



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216416137 U

(45) 授权公告日 2022. 05. 03

(21) 申请号 202122945659.2

(22) 申请日 2021.11.26

(73) 专利权人 南昌大学第一附属医院

地址 330000 江西省南昌市东湖区永外正
街17号

(72) 发明人 万哲恺

(74) 专利代理机构 南京思宸知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 32548

代理人 王真

(51) Int.Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

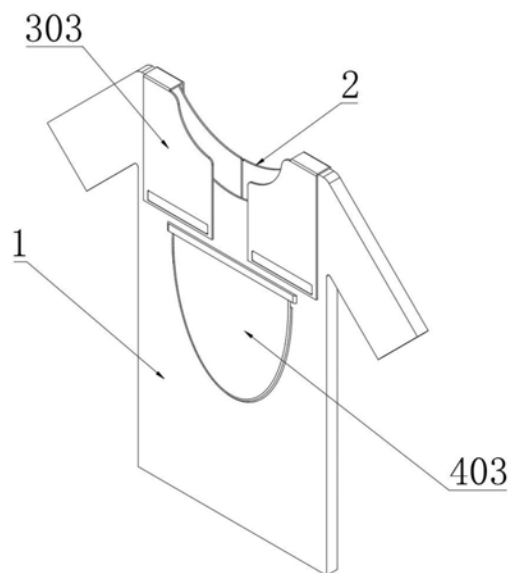
权利要求书2页 说明书5页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种便捷式的多功能病号服

(57) 摘要

本实用新型公开了一种便捷式的多功能病号服,所述病号服主体顶端中部开设有凹型领口,所述病号服主体背部两肩位置处缝合有连接肩条,所述连接肩条内侧顶端缝合有连接背带,所述连接背带端部对应病号服主体正面肩部位置处缝合有调节前领,所述调节前领内侧底面中部缝合有魔术贴毛面,本实用新型通过掀起或放下的形态变化对病号服的领口大小进行调节,在调节前领放下时可以对患者的肩部进行保暖,在将调节前领掀起时,可以便于锁骨位置处的中心静脉置管和静脉置管的输液,通过魔术贴毛面和魔术贴针面之间的相互配合,使调节前领与病号服主体之间连接的更加平坦可靠,通过对病号服领口的优化设计,提高了病号服的实用性。



1. 一种便捷式的多功能病号服,包括病号服主体(1),其特征在于:所述病号服主体(1)顶端中部开设有凹型领口(2),所述病号服主体(1)顶部设置有便捷性领口调节机构(3);

所述便捷性领口调节机构(3)包括连接肩条(301)、连接背带(302)、调节前领(303)、魔术贴毛面(304)和魔术贴针面(305);

连接肩条(301)和连接背带(302)将调节前领(303)固定到凹型领口(2)的两侧,魔术贴毛面(304)和魔术贴针面(305)之间的相互配合,使调节前领(303)与病号服主体(1)之间连接的更加平坦可靠。

2. 根据权利要求1所述的一种便捷式的多功能病号服,其特征在于,所述病号服主体(1)背部两肩位置处缝合有连接肩条(301),所述连接肩条(301)内侧顶端缝合有连接背带(302),所述连接背带(302)端部对应病号服主体(1)正面肩部位置处缝合有调节前领(303),所述调节前领(303)内侧底面中部缝合有魔术贴毛面(304),所述病号服主体(1)正面对应魔术贴毛面(304)一侧位置处缝合有魔术贴针面(305)。

3. 根据权利要求1所述的一种便捷式的多功能病号服,其特征在于,所述连接背带(302)横跨病号服主体(1)肩部,所述调节前领(303)顶部靠近凹型领口(2)中心的位置处设置有弧形豁口,且弧形豁口的尺寸小于凹型领口(2)的尺寸,所述魔术贴毛面(304)与魔术贴针面(305)位置相互对应。

4. 根据权利要求1所述的一种便捷式的多功能病号服,其特征在于,所述病号服主体(1)正面中部设置有腹部开合防护机构(4);

所述腹部开合防护机构(4)包括弧形槽(401)、连接中条(402)、弧形密封盖(403)、磁性条(404)和连接片(405);

连接中条(402)将弧形密封盖(403)固定到弧形槽(401)的外侧,手动掀起弧形密封盖(403)使磁性条(404)和连接片(405)之间相互分离;

所述病号服主体(1)正面中部开设有弧形槽(401),所述病号服主体(1)正面对应弧形槽(401)顶部位置处缝合有连接中条(402),所述连接中条(402)底端中部对应弧形槽(401)外侧位置处缝合有弧形密封盖(403),所述弧形密封盖(403)一侧弧形边缝合有磁性条(404),所述病号服主体(1)正面对应弧形槽(401)边部位置处缝合有连接片(405)。

5. 根据权利要求4所述的一种便捷式的多功能病号服,其特征在于,所述弧形密封盖(403)的尺寸大于弧形槽(401)的尺寸,所述连接片(405)内侧等距均匀填充有金属颗粒,所述磁性条(404)与连接片(405)之间相互吸引。

6. 根据权利要求1所述的一种便捷式的多功能病号服,其特征在于,所述病号服主体(1)背部开口处设置有防护连接机构(5);

所述防护连接机构(5)包括限位环(501)、连接横条(502)、固定窄条(503)和限位槽(504);

限位环(501)和连接横条(502)对病号服的两侧进行连接,连接横条(502)穿过限位环(501)内侧后,对折连接横条(502),使固定窄条(503)插入限位槽(504)内部;

所述病号服主体(1)背面开口处一侧均匀缝有限位环(501),所述病号服主体(1)背面开口处另一侧缝合有连接横条(502),所述连接横条(502)一端中部开设有限位槽(504)。

7. 根据权利要求6所述的一种便捷式的多功能病号服,其特征在于,所述连接横条

(502) 穿过限位环 (501) 内部, 所述固定窄条 (503) 位于限位槽 (504) 内侧, 且固定窄条 (503) 与连接横条 (502) 贴合面均为粗糙面。

一种便捷式的多功能病号服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及病号服技术领域,具体为一种便捷式的多功能病号服。

背景技术

[0002] 病号服,是病员或伤员在医院或康复机构住院时穿的服装,穿脱清洗方便,也方便医院管理,款式大概与睡衣无异,花纹为条纹,条纹多为蓝白相间,亦有制作三色及以上者;

[0003] 但是目前病号服在使用过程中,由于传统的病号服领口狭小,在患者穿戴整齐后仅能够使患者的颈部漏出,导致患者在身着病号服时无法进行正常的气管切开手术,从而降低了病号服的使用范围。

实用新型内容

[0004] 本实用新型提供一种便捷式的多功能病号服,可以有效解决上述背景技术中提出的病号服在使用过程中,由于传统的病号服领口狭小,在患者穿戴整齐后仅能够使患者的颈部漏出,导致患者在身着病号服时无法进行正常的气管切开手术,从而降低了病号服的使用范围的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种便捷式的多功能病号服,包括病号服主体,所述病号服主体顶端中部开设有凹型领口,所述病号服主体顶部设置有便捷性领口调节机构;

[0006] 所述便捷性领口调节机构包括连接肩条、连接背带、调节前领、魔术贴毛面和魔术贴针面;

[0007] 连接肩条和连接背带将调节前领固定到凹型领口的两侧,魔术贴毛面和魔术贴针面之间的相互配合,使调节前领与病号服主体之间连接的更加平坦可靠。

[0008] 根据上述技术方案,所述病号服主体背部两肩位置处缝合有连接肩条,所述连接肩条内侧顶端缝合有连接背带,所述连接背带端部对应病号服主体正面肩部位置处缝合有调节前领,所述调节前领内侧底面中部缝合有魔术贴毛面,所述病号服主体正面对应魔术贴毛面一侧位置处缝合有魔术贴针面。

[0009] 根据上述技术方案,所述连接背带横跨病号服主体肩部,所述调节前领顶部靠近凹型领口中心的位置处设置有弧形豁口,且弧形豁口的尺寸小于凹型领口的尺寸,所述魔术贴毛面与魔术贴针面位置相互对应。

[0010] 根据上述技术方案,所述病号服主体正面中部设置有腹部开合防护机构;

[0011] 所述腹部开合防护机构包括弧形槽、连接中条、弧形密封盖、磁性条和连接片;

[0012] 连接中条将弧形密封盖固定到弧形槽的外侧,手动掀起弧形密封盖使磁性条和连接片之间相互分离;

[0013] 所述病号服主体正面中部开设有弧形槽,所述病号服主体正面对应弧形槽顶部位置处缝合有连接中条,所述连接中条底端中部对应弧形槽外侧位置处缝合有弧形密封盖,所述弧形密封盖一侧弧形边缝合有磁性条,所述病号服主体正面对应弧形槽边部位置处缝

合有连接片。

[0014] 根据上述技术方案,所述弧形密封盖的尺寸大于弧形槽的尺寸,所述连接片内侧等距均匀填充有金属颗粒,所述磁性条与连接片之间相互吸引。

[0015] 根据上述技术方案,所述病号服主体背部开口处设置有防护连接机构;

[0016] 所述防护连接机构包括限位环、连接横条、固定窄条和限位槽;

[0017] 限位环和连接横条对病号服的两侧进行连接,连接横条穿过限位环内侧后,对折连接横条,使固定窄条插入限位槽内部;

[0018] 所述病号服主体背面开口处一侧均匀缝合有限位环,所述病号服主体背面开口处另一侧缝合有连接横条,所述连接横条一端中部开设有固定窄条,所述连接横条一侧中部开设有限位槽。

[0019] 根据上述技术方案,所述连接横条穿过限位环内部,所述固定窄条位于限位槽内侧,且固定窄条与连接横条贴合面均为粗糙面。

[0020] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果:本实用新型结构科学合理,使用安全方便:

[0021] 1. 设置了便捷性领口调节机构,通过凹型领口的大领口设置,使患者身着病号服时颈部及锁骨位置均可漏出,有效的增加了病号服领口的漏出面积,使气管切开手术可以不受病号服的影响正常进行,通过连接肩条和连接背带将调节前领固定到凹型领口的两侧,通过掀起或放下的形态变化对病号服的领口大小进行调节,在调节前领放下时可以对患者的肩部进行保暖,在将调节前领掀起时,可以便于锁骨位置处的中心静脉置管和静脉置管的输液,通过魔术贴毛面和魔术贴针面之间的相互配合,使调节前领与病号服主体之间连接的更加平坦可靠,通过对病号服领口的优化设计,提高了病号服的实用性。

[0022] 2. 设置了腹部开合防护机构,通过连接中条将弧形密封盖固定到弧形槽的外侧,从而实现对弧形槽的遮盖,在需要患者裸露腹部时,手动掀起弧形密封盖使磁性条和连接片之间相互分离,从而便于医护人员对患者进行腹部超声检查,并给有引流管的患者提供方便,同时病号服双袖过肘的设计可以使患者在进行血压测试时,直接将袖带置于衣袖的上方进行,而病号服衣长过膝的设计则可对膝盖进行保暖,同时可以对患者的会阴处进行保护。

[0023] 3. 设置了防护连接机构,通过限位环和连接横条对病号服的两侧进行连接,在将连接横条穿过限位环内侧后,对折连接横条,使固定窄条插入限位槽内部,通过固定窄条和限位槽使连接横条连接更加牢靠,通过连接横条与固定窄条之间的摩擦力有效的防止了患者在运动过程中出现连接横条从限位环内部脱离的现象,同时连接横条的宽条扁平型设计,增加了与患者背部皮肤的夹持面积,从而使患者在长时间躺卧后也不会产生不适,同时限位环与连接横条之间连接简单,使患者的穿戴过程和医护人员的更换过程更加便捷。

附图说明

[0024] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。

[0025] 在附图中:

[0026] 图1是本实用新型的结构示意图;

- [0027] 图2是本实用新型便捷性领口调节机构的结构示意图；
- [0028] 图3是本实用新型腹部开合防护机构的结构示意图；
- [0029] 图4是本实用新型防护连接机构的结构示意图；
- [0030] 图中标号：1、病号服主体；2、凹型领口；
- [0031] 3、便捷性领口调节机构；301、连接肩条；302、连接背带；303、调节前领；304、魔术贴毛面；305、魔术贴针面；
- [0032] 4、腹部开合防护机构；401、弧形槽；402、连接中条；403、弧形密封盖；404、磁性条；405、连接片；
- [0033] 5、防护连接机构；501、限位环；502、连接横条；503、固定窄条；504、限位槽。

具体实施方式

[0034] 以下结合附图对本实用新型的优选实施例进行说明，应当理解，此处所描述的优选实施例仅用于说明和解释本实用新型，并不用于限定本实用新型。

[0035] 实施例：如图1、2所示，本实用新型提供一种技术方案，一种便捷式的多功能病号服，包括病号服主体1，病号服主体1顶端中部开设有凹型领口2，病号服主体1顶部设置有便捷性领口调节机构3；

[0036] 便捷性领口调节机构3包括连接肩条301、连接背带302、调节前领303、魔术贴毛面304和魔术贴针面305；

[0037] 连接肩条301和连接背带302将调节前领303固定到凹型领口2的两侧，魔术贴毛面304和魔术贴针面305之间的相互配合，使调节前领303与病号服主体1之间连接的更加平坦可靠；

[0038] 病号服主体1背部两肩位置处缝合有连接肩条301，连接肩条301内侧顶端缝合有连接背带302，连接背带302端部对应病号服主体1正面肩部位置处缝合有调节前领303，调节前领303内侧底面中部缝合有魔术贴毛面304，病号服主体1正面对应魔术贴毛面304一侧位置处缝合有魔术贴针面305，连接背带302横跨病号服主体1肩部，调节前领303顶部靠近凹型领口2中心的位置处设置有弧形豁口，且弧形豁口的尺寸小于凹型领口2的尺寸，魔术贴毛面304与魔术贴针面305位置相互对应，通过凹型领口2的大领口设置，使患者身着病号服时颈部及锁骨位置均可漏出，有效的增加了病号服领口的漏出面积，使气管切开手术可以不受病号服的影响正常进行，通过连接肩条301和连接背带302将调节前领303固定到凹型领口2的两侧，通过掀起或放下的形态变化对病号服的领口大小进行调节，在调节前领303放下时可以对患者的肩部进行保暖，在将调节前领303掀起时，可以便于锁骨位置处的中心静脉置管和静脉置管的输液，通过魔术贴毛面304和魔术贴针面305之间的相互配合，使调节前领303与病号服主体1之间连接的更加平坦可靠，通过对病号服领口的优化设计，提高了病号服的实用性；

[0039] 如图1、3所示，病号服主体1正面中部设置有腹部开合防护机构4；

[0040] 腹部开合防护机构4包括弧形槽401、连接中条402、弧形密封盖403、磁性条404和连接片405；

[0041] 连接中条402将弧形密封盖403固定到弧形槽401的外侧，手动掀起弧形密封盖403使磁性条404和连接片405之间相互分离；

[0042] 病号服主体1正面中部开设有弧形槽401,病号服主体1正面对应弧形槽401顶部位置处缝合有连接中条402,连接中条402底端中部对应弧形槽401外侧位置处缝合有弧形密封盖403,弧形密封盖403一侧弧形边缝合有磁性条404,病号服主体1正面对应弧形槽401边部位置处缝合有连接片405,弧形密封盖403的尺寸大于弧形槽401的尺寸,连接片405内侧等距均匀填充有金属颗粒,磁性条404与连接片405之间相互吸引,通过连接中条402将弧形密封盖403固定到弧形槽401的外侧,从而实现对弧形槽401的遮盖,在需要患者裸露腹部时,手动掀起弧形密封盖403使磁性条404和连接片405之间相互分离,从而便于医护人员对患者进行腹部超声检查,并给有引流管的患者提供方便,同时病号服双袖过肘的设计可以使患者在进行血压测试时,直接将袖带置于衣袖的上方进行,而病号服衣长过膝的设计则可对膝盖进行保暖,同时可以对患者的会阴处进行保护;

[0043] 如图1、4所示,病号服主体1背部开口处设置有防护连接机构5;

[0044] 防护连接机构5包括限位环501、连接横条502、固定窄条503和限位槽504;

[0045] 限位环501和连接横条502对病号服的两侧进行连接,连接横条502穿过限位环501内侧后,对折连接横条502,使固定窄条503插入限位槽504内部;

[0046] 病号服主体1背面开口处一侧均匀缝合有限位环501,病号服主体1背面开口处另一侧缝合有连接横条502,连接横条502一端中部开设有固定窄条503,连接横条502一侧中部开设有限位槽504,连接横条502穿过限位环501内部,固定窄条503位于限位槽504内侧,且固定窄条503与连接横条502贴合面均为粗糙面,通过限位环501和连接横条502对病号服的两侧进行连接,在将连接横条502穿过限位环501内侧后,对折连接横条502,使固定窄条503插入限位槽504内部,通过固定窄条503和限位槽504使连接横条502连接更加牢靠,通过连接横条502与固定窄条503之间的摩擦力有效的防止了患者在运动过程中出现连接横条502从限位环501内部脱离的现象,同时连接横条502的宽条扁平型设计,增加了与患者背部皮肤的夹持面积,从而使患者在长时间躺卧后也不会产生不适,同时限位环501与连接横条502之间连接简单,使患者的穿戴过程和医护人员的更换过程更加便捷。

[0047] 本实用新型的工作原理及使用流程:本实用新型在实际应用过程中,在病号服的使用过程中,通过凹型领口2的大领口设置,使患者身着病号服时颈部及锁骨位置均可漏出,有效的增加了病号服领口的漏出面积,使气管切开手术可以不受病号服的影响正常进行,通过连接肩条301和连接背带302将调节前领303固定到凹型领口2的两侧,通过掀起或放下的形态变化对病号服的领口大小进行调节,在调节前领303放下时可以对患者的肩部进行保暖,在将调节前领303掀起时,可以便于锁骨位置处的中心静脉置管和静脉置管的输液,通过魔术贴毛面304和魔术贴针面305之间的相互配合,使调节前领303与病号服主体1之间连接的更加平坦可靠,通过对病号服领口的优化设计,提高了病号服的实用性;

[0048] 在需要对患者的腹部进行检查时,需要使患者腹部直接裸露在外,通过连接中条402将弧形密封盖403固定到弧形槽401的外侧,从而实现对弧形槽401的遮盖,在需要患者裸露腹部时,手动掀起弧形密封盖403使磁性条404和连接片405之间相互分离,从而便于医护人员对患者进行腹部超声检查,并给有引流管的患者提供方便,同时病号服双袖过肘的设计可以使患者在进行血压测试时,直接将袖带置于衣袖的上方进行,而病号服衣长过膝的设计则可对膝盖进行保暖,同时可以对患者的会阴处进行保护;

[0049] 在患者穿戴病号服时,通过限位环501和连接横条502对病号服的两侧进行连接,

在将连接横条502穿过限位环501内侧后,对折连接横条502,使固定窄条503插入限位槽504内部,通过固定窄条503和限位槽504使连接横条502连接更加牢靠,通过连接横条502与固定窄条503之间的摩擦力有效的防止了患者在运动过程中出现连接横条502从限位环501内部脱离的现象,同时连接横条502的宽条扁平型设计,增加了与患者背部皮肤的夹持面积,从而使患者在长时间躺卧后也不会产生不适,同时限位环501与连接横条502之间连接简单,使患者的穿戴过程和医护人员的更换过程更加便捷。

[0050] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。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。

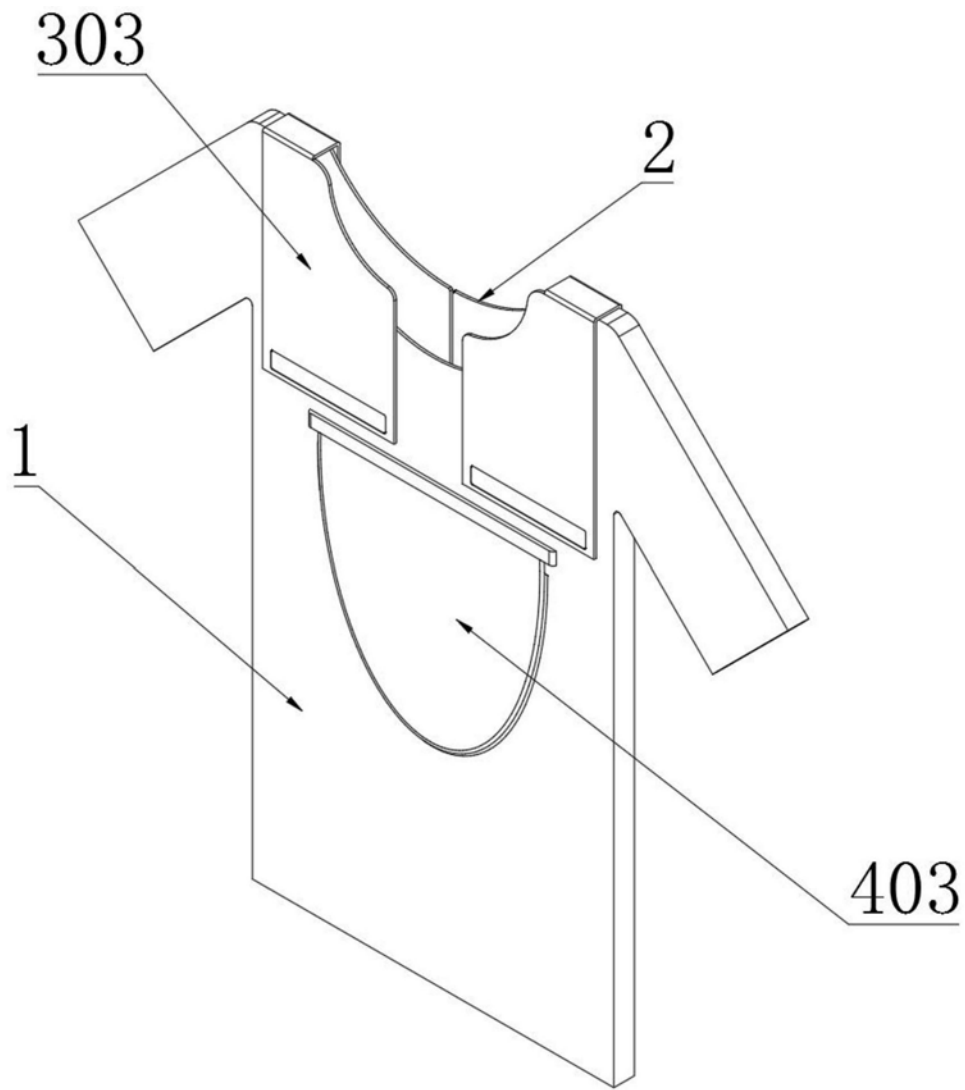


图1

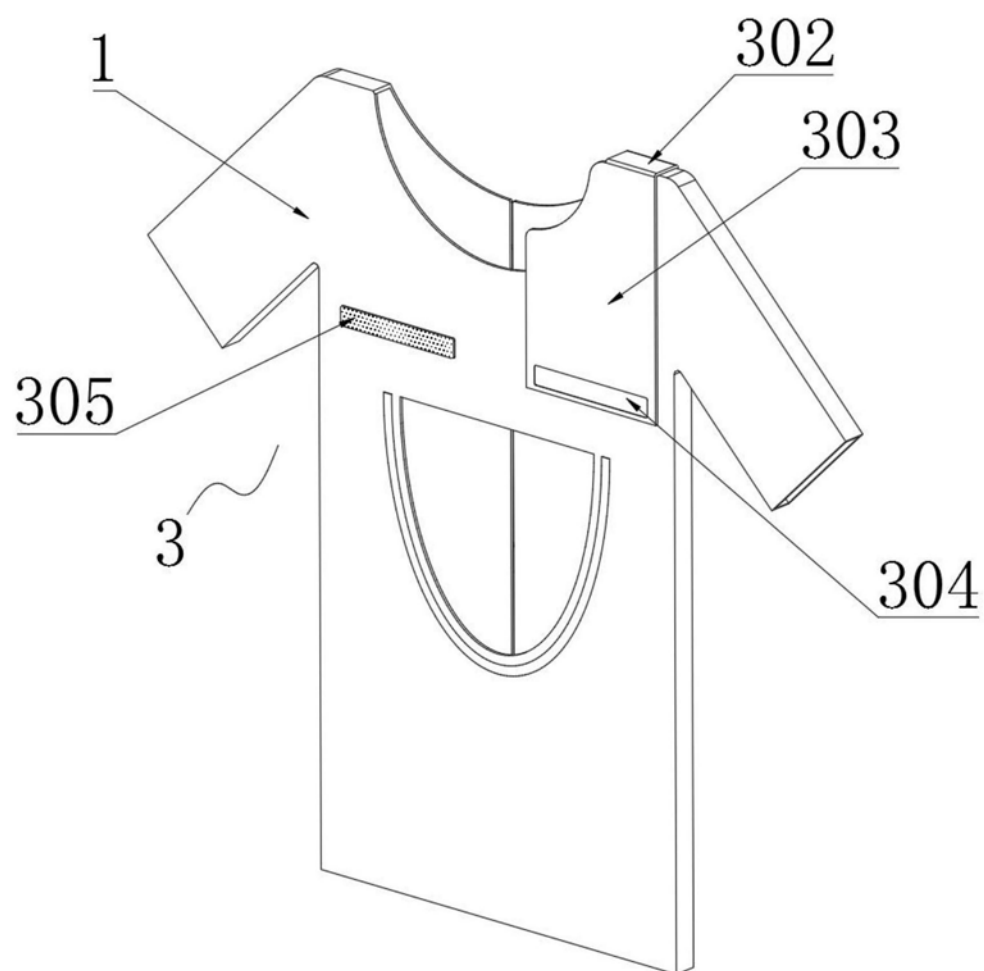


图2

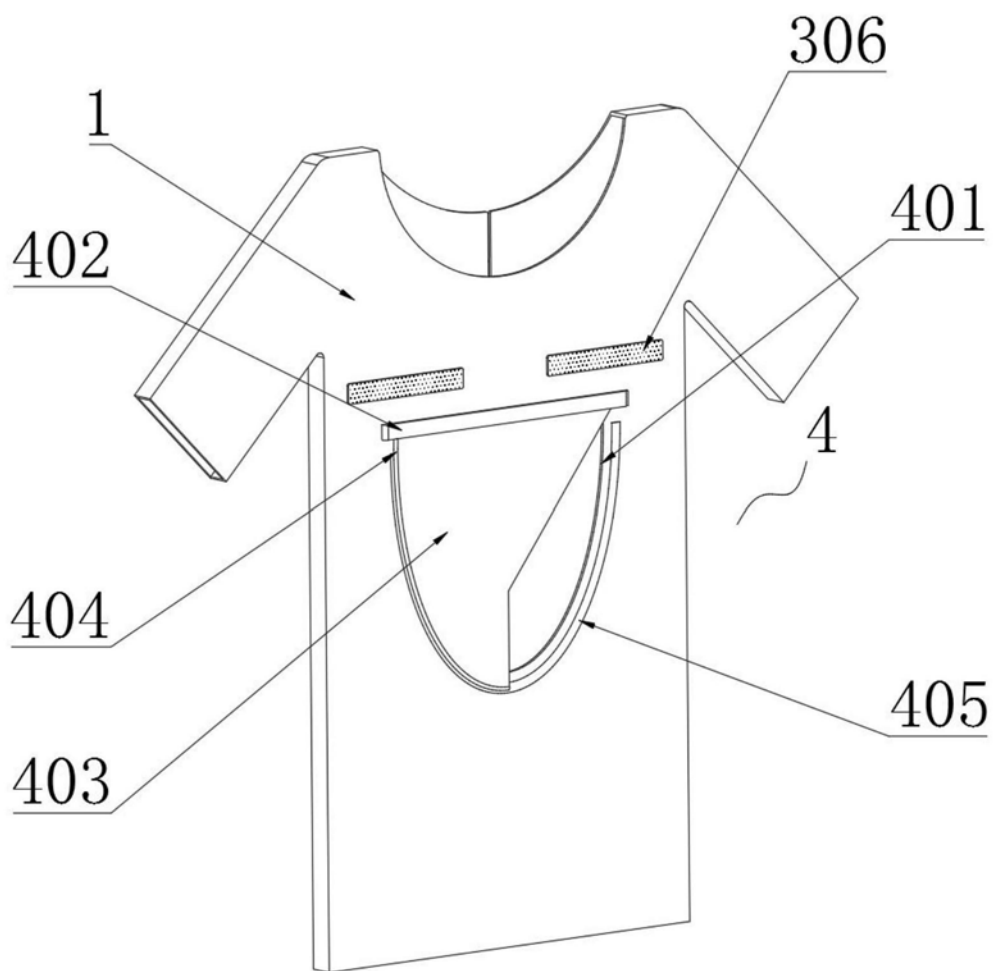


图3

