表面均不与前片11固定连接。当将内衣平铺时,如图5所示,前片11的宽度小于后片12的宽度,且如图6所示,前片11的上边缘所在水平面高于后片12的上边缘所在水平面,连接有连接件4后,连接件4的上边缘所在水平面也高于后片12的上边缘所在水平面。进一步地,看回图1和图3,前片11的上边缘沿着模杯3上边缘进行连接,且前片11的上边缘往模杯3上边缘的内表面翻折,具体是如图7所示,在模杯3的层状结构上,包括由外表面至内表面依次设置的第一面料层31、棉层32、第二面料层33,第一面料层31的外表面不与前片11固定连接,且第二面料层33开设有若干个透气孔331;而前片11的上边缘将模杯3的上边缘包覆,使得前片11的外表面的上边缘不呈现连接缝和连接线,使得前片11对应模杯3的位置呈现穿着无痕的效果。另一方面,如图3所示,在模杯3的立体结构上,模杯3包括对称设置的两个罩杯部34及设置于两个罩杯部34之间的鸡心部35,两个罩杯部34与鸡心部35一体连接成型,优选为连体杯的模杯结构。

[0038] 参照图1和图3,连接件4包括上弧部41和下凸部42,上弧部41的底部与下凸部42的顶部一体连接成型,优选的,上弧部41的上边缘为弧形边缘,肩带2的前端与上弧部41的顶部连接,肩带2的后端与内衣本体1的后侧顶部连接,且上弧部41的两侧与前片11的两侧连接,下凸部42的底部固定连接于内衣本体1对应模杯3的鸡心部35,优选采用车缝连接方式,车缝线贯穿连接件4的下凸部42、前片11、模杯3的鸡心部35。进一步地,如图1和图2所示,上弧部41的下边缘与下凸部42的两侧弧边连贯形成弧杯边43,当内衣平铺时,该弧杯边43与模杯3的上边缘呈互补拼接结构(如图5-6所示),而上弧部41的底部不与前片11的顶部连接,上弧部41的底部也不与模杯3的上边缘连接,使得穿着该内衣时,上弧部41的底部与前片11的顶部之间形成间隙5。进一步地,参见图8,连接件4包括外层44和内层45,外层44的上边缘和内层45的上边缘的连接处往内翻折,同样地,外层44的下边缘和内层45的下边缘的连接处往内翻折,使得连接件4的外观呈现上下边缘无痕的设计。

[0039] 本实施例中,连接件4的下边缘为无明显连接线外露的无痕边缘设计,与前片11的上边缘为无明显连接线外露的无痕边缘设计相结合,使得连接件4的下边缘与前片11的上边缘呈现类似拼接的效果,当穿着该内衣时候,连接件4的下边缘与前片11的上边缘相离时,形成的间隙5能提高内衣的穿着透气性,且显露出胸部上缘,穿着美观性感。

[0040] 本申请实施例一种胸上围镂空的内衣的实施原理为:根据尺寸形状要求,裁剪出连接件4的外层44和内层45,然后将外层44的上边缘和内层45的上边缘连接,并向内翻折,同理地将外层44的下边缘与内层45的下边缘连接,并向内翻折,形成具有上弧部41和下凸部42的连接件4。根据尺寸要求裁剪处前片11和后片12,并将模压成型的模杯3的顶部与前

片11的顶部连接,具体是将前片11的上边缘往模杯3的上边缘的内表面翻折并固定,而模杯3的下边缘以及模杯3的外表面均不与前片11固定连接。

[0041] 再而将模杯3的两侧、连同前片11的两侧一并与后片12的两侧连接,同时将连接件4的两侧连接于后片12的两侧,连接件4的上弧部41的底部则不与模杯3的顶部固定连接。

[0042] 最后将肩带2的前端与上弧部41的顶部连接,将肩带2的后端与后片12的顶部连接,肩带2上设置有调节扣21,则制得胸上围镂空的内衣。

[0043] 在穿着该内衣时,以套头式穿着,调整好模杯3位置后,可调整肩带2上的调节扣21,进而调整肩带2的松紧度,并能调整连接件4下边缘与罩杯上边缘的间隙5大小。

[0044] 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。

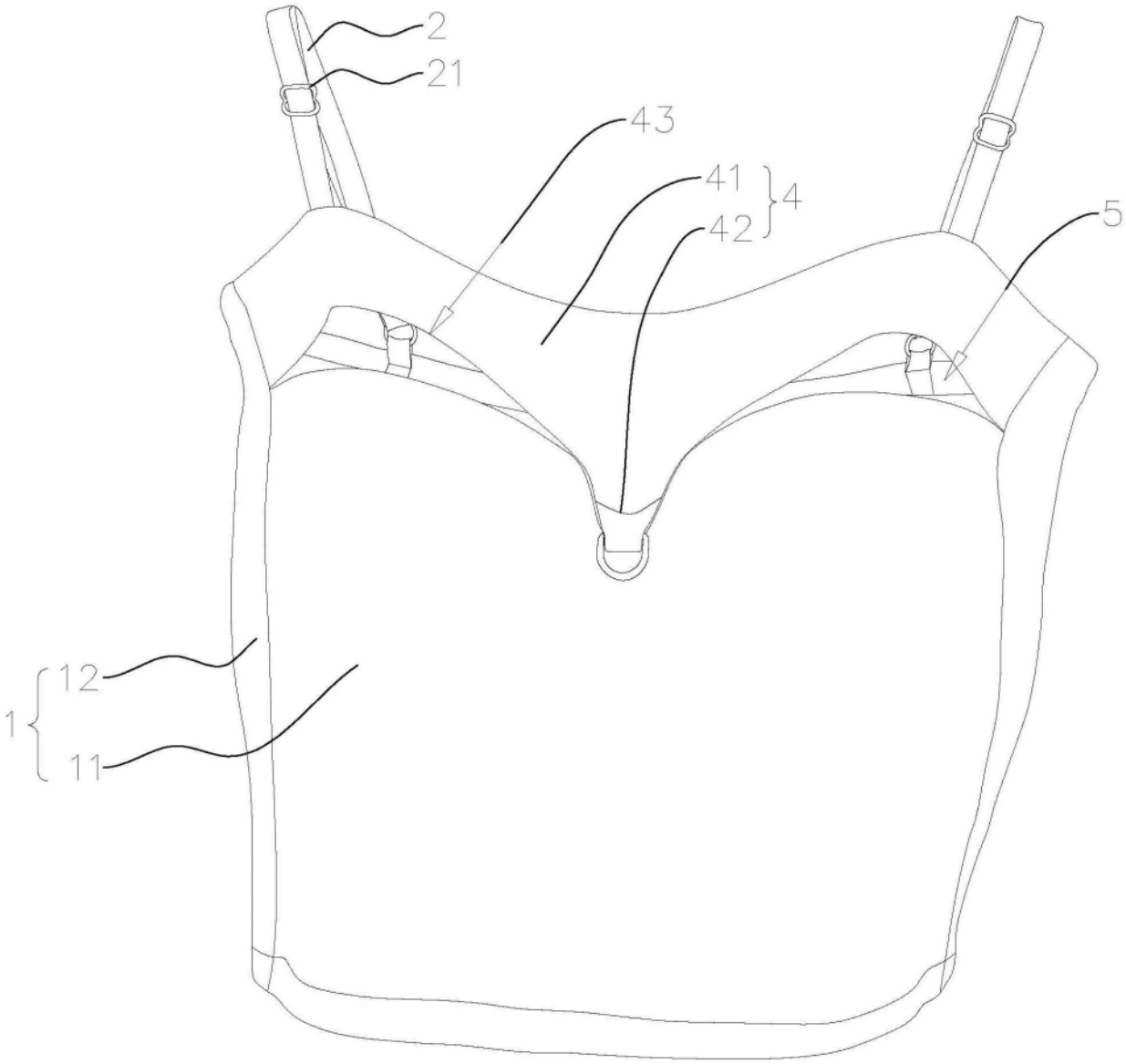



图1

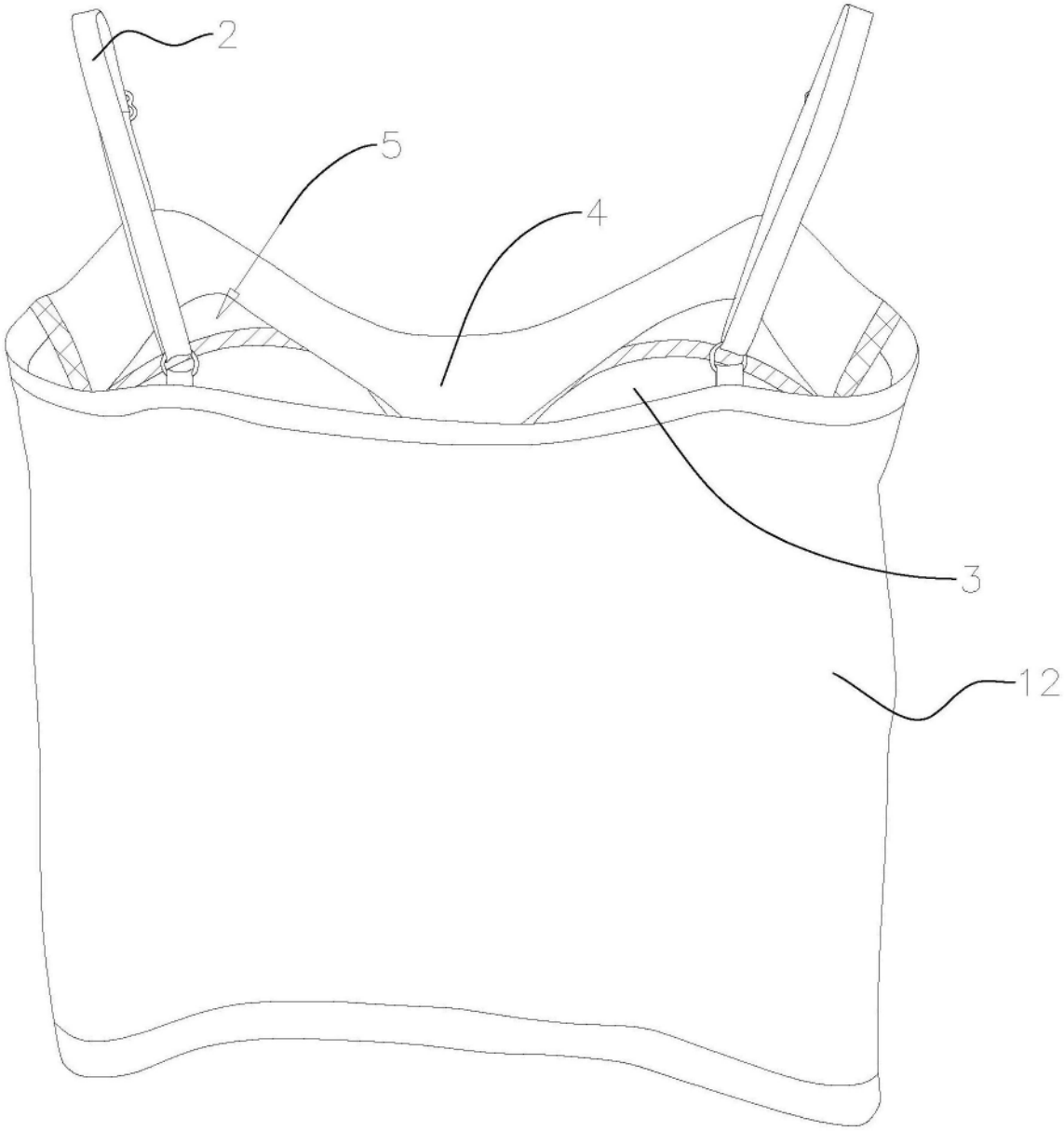



图2

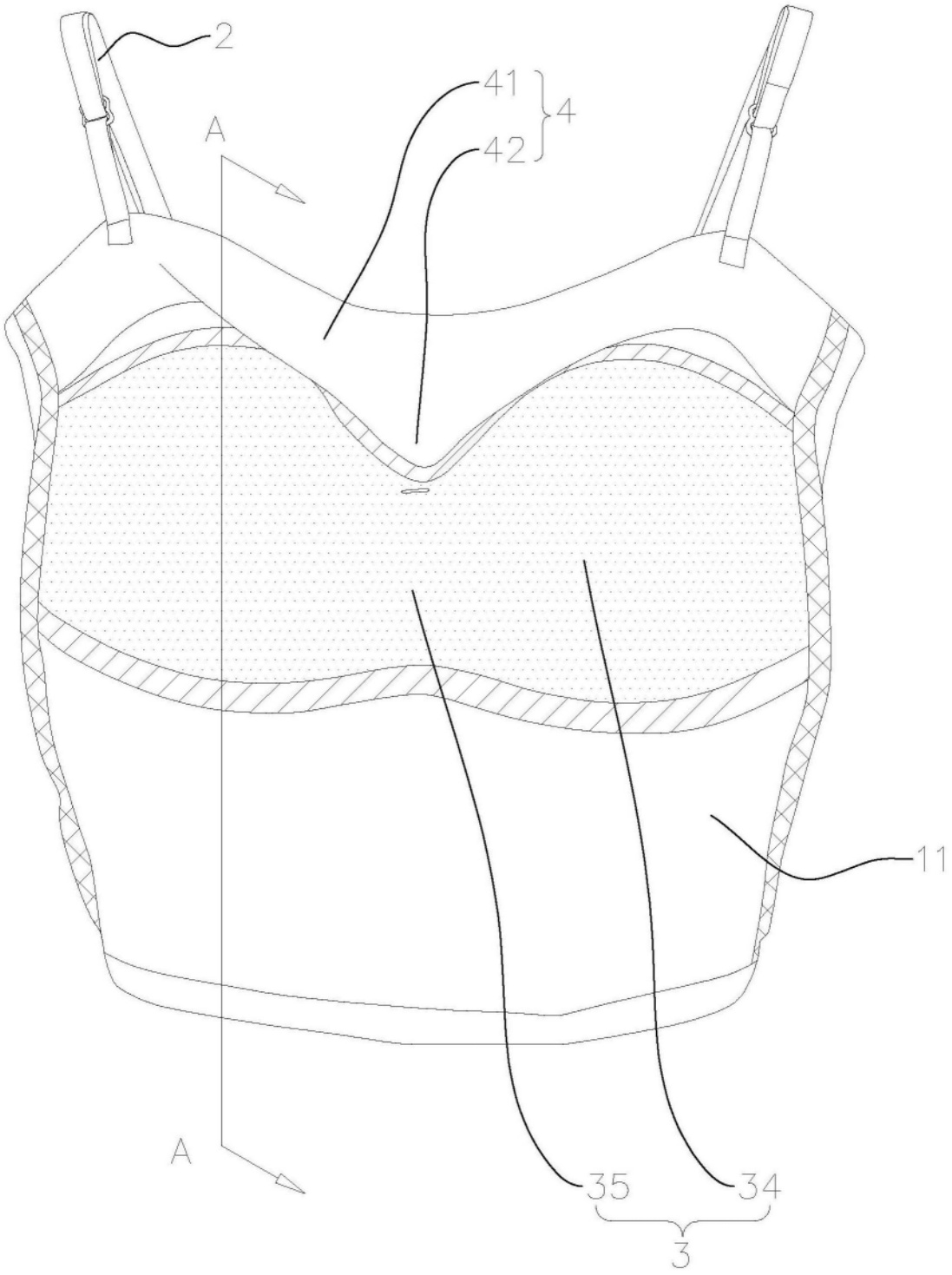



图3

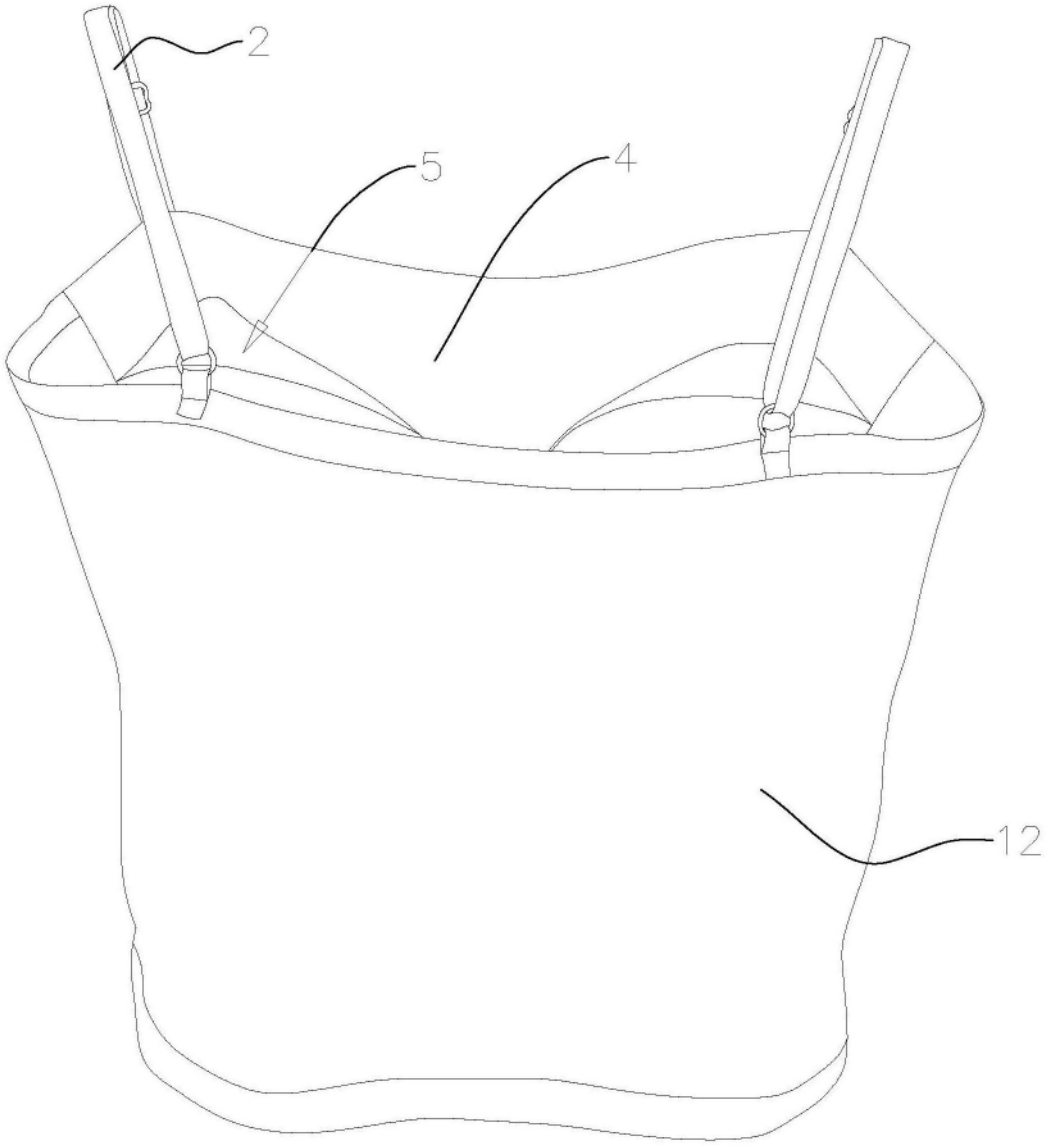



图4

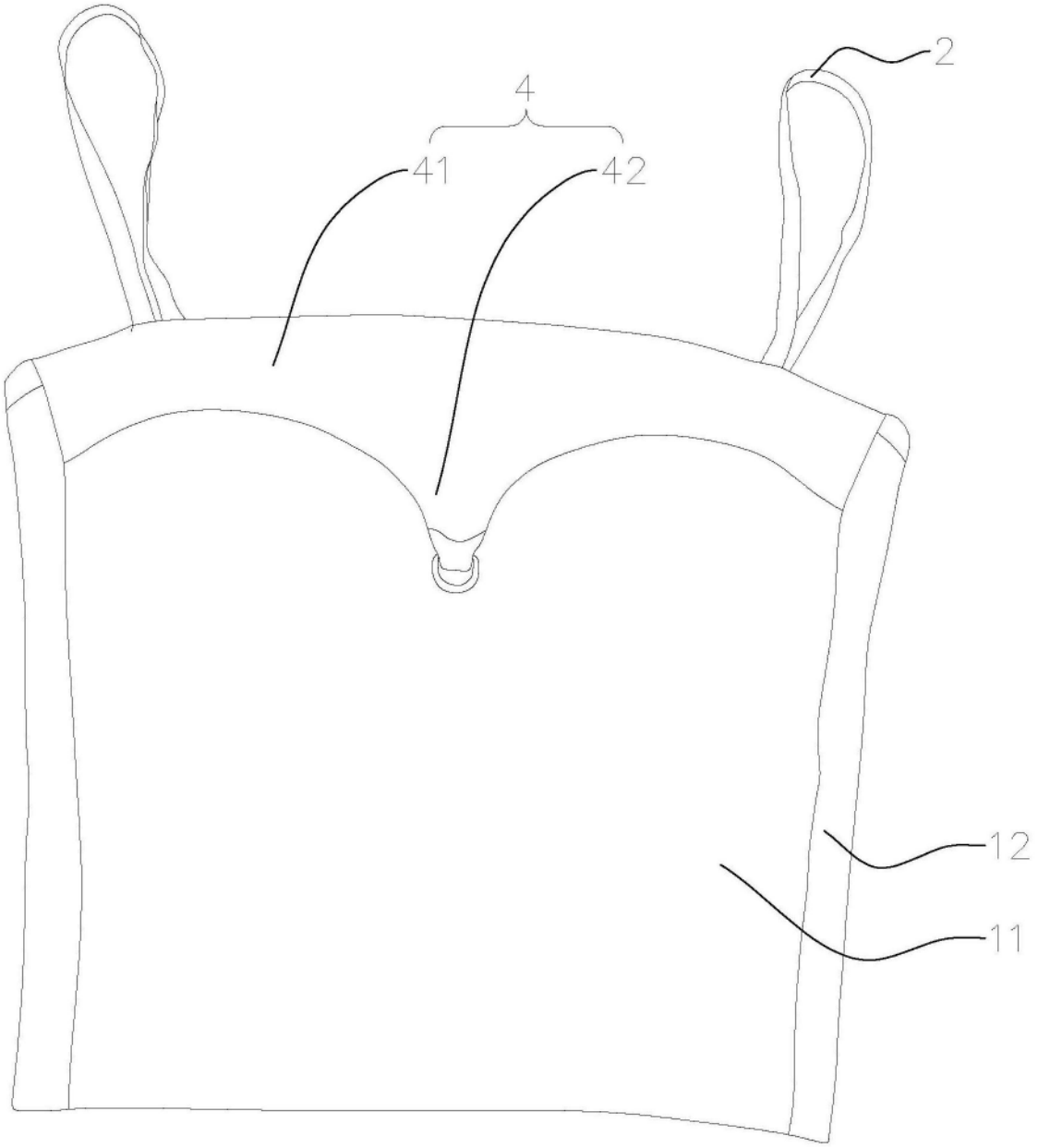



图5

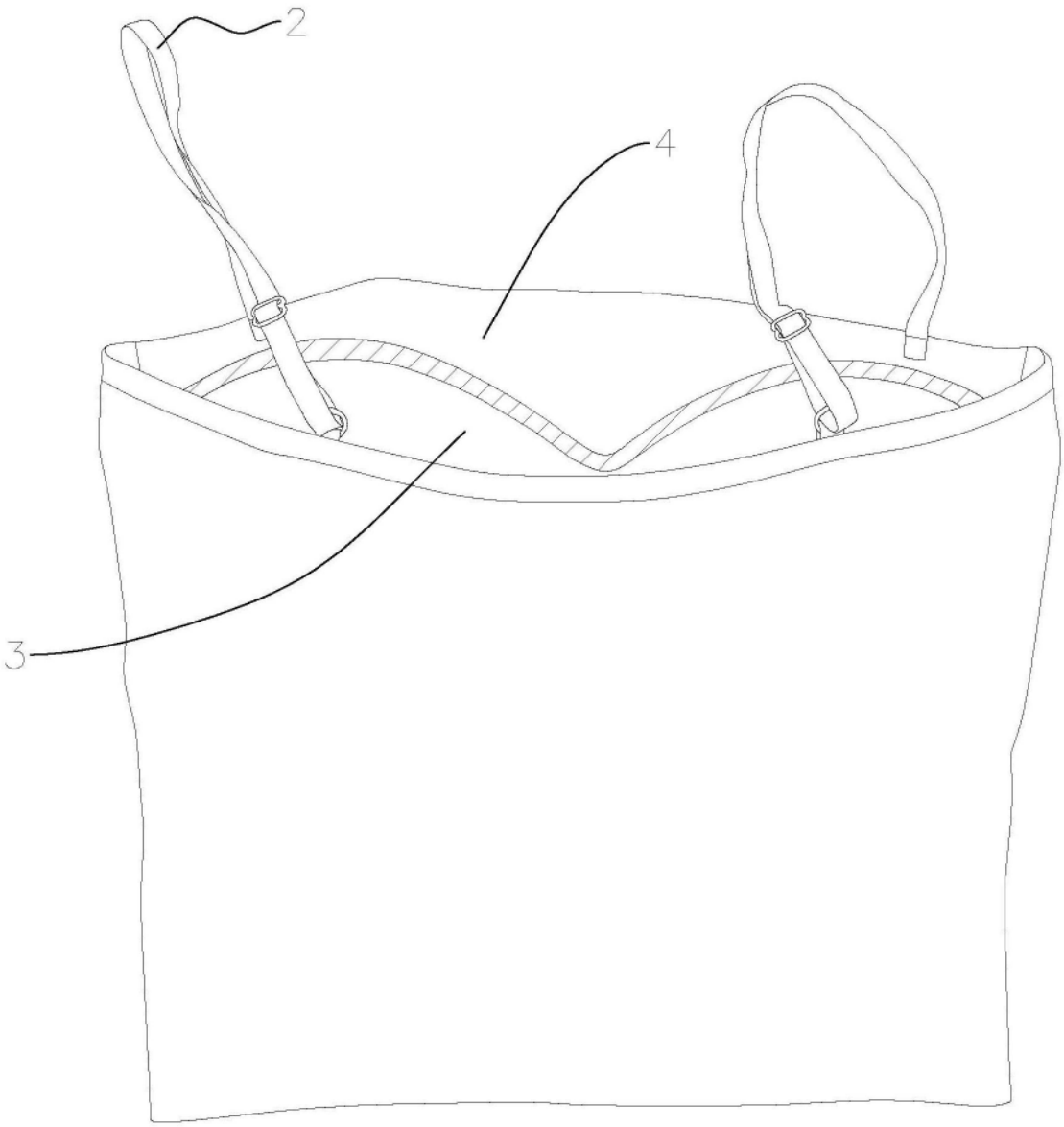



图6

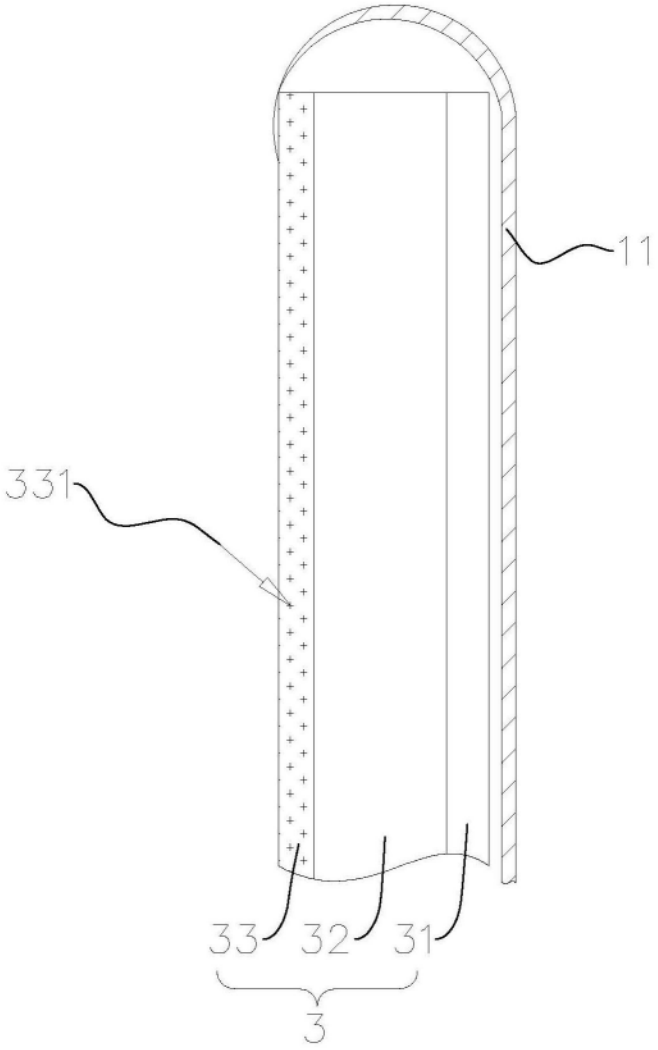



图7

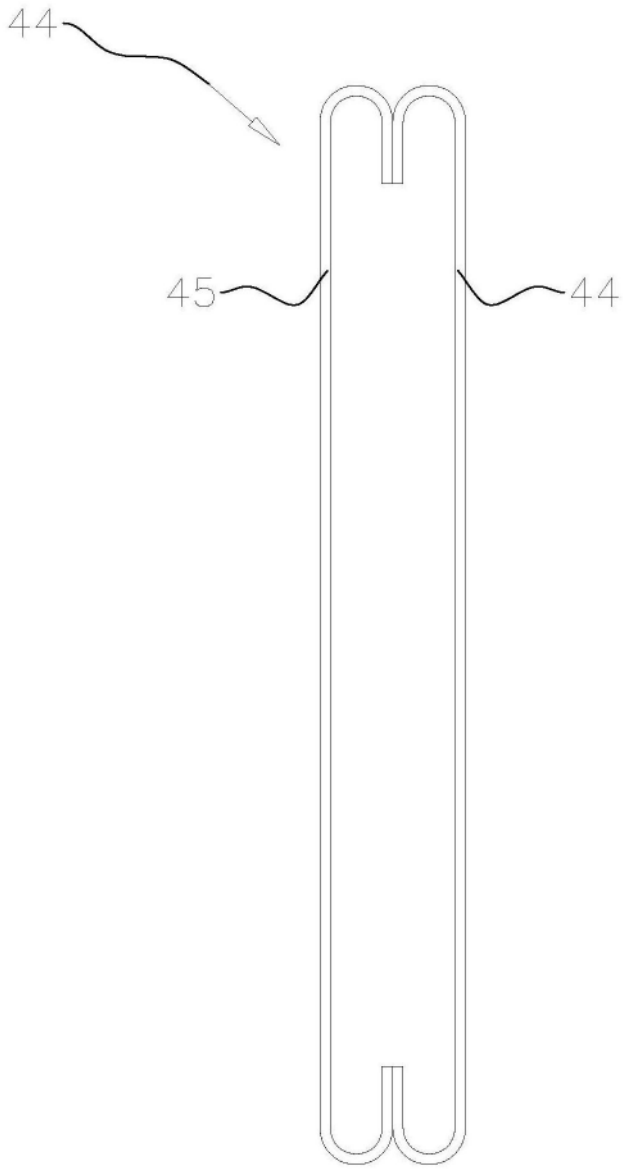



图8