



(21) 申请号 202421343121.1

(22) 申请日 2024.06.13

(73) 专利权人 中山大学附属第一医院广西医院
地址 530022 广西壮族自治区南宁市青秀
区佛子岭路3号

(72) 发明人 周劼 彭丹丹 林玮 黄妍
赵晓琳 陈妮妮

(74) 专利代理机构 南宁图耀专利代理事务所
(普通合伙) 45127
专利代理师 陈剑锋

(51) Int. Cl.

A61B 17/132 (2006.01)

A61F 13/0203 (2024.01)

A61F 13/0246 (2024.01)

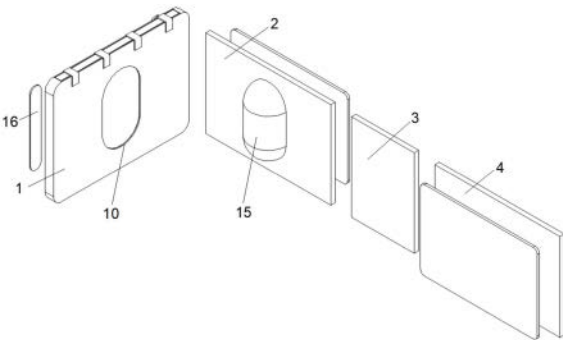
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种止血弹力敷贴

(57) 摘要

本实用新型涉及止血敷贴的领域，公开了一种止血弹力敷贴，包括贴合敷贴，所述贴合敷贴的一侧固定有连接布，所述连接布的一侧固定有弹力绷带，所述弹力绷带的另一侧固定有固定布，所述连接布远离贴合敷贴的一侧固定有第一子魔术贴，所述固定布靠近贴合敷贴的一侧固定有第一母魔术贴，所述连接布靠近贴合敷贴的一侧固定有按压指。在本实用新型中，贴合敷贴固定在患者的伤口处，此时弹力绷带会被拉伸，即可在患者的伤口处收紧，并带动按压指按压在贴合敷贴上，即可对伤口施加按压的作用力，即可达到止血的目的，由于弹力绷带可以被拉伸，因此可以挤压固定在伤口上，防止出现掉落的情况，增加了对伤口的止血效果。



1. 一种止血弹力敷贴,包括贴合敷贴(1),其特征在于,所述贴合敷贴(1)的一侧固定有连接布(2),所述连接布(2)的一侧固定有弹力绷带(3),所述弹力绷带(3)的另一侧固定有固定布(4),所述连接布(2)远离贴合敷贴(1)的一侧固定有第一子魔术贴(5),所述固定布(4)靠近贴合敷贴(1)的一侧固定有第一母魔术贴(6),所述连接布(2)靠近贴合敷贴(1)的一侧固定有按压指(15)。

2. 根据权利要求1所述的一种止血弹力敷贴,其特征在于:所述贴合敷贴(1)的顶面开设有存放槽(7),所述存放槽(7)的内部可拆卸的设置有无菌辅料(9)。

3. 根据权利要求1所述的一种止血弹力敷贴,其特征在于:所述贴合敷贴(1)的顶面固定有若干个阻挡带(12),所述贴合敷贴(1)的一侧固定有若干个第二子魔术贴(13),所述阻挡带(12)的一侧固定有第二母魔术贴(14)。

4. 根据权利要求2所述的一种止血弹力敷贴,其特征在于:所述贴合敷贴(1)的内壁面固定有涂胶隔离硅油纸(8),所述存放槽(7)的内部两侧分别开设有贴合口(10),所述涂胶隔离硅油纸(8)的内部两侧分别开设有连通口(11)。

5. 根据权利要求1所述的一种止血弹力敷贴,其特征在于:所述贴合敷贴(1)的一侧固定有两个粘贴条(16)。

6. 根据权利要求2所述的一种止血弹力敷贴,其特征在于:所述贴合敷贴(1)为无菌涂胶无纺布辅料制,所述无菌辅料(9)为吸收棉制,所述连接布(2)为无纺布辅料制。

一种止血弹力敷贴

技术领域

[0001] 本实用新型涉及止血敷贴的技术领域,具体为一种止血弹力敷贴。

背景技术

[0002] 止血敷贴,是人们生活中最常用的一种外科用药,具有止血,护创作用,通常由敷料和止血剂组成。它的主要作用是在伤口处形成一层保护膜,防止血液继续流出,并促进伤口愈合。可以有效地控制出血,并减少感染的风险。

[0003] 根据公告号为:CN219375178U的中国专利,一种止血敷贴,包括止血敷贴主体,所述止血敷贴主体的一侧设置有用以环绕出血点肢体一周对止血敷贴主体进行紧压固定的环绕带,所述止血敷贴主体的上表面设置有用以对出血点进行紧压止血的按压气囊,所述止血敷贴主体的上表面设置有用以对按压气囊提供下压力进行按压止血的下压机构。

[0004] 在上述方案中,采用环绕带环绕出血点一周使得下压气垫覆盖在下压机构上,导致其仍存在如下缺点:环绕带的长度固定,在对不同位置的伤口进行止血时,可能会因为环绕带的长度不足导致环绕带无法绕伤口一周,容易出现掉落的情况,降低了对伤口的止血效果。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种止血弹力敷贴,以解决可能会因为环绕带的长度不足导致环绕带无法绕伤口一周,容易出现掉落的情况,降低了对伤口的止血效果的问题。

[0006] 为了实现上述实用新型目的,本实用新型采用了以下技术方案:一种止血弹力敷贴,包括贴合敷贴,所述贴合敷贴的一侧固定有连接布,所述连接布的一侧固定有弹力绷带,所述弹力绷带的另一侧固定有固定布,所述连接布远离贴合敷贴的一侧固定有第一子魔术贴,所述固定布靠近贴合敷贴的一侧固定有第一母魔术贴,所述连接布靠近贴合敷贴的一侧固定有按压指。

[0007] 优选的,所述贴合敷贴的顶面开设有存放槽,所述存放槽的内部可拆卸的设置有无菌辅料。

[0008] 优选的,所述贴合敷贴的顶面固定有若干个阻挡带,所述贴合敷贴的一侧固定有若干个第二子魔术贴,所述阻挡带的一侧固定有第二母魔术贴。

[0009] 优选的,所述贴合敷贴的内壁面固定有涂胶隔离硅油纸,所述存放槽的内部两侧分别开设有贴合口,所述涂胶隔离硅油纸的内部两侧分别开设有连通口。

[0010] 优选的,所述贴合敷贴的一侧固定有两个粘贴条。

[0011] 优选的,所述贴合敷贴为无菌涂胶无纺布辅料制,所述无菌辅料为吸收棉制,所述连接布为无纺布辅料制。

[0012] 与现有技术相比,采用了上述技术方案的一种止血弹力敷贴,具有如下有益效果:

[0013] 一、医护人员会先将贴合敷料覆盖在需要止血的伤口处,然后医护人员将连接布

沿顺时针缠绕在伤口上,使得连接布覆盖在贴合敷贴上,随着缠绕的继续,固定布会重叠在连接布上,即可带动第一子魔术贴和第一母魔术贴贴合在一起,即可将贴合敷贴固定在患者的伤口处,此时弹力绷带会被拉伸,即可在患者的伤口处收紧,并带动按压指按压在贴合敷贴上,即可对伤口施加按压的作用力,即可达到止血的目的,由于弹力绷带可以被拉伸,因此可以挤压固定在伤口上,防止出现掉落的情况,增加了对伤口的止血效果;

[0014] 二、医护人员可以在止血的过程中更换贴合敷贴中吸满血液的无菌辅料,用以继续进行止血,在更换无菌辅料的过程中,医护人员会先对阻挡带施加作用力,将第二子魔术贴和第二母魔术贴撕开,然后再更换无菌辅料,更换完毕后,医护人员会重新将第二子魔术贴和第二母魔术贴粘贴在一起,使得阻挡带横置在贴合敷贴的上方,防止无菌辅料掉落;

[0015] 三、贴合敷贴贴合在患者的伤口处时,粘贴条会与患者的皮肤贴合,增加了贴合敷贴在患者皮肤上的摩擦力,用以初步固定贴合敷贴在患者上的位置,增加后续在缠绕止血时的便利性。

附图说明

[0016] 图1为实施例的立体示意图。

[0017] 图2为实施例的爆炸立体示意图。

[0018] 图3为实施例中连接布与固定布处爆炸示意图。

[0019] 图4为实施例中存放槽与贴合口处爆炸示意图。

[0020] 图中:1、贴合敷贴;2、连接布;3、弹力绷带;4、固定布;5、第一子魔术贴;6、第一母魔术贴;7、存放槽;8、涂胶隔离硅油纸;9、无菌辅料;10、贴合口;11、连通口;12、阻挡带;13、第二子魔术贴;14、第二母魔术贴;15、按压指;16、粘贴条。

具体实施方式

[0021] 下面结合附图,对本实用新型的较佳实施例作详细说明。

[0022] 如图1-图3所示,一种止血弹力敷贴,包括贴合敷贴1,贴合敷贴1的一侧固定有连接布2,连接布2的一侧固定有弹力绷带3,弹力绷带3的另一侧固定有固定布4,连接布2远离贴合敷贴1的一侧固定有第一子魔术贴5,固定布4靠近贴合敷贴1的一侧固定有第一母魔术贴6,连接布2靠近贴合敷贴1的一侧固定有按压指15,贴合敷贴1的顶面开设有存放槽7,存放槽7的内部可拆卸的设置有无菌辅料9。

[0023] 在使用中,医护人员会先将贴合敷料覆盖在需要止血的伤口处,然后医护人员将连接布2沿顺时针缠绕在伤口上,使得连接布2覆盖在贴合敷贴1上,随着缠绕的继续,固定布4会重叠在连接布2上,即可带动第一子魔术贴5和第一母魔术贴6贴合在一起,即可将贴合敷贴1固定在患者的伤口处,此时弹力绷带3会被拉伸,即可在患者的伤口处收紧,并带动按压指15按压在贴合敷贴1上,即可对伤口施加按压的作用力,即可达到止血的目的,由于弹力绷带3可以被拉伸,因此可以挤压固定在伤口上,防止出现掉落的情况,增加了对伤口的止血效果。

[0024] 如图2和图4所示,贴合敷贴1的顶面固定有若干个阻挡带12,贴合敷贴1的一侧固定有若干个第二子魔术贴13,阻挡带12的一侧固定有第二母魔术贴14,贴合敷贴1的内壁面固定有涂胶隔离硅油纸8,存放槽7的内部两侧分别开设有贴合口10,涂胶隔离硅油纸8的内

部两侧分别开设有连通口11。

[0025] 在使用中,医护人员可以在止血的过程中更换贴合敷贴1中吸满血液的无菌辅料9,用以继续进行止血,在更换无菌辅料9的过程中,医护人员会先对阻挡带12施加作用力,将第二子魔术贴13和第二母魔术贴14撕开,然后再更换无菌辅料9,更换完毕后,医护人员会重新将第二子魔术贴13和第二母魔术贴14粘贴在一起,使得阻挡带12横置在贴合敷贴1的上方,防止无菌辅料9掉落。

[0026] 如图1和图2所示,贴合敷贴1的一侧固定有两个粘贴条16,贴合敷贴1为无菌涂胶无纺布辅料制,无菌辅料9为吸收棉制,连接布2为无纺布辅料制。

[0027] 在使用中,贴合敷贴1贴合在患者的伤口处时,粘贴条16会与患者的皮肤贴合,增加了贴合敷贴1在患者皮肤上的摩擦力,用以初步固定贴合敷贴1在患者上的位置,增加后续在缠绕止血时的便利性。

[0028] 以上所述,仅为本实用新型较佳的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

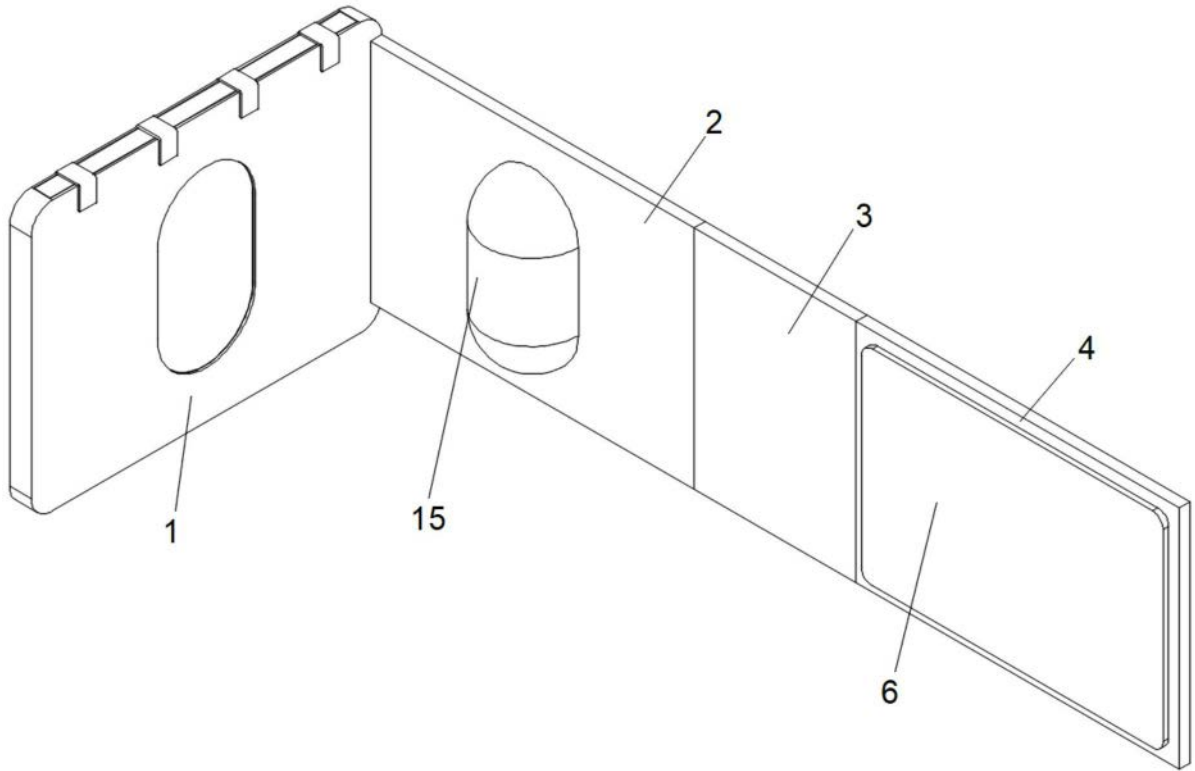


图1

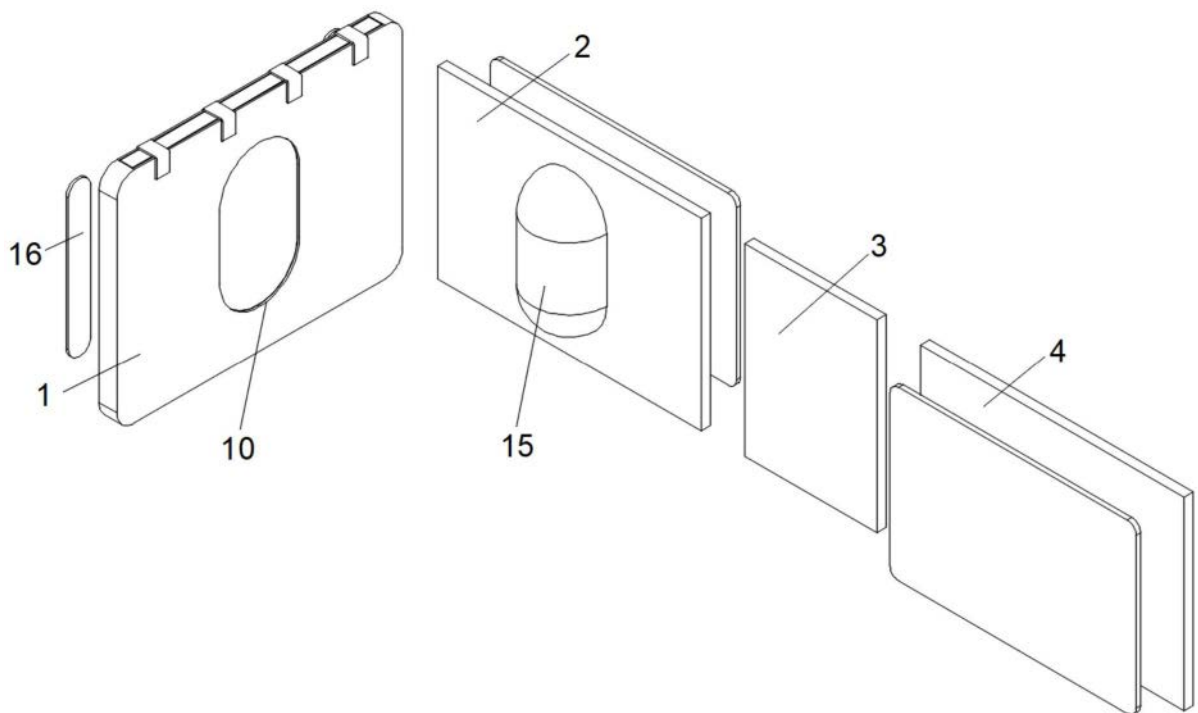


图2

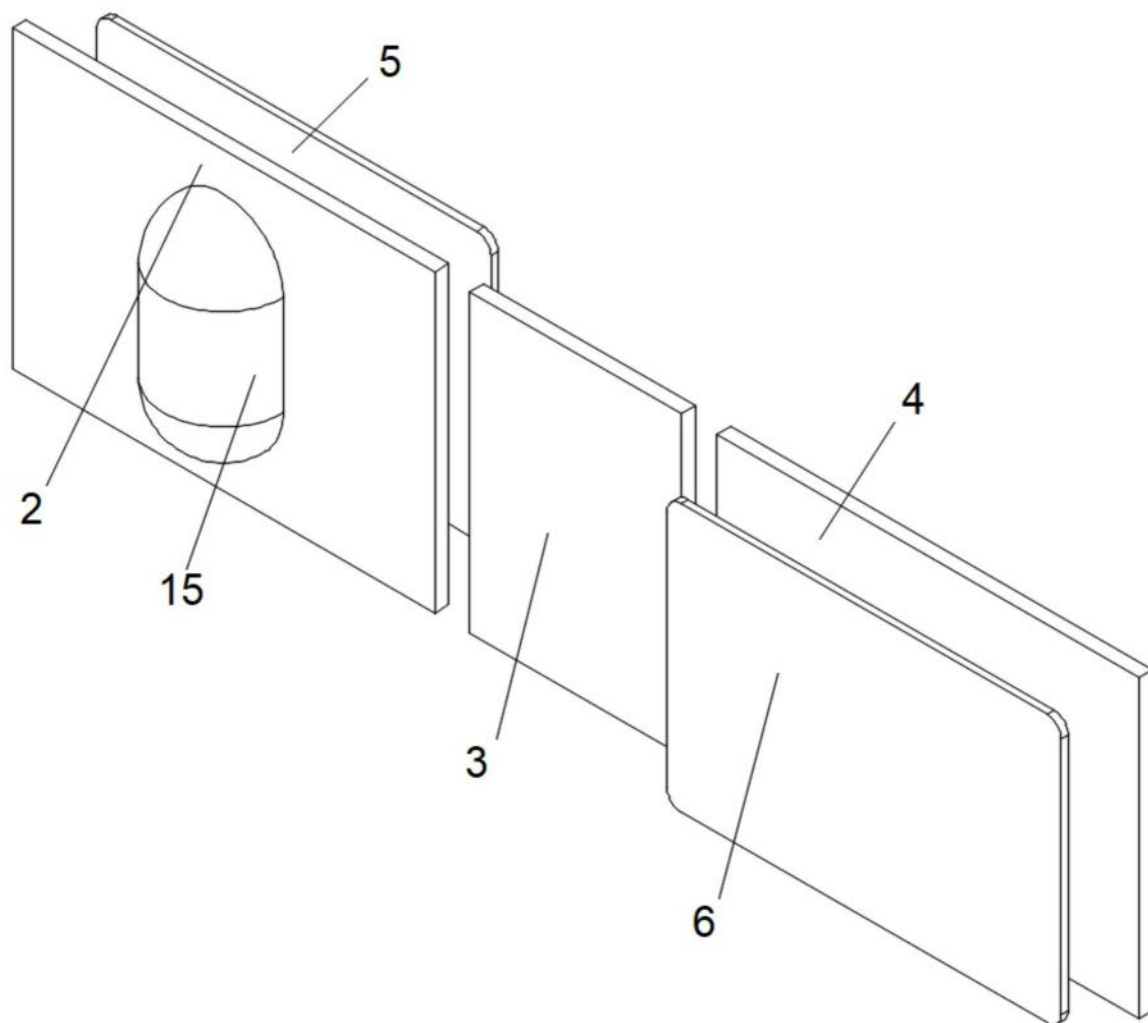


图3

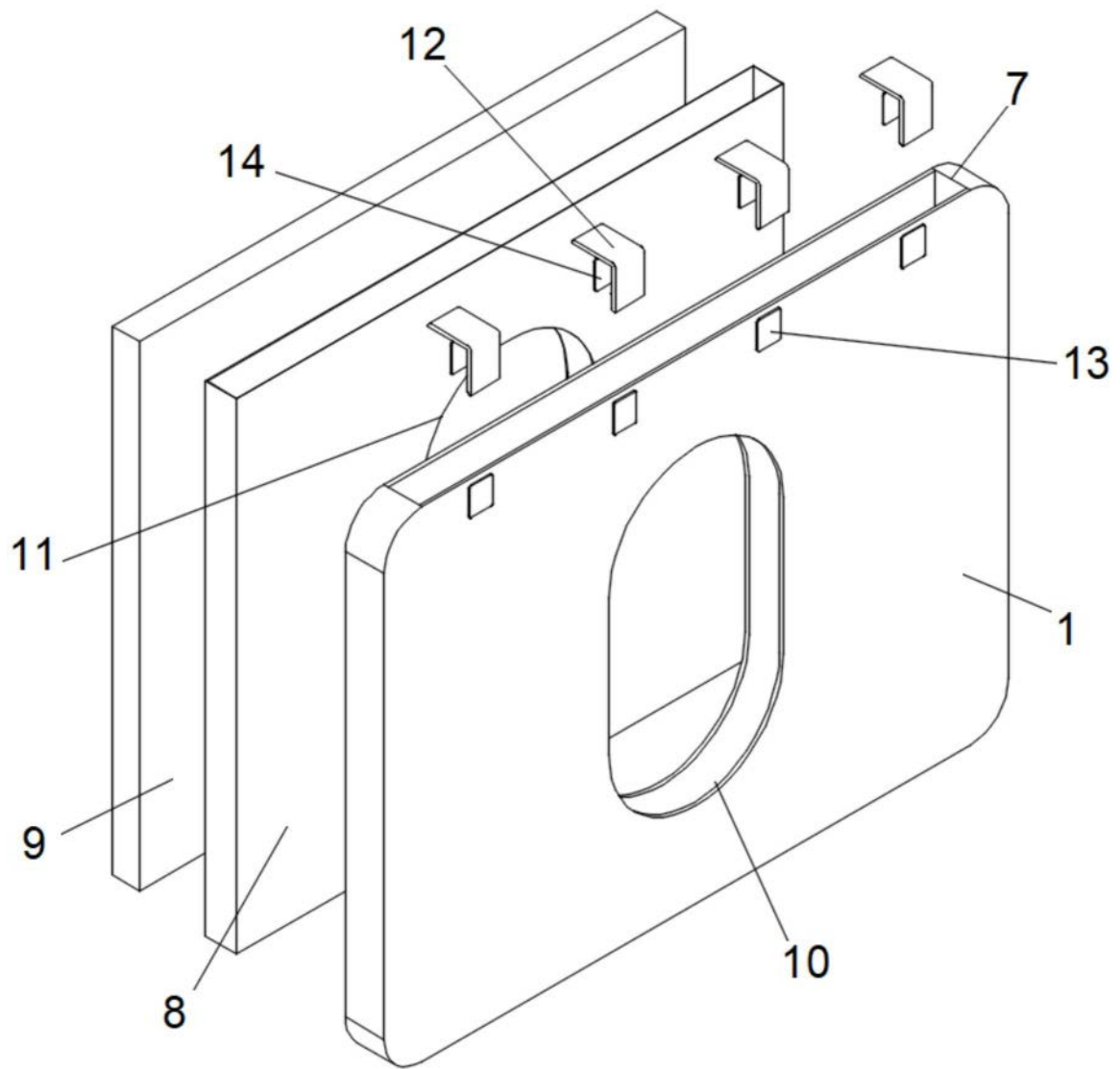


图4