(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 217611720 U
(45)授权公告日 2022.10.21

(21)申请号 202220233724.0

(22)申请日 2022.01.27

(73)专利权人 金华市中心医院
地址 321000 浙江省金华市婺城区人民东路365号

(72)发明人 黄晓芬

(74)专利代理机构 金华婺道专利代理事务所(特殊普通合伙) 33323
专利代理师 王高明

(51)Int.Cl.
A61F 13/14(2006.01)
A61B 17/132(2006.01)

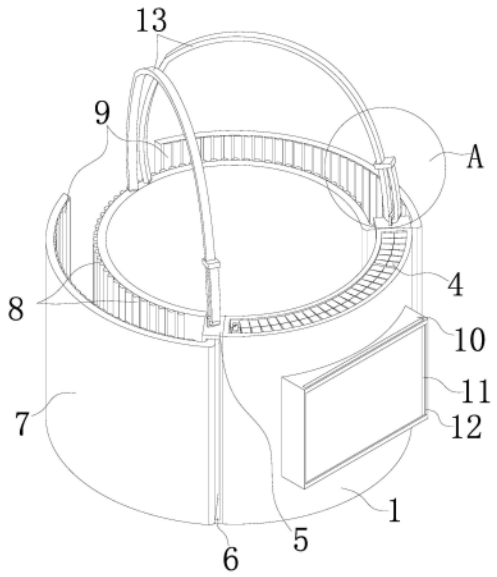
权利要求书1页 说明书4页 附图6页

(54)实用新型名称

沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带

(57)摘要

本实用新型公开了一种沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，包括腹带本体，腹带本体内部设置有多个放置槽，多个所述放置槽内部分别设置有沙袋本体，所述腹带本体设置有拉链将放置槽封闭，设有限位绑带连接有一组第一魔术贴与两组第二魔术贴，所述限位绑带固定连接有两个肩带，腹带本体正面固定设置有铭牌。与现有技术相比，本实用新型的优点在于保持沙袋本体清洁干燥，避免被恶露、汗液污染，避免使用人员半坐躺或者翻身时腹带本体及多个沙袋本体下坠。



CN 217611720 U

1.沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，包括柔性布料的腹带本体，其特征在于：所述腹带本体内部设置有多个放置槽，多个所述放置槽内部分别设置有沙袋本体，所述腹带本体设置有拉链将放置槽封闭，且多个放置槽均位于拉链下方位置处，放置槽正对着患者的腹部，所述腹带本体两侧分别固定连接有一个限位块，两个所述限位块分别开设有一个限位槽，两个所述限位槽连接有一个限位绑带，所述限位绑带连接有一组第一魔术贴与两组第二魔术贴，所述限位绑带固定连接有两个肩带，腹带本体正面固定设置有铭牌，所述铭牌内部开设有储放槽，所述铭牌内部设置有透明板。

2.根据权利要求1所述的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，其特征在于：多个所述放置槽的内部尺寸分别大于其内部设置的沙袋本体的外部尺寸。

3.根据权利要求1所述的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，其特征在于：两个所述限位块分别固定连接有一个卡块，两个所述卡块内部分别开设有一个卡槽，两个所述肩带分别贯穿两个卡槽并分别在端头位置处固定连接有一个移动块，两个所述移动块内部分别开设有与两个所述限位绑带相卡接的连接槽。

4.根据权利要求3所述的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，其特征在于：两个所述连接槽分别与相卡接的所述限位绑带之间为过盈配合。

5.根据权利要求3所述的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，其特征在于：两个所述卡槽分别与相卡接的所述限位绑带之间为间隙配合。

6.根据权利要求3所述的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，其特征在于：所述腹带本体、多个所述沙袋本体、所述拉链、两个所述限位块和所述限位绑带外表面均设置有防水层，所述放置槽的内侧面是具有吸水性的棉布层。

沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗辅助用具技术领域，涉及剖宫产术后使用腹带，尤其涉及沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带。

背景技术

[0002] 剖宫产术是产科领域中的重要手术。由于麻醉学、输血、输液、水电平衡知识以及手术方式、手术缝合材料的改进和控制感染等措施的进步，剖宫产已成为解决难产和某些产科合并症，挽救产妇和围产儿生命的有效手段，剖宫产术后使用腹带，可以防止脂肪过多，腹部下垂，帮助产后子宫复旧。如果手中子宫收缩欠佳，出血偏多，回病房后给予沙袋压迫止血。由于未固定沙袋，产妇更换体位，造成沙袋移位，脱落，达不到压迫止血的效果。

[0003] 现有的专利公告号CN215459330U，公开了一种压力可调节的腹带，采用腹带上黏连沙袋的形式，考虑到沙袋具有较重的重量，这种腹带的设置只要稍微翻身侧躺着时，沙袋容易移位，半躺着坐时腹带容易下滑。其次用粘扣固定沙袋也不具有合理性，沙袋与皮肤之间有蠕动，沙袋与粘扣(一般是魔术贴)反复摩擦会有细屑掉到伤口上。

实用新型内容

[0004] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种易于沙袋位置限制的腹带。

[0005] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为：沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带，包括柔性布料的腹带本体，其特征在于：所述腹带本体内部设置有多个放置槽，多个所述放置槽内部分别设置有沙袋本体，所述腹带本体设置有拉链将放置槽封闭，且多个放置槽均位于拉链下方位置处，放置槽正对着患者的腹部，所述腹带本体两侧分别固定连接有一个限位块，两个所述限位块分别开设有一个限位槽，两个所述限位槽连接有一个限位绑带，所述限位绑带连接有一组第一魔术贴与两组第二魔术贴，所述限位绑带固定连接有两个肩带，腹带本体正面固定设置有铭牌，所述铭牌内部开设有储放槽，所述铭牌内部设置有透明板。

[0006] 进一步的，多个所述放置槽的内部尺寸分别大于其内部设置的沙袋本体的外部尺寸。

[0007] 进一步的，两个所述限位块分别固定连接有一个卡块，两个所述卡块内部分别开设有一个卡槽，两个所述肩带分别贯穿两个卡槽并分别在端头位置处固定连接有一个移动块，两个所述移动块内部分别开设有与两个所述限位绑带相卡接的连接槽。

[0008] 进一步的，两个所述连接槽分别与相卡接的所述限位绑带之间为过盈配合。

[0009] 进一步的，两个所述卡槽分别与相卡接的所述限位绑带之间为间隙配合。

[0010] 进一步的，所述腹带本体、多个所述沙袋本体、所述拉链、两个所述限位块和所述限位绑带外表面均设置有防水层，所述放置槽的内面是具有吸水性的棉布层。

[0011] 与现有技术相比，本实用新型的优点在于：

[0012] 1、操作人员根据使用人员使用需求分别将多个沙袋本体依次放入多个放置槽内

部，然后拉起拉链，既可固定沙袋本体避免多个沙袋本体从相应的放置槽内部滑出，然后将连接有一组第一魔术贴与两组第二魔术贴的限位绑带贯穿两个限位块开设的限位槽内部，根据使用人员体型将两组第二魔术贴均与一组第一魔术贴粘连，即可快速完成穿戴，起到压迫止血的效果；同时保持沙袋本体清洁干燥，避免被恶露、汗液污染。

[0013] 2、穿戴过程中，操作人员根据使用人员的体型调整两个肩带的实际使用长度，调节过程中两个限位绑带分别在两个卡块开设的卡槽内部位移，直至拉动两个移动块及其开设的连接槽位移到指定位置处即可完成穿戴，便于避免使用人员半坐躺或者翻身时腹带本体及多个沙袋本体下坠。

附图说明

[0014] 以下将结合附图和优选实施例来对本实用新型进行进一步详细描述，但是本领域技术人员将领会的是，这些附图仅是出于解释优选实施例的目的而绘制的，并且因此不应当作为对本实用新型范围的限制，此外，除非特别指出，附图仅示意在概念性地表示所描述对象的组成或构造并可能包含夸张性显示，并且附图也并非一定按比例绘制。

[0015] 图1为本实用新型的立体结构示意图；

[0016] 图2为本实用新型图1的主视图；

[0017] 图3为本实用新型图1的右视图；

[0018] 图4为本实用新型图1的俯视图；

[0019] 图5为本实用新型图1的俯视剖视图；

[0020] 图6为本实用新型图1中A处的结构放大示意图。

[0021] 图中：1、腹带本体；2、放置槽；3、沙袋本体；4、拉链；5、限位块；6、限位槽；7、限位绑带；8、第一魔术贴；9、第二魔术贴；10、铭牌；11、储放槽；12、透明板；13、肩带；14、卡块；15、卡槽；16、移动块；17、连接槽。

具体实施方式

[0022] 以下将参考附图来详细描述本实用新型的优选实施例，本领域中的技术人员将领会的是，这些描述仅为描述性的、示例性的，并且不应被解释为限定了本实用新型的保护范围。

[0023] 应注意到：相似的标号在下面的附图中表示类似项，因此，一旦某一项在一个附图中被定义，则在随后的附图中可能不再对其进行进一步定义和解释。

[0024] 剖宫产术是产科领域中的重要手术。由于麻醉学、输血、输液、水电平衡知识以及手术方式、手术缝合材料的改进和控制感染等措施的进步，剖宫产已成为解决难产和某些产科合并症，挽救产妇和围产儿生命的有效手段，剖宫产术后使用腹带，可以防止脂肪过多，腹部下垂，帮助产后子宫复旧。如果手中子宫收缩欠佳，出血偏多，回病房后给予沙袋压迫止血。由于未固定沙袋，产妇更换体位，造成沙袋移位，脱落，达不到压迫止血的效果。

[0025] 现提供一种在腹带上设计专门的口袋放置沙袋，既可固定沙袋位置，起到压迫止血的效果；同时保持沙袋清洁干燥，避免被恶露、汗液污染的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带。

[0026] 本实施例主要对一种在腹带上设计专门的口袋放置沙袋，既可以固定沙袋位置，

起到压迫止血的效果;又可以保持沙袋清洁干燥,避免被恶露、汗液污染的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带进行阐述,具体如下:

[0027] 如图1-6所示:沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带,包括布料材质的腹带本体1,腹带本体1内部设置有多个放置槽2,多个放置槽2内部分别设置有沙袋本体3,放置槽2的内侧面是具有吸水性的棉布层,可以吸血水。

[0028] 腹带本体1设置有拉链4将腹带本体1封闭,多个放置槽2均位于拉链4下方位置处,腹带本体1两侧分别固定连接有一个限位块5,两个限位块5分别开设有一个限位槽6,两个限位槽6连接有一个限位绑带7,限位绑带7连接有一组第一魔术贴8与两组第二魔术贴9;

[0029] 操作人员根据使用人员使用需求分别将多个沙袋本体3依次放入多个放置槽2内部,然后拉起拉链4,既可固定沙袋本体3避免多个沙袋本体3从相应的放置槽2内部滑出,沙袋本体3的数量根据伤口长度设定。放置槽2正对着患者的腹部的位置。

[0030] 将连接有一组第一魔术贴8与两组第二魔术贴9的限位绑带7贯穿两个限位块5开设的限位槽6内部,根据使用人员体型将两组第二魔术贴9均与一组第一魔术贴8粘连,即可快速完成穿戴,起到压迫止血的效果;同时保持沙袋本体3清洁干燥,避免被恶露、汗液污染,所以保持沙袋本体3外采用防水层包裹,防止细菌在沙子内滋生。

[0031] 在其他实施例中,多个放置槽2的内部尺寸分别大于其内部设置的沙袋本体3的外部尺寸;

[0032] 便于多个放置槽2对放置在其内部的沙袋本体3进行收纳。

[0033] 在其他实施例中,腹带本体1正面固定设置有铭牌10,铭牌10内部开设有储放槽11,铭牌10内部设置有透明板12;

[0034] 操作人员将记载有使用说明的卡片(图中未示出)放置在铭牌10开设的储放槽11内部,通过透明板12便于快速查看卡片(图中未示出)记载内容。

[0035] 在其他实施例中,限位绑带7固定连接有两个肩带13,肩带13套上去后患者不论是侧卧或者半躺卧都不会影响沙袋本体3的位置,因为不会下滑。

[0036] 两个限位块5分别固定连接有一个卡块14,两个卡块14内部分别开设有一个卡槽15,两个肩带13分别贯穿两个卡槽15并分别在端头位置处固定连接有一个移动块16,两个移动块16内部分别开设有与两个限位绑带7相卡接的连接槽17;

[0037] 穿戴过程中,操作人员根据使用人员的体型调整两个肩带13的实际使用长度,调节过程中两个限位绑带7分别在两个卡块14开设的卡槽15内部位移,直至拉动两个移动块16及其开设的连接槽17位移到指定位置处即可完成穿戴,便于避免使用人员半坐躺或者翻身时腹带本体1及多个沙袋本体3下坠。

[0038] 在其他实施例中,两个连接槽17分别与相卡接的限位绑带7之间为过盈配合;

[0039] 便于两个连接槽17分别与相卡接的限位绑带7紧密相连,避免两个移动块16放置到指定位置处时松动滑落。

[0040] 在其他实施例中,两个卡槽15分别与相卡接的限位绑带7之间为间隙配合;

[0041] 便于避免两个限位绑带7调整过程中与相卡接的卡槽15之间产生干涉卡死的状况。

[0042] 在其他实施例中,腹带本体1、多个沙袋本体3、拉链4、两个限位块5和限位绑带7外表面均设置有防水层;

[0043] 通过设置防水层便于提升腹带本体1、多个沙袋本体3、拉链4、两个限位块5和限位绑带7使用过程中的防水性能。

[0044] 在本实用新型的描述中，需要说明的是，术语“上”、“下”、“前”、“后”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系，或者是该实用新型产品使用时惯常摆放的方位或位置关系，仅是为了便于描述本实用新型和简化描述，而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0045] 以上对本实用新型所提供的沙袋敷疗的剖宫产术后使用腹带进行了详细介绍，本文中应用了具体个例对本实用新型的原理及实施方式进行了阐述，以上实施例的说明只是用于帮助理解本实用新型及核心思想，应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理的前提下，还可以对本实用新型进行若干改进和修饰，这些改进和修饰也落入本实用新型权利要求的保护范围内。

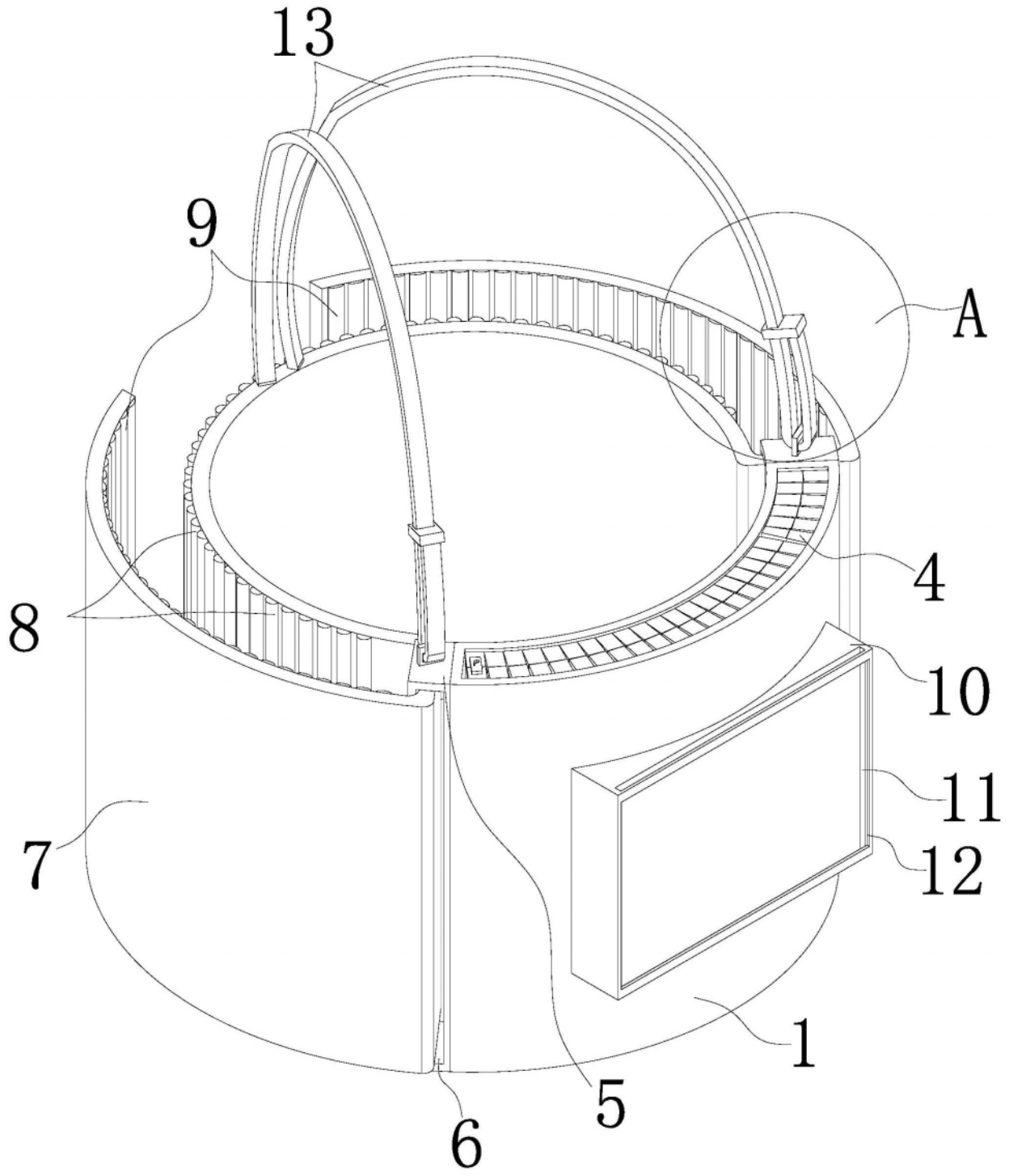


图1

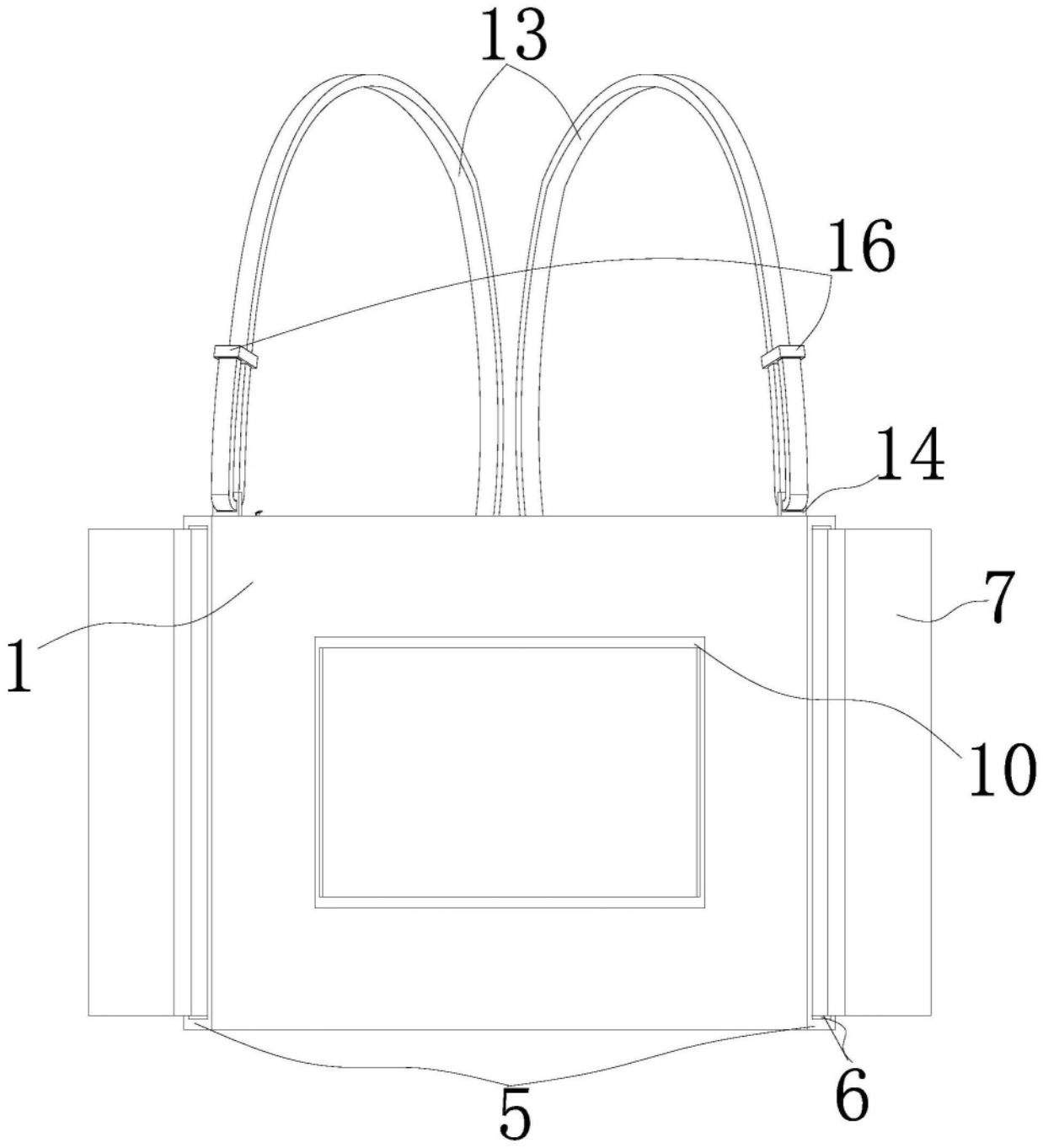


图2

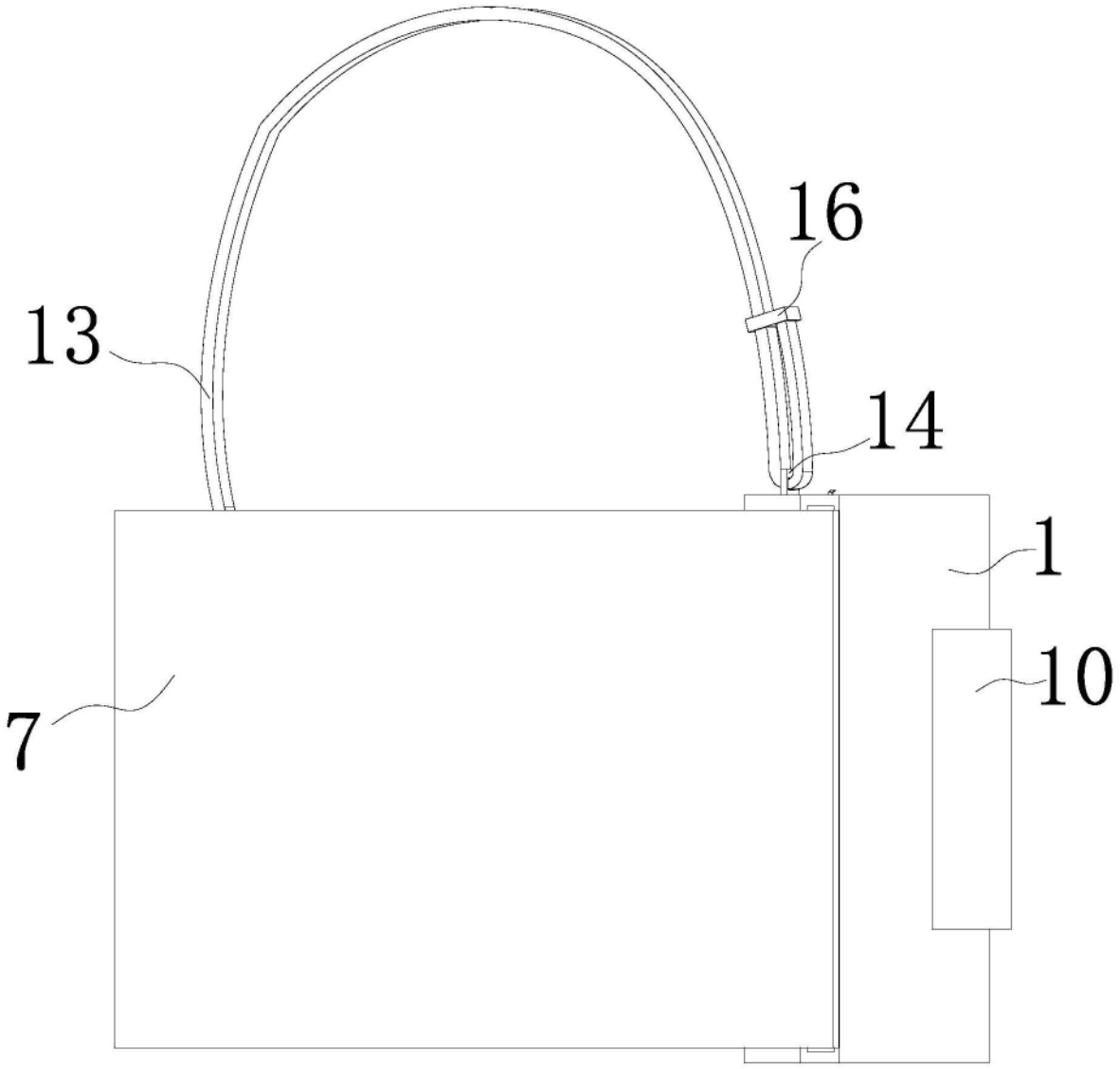


图3

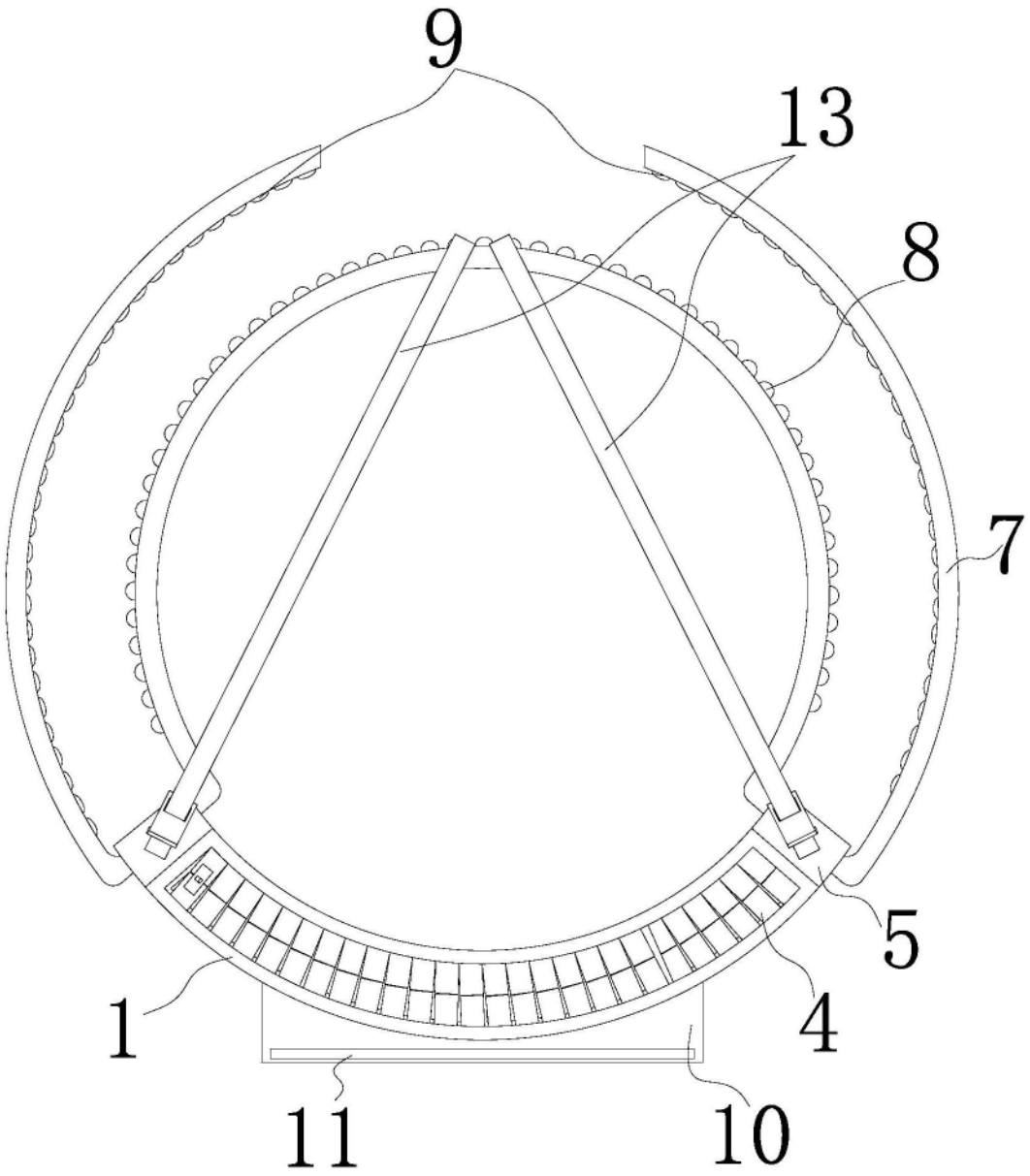


图4

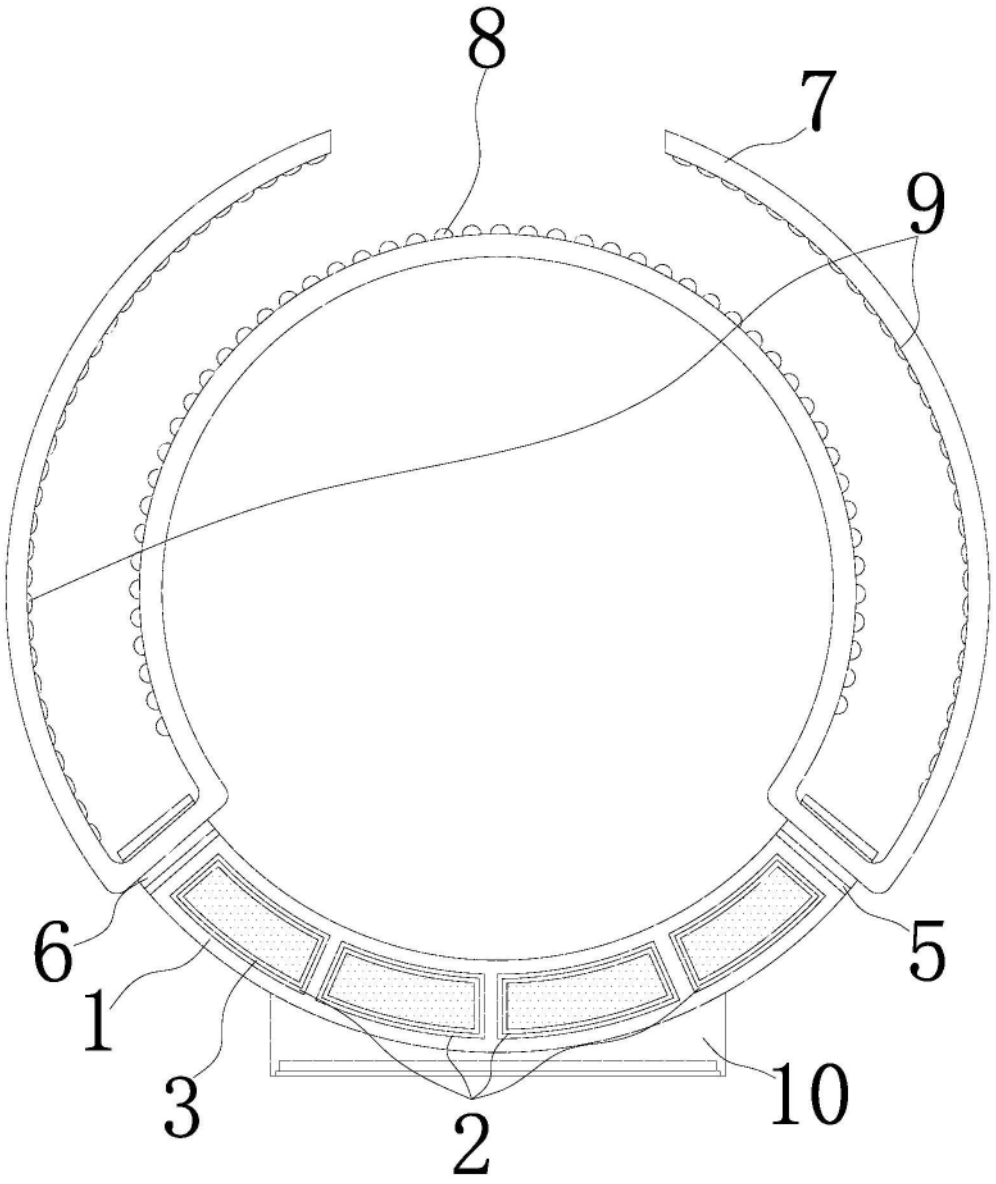


图5

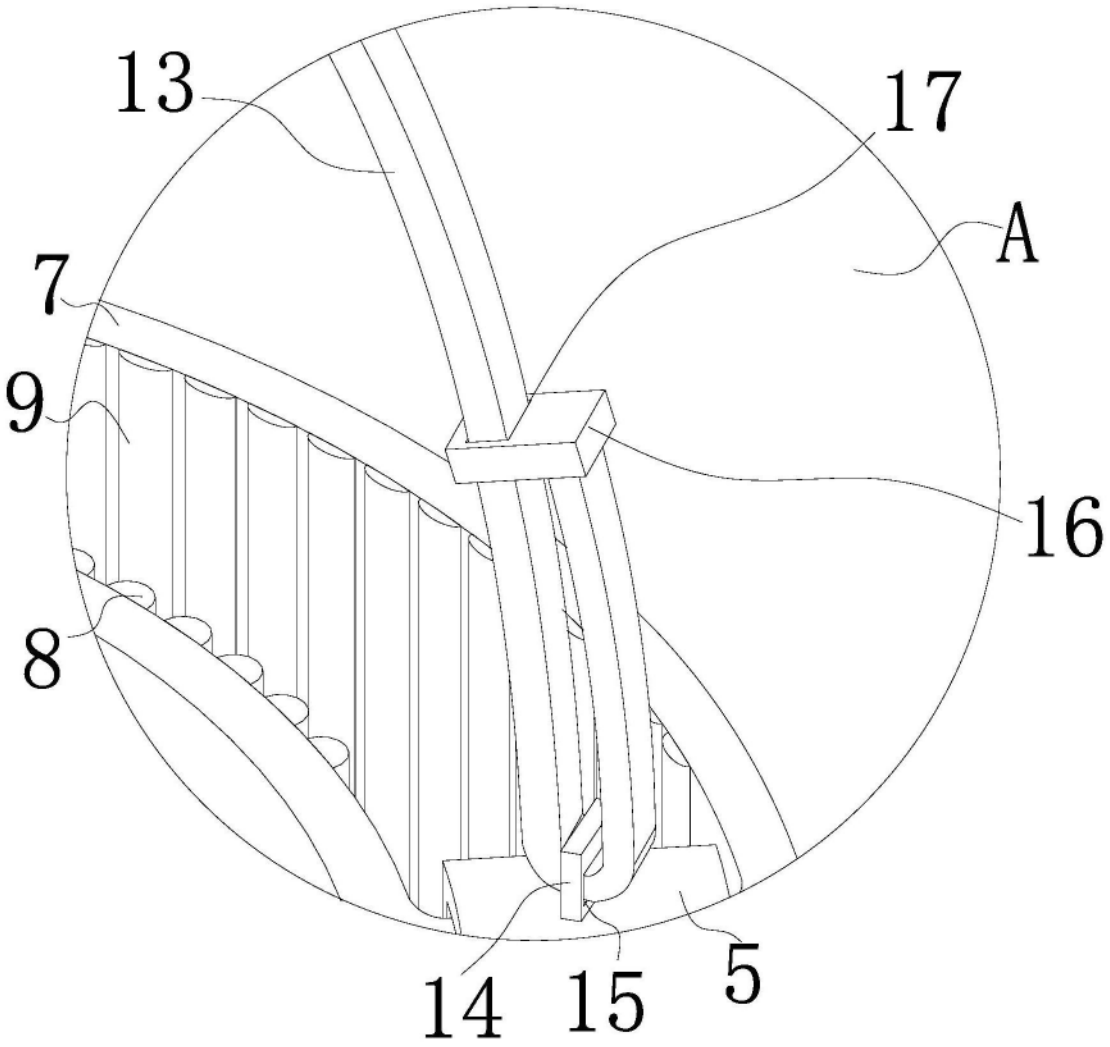


图6