(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 221654830 U
(45)授权公告日 2024.09.06

(21)申请号 202322080466.4

(22)申请日 2023.08.03

(73)专利权人 李京
地址 530011 广西壮族自治区南宁市兴宁区华东路10号
专利权人 周新

(72)发明人 李京 周新

(74)专利代理机构 广西中知华誉知识产权代理有限公司 45140
专利代理师 梁家玉

(51)Int.Cl.
A61F 13/472(2006.01)
A61F 13/58(2006.01)
A61F 13/84(2006.01)
A61M 35/00(2006.01)

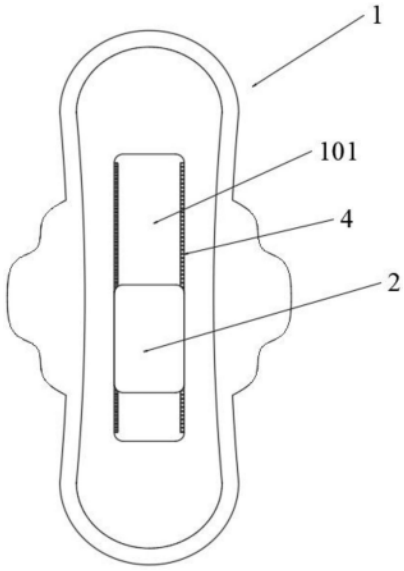
权利要求书1页 说明书4页 附图4页

(54)实用新型名称

一种瑶药卫生巾

(57)摘要

本实用新型涉及生活用品技术领域,尤其是一种瑶药卫生巾,包括卫生巾本体及药袋,所述卫生巾本体的正面凹设有放置槽;所述药袋包括袋体及药料,所述药料为瑶药,且所述药料设置在袋体内,所述袋体背面设有粘连贴,以使所述袋体能够粘连在所述放置槽内任意位置;所述袋体背面设有第一自粘膜,所述第一自粘膜覆盖在所述粘连贴外,且所述粘连贴与袋体背面粘连。本实用新型的一种瑶药卫生巾,能够确保瑶药在卫生巾中的效果,同时能够确保吸液效果。



CN 221654830 U

1.一种瑶药卫生巾,其特征在于,包括卫生巾本体(1)及药袋(2),所述卫生巾本体(1)的正面凹设有放置槽(101);所述药袋(2)包括袋体(21)及药料(22),所述药料(22)为瑶药,且所述药料(22)设置在袋体(21)内,所述袋体(21)背面设有粘连贴(23),以使所述袋体(21)能够粘连在所述放置槽(101)内任意位置;

所述袋体(21)背面设有第一自粘膜(211),所述第一自粘膜(211)覆盖在所述粘连贴(23)外,且所述粘连贴(23)与袋体(21)背面粘连。

2.根据权利要求1所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述卫生巾本体(1)的正面设有保护纸(3),所述保护纸(3)四周通过粘带(31)与所述卫生巾本体(1)粘连。

3.根据权利要求2所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述保护纸(3)设有与所述放置槽(101)对准的预留口,所述预留口设置有易撕纸(32)。

4.根据权利要求1所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述第一自粘膜(211)的两端分别与所述袋体(21)的相对两侧粘连,且所述第一自粘膜(211)其中一端延伸至所述袋体(21)的正面。

5.根据权利要求4所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述袋体(21)还设有第二自粘膜(212),所述第二自粘膜(212)与所述袋体(21)正面粘连,所述第二自粘膜(212)的两端分别与所述袋体(21)的相对两侧粘连,且所述第二自粘膜(212)的两端相邻设置在所述第一自粘膜(211)的两端。

6.根据权利要求5所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述第二自粘膜(212)的一侧设有拉条(213)。

7.根据权利要求1所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述放置槽(101)沿长度方向的相对两侧分别设有硅胶材质的齿条(4),所述袋体(21)背面的两侧设置有与所述齿条(4)卡接配合的齿纹(41)。

8.根据权利要求1所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述袋体(21)背面设有密封框(5),所述密封框(5)为硅胶材质,所述粘连贴(23)位于所述密封框(5)内。

9.根据权利要求1所述的一种瑶药卫生巾,其特征在于:所述袋体(21)为柔软无纺布。

一种瑶药卫生巾

技术领域

[0001] 本实用新型涉及生活用品技术领域,尤其是一种瑶药卫生巾。

背景技术

[0002] 瑶药,中国瑶药,瑶族瑶药,瑶药泡浴,瑶药养生,瑶药种类繁多,据调查所用品种达1236种,其中最常用的是“五虎”、“九牛”、“十八钻”、“七十二风”共104种,对于药的分类有其独特的民族特点。

[0003] 由于瑶药能够促进产妇恢复,消除痛经,预防妇科问题。对女性痛经、月经不调、月经不净有特效。因此市面上生产有瑶方卫生巾,这类卫生巾一般是在卫生巾内夹设瑶药或在卫生巾表面设置药贴,以实现药疗,对于在卫生巾内夹设瑶药的方式,由于瑶药夹设在表层内,因此会降低卫生巾的吸液效果,容易造成侧漏;对于在卫生巾表面设置药贴的方式,虽然能够避免吸液效果受到影响,但是药贴位置都是固定的,调节时需要调整卫生巾整体的位置,给不同患处的使用者使用具有一定的局限性,降低了卫生巾的实用性。

实用新型内容

[0004] 为了解决上述问题,本实用新型提供一种瑶药卫生巾,能够确保瑶药在卫生巾中的效果,同时能够确保吸液效果。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型采用的技术方案为:

[0006] 一种瑶药卫生巾,包括卫生巾本体及药袋,所述卫生巾本体的正面凹设有放置槽;所述药袋包括袋体及药料,所述药料为瑶药,且所述药料设置在袋体内,所述袋体背面设有粘连贴,以使所述袋体能够粘连在所述放置槽内任意位置;

[0007] 所述袋体背面设有第一自粘膜,所述第一自粘膜覆盖在所述粘连贴外,且所述粘连贴与袋体背面粘连。

[0008] 进一步地,所述卫生巾本体的正面设有保护纸,所述保护纸四周通过粘带与所述卫生巾本体粘连。

[0009] 进一步地,所述保护纸设有与所述放置槽对准的预留口,所述预留口设置有易撕纸。

[0010] 进一步地,所述第一自粘膜的两端分别与所述袋体的相对两侧粘连,且所述第一自粘膜其中一端延伸至所述袋体的正面。

[0011] 进一步地,所述袋体还设有第二自粘膜,所述第二自粘膜与所述袋体正面粘连,所述第二自粘膜的两端分别与所述袋体的相对两侧粘连,且所述第二自粘膜的两端相邻设置在所述第一自粘膜的两端。

[0012] 进一步地,所述第二自粘膜的一侧设有拉条。

[0013] 进一步地,所述放置槽沿长度方向的相对两侧分别设有硅胶材质的齿条,所述袋体背面的两侧设置有与所述齿条卡接配合的齿纹。

[0014] 进一步地,所述袋体背面设有密封框,所述密封框为硅胶材质,所述粘连贴位于所

述密封框内。

[0015] 进一步地,所述袋体为柔软无纺布。

[0016] 本实用新型的有益效果是:

[0017] 1.由于袋体背面设有粘连贴,使得袋体能够粘贴在卫生巾本体上并固定在放置槽内的任意位置,从而能够根据需要调整药袋的位置,以适配不同的使用者;同时药袋不会对卫生巾本体整个表面造遮挡,确保了卫生巾本体吸液效果不受影响。在第一自粘膜的作用下,能够对粘连贴进行保护,避免在运输及储存过程中,粘连贴失去粘连力。

[0018] 2.在保护纸的作用下,能够对卫生巾本体的表面进行保护,避免卫生巾本体收到污染,当需要设置药袋时,只需打开易撕纸,即可完成将药袋固定在放置槽内,在药袋调整的过程中保护纸对卫生巾本体进行保护,避免触碰卫生巾本体而导致卫生巾本体粘上细菌病毒。同时第一自粘膜及第二自粘膜能够对袋体进行保护,能够实现在药袋固定的过程中,手指不会直接触碰袋体。

附图说明

[0019] 图1是本实用新型一较佳实施方式的瑶药卫生巾的结构示意图。

[0020] 图2是本实用新型一较佳实施方式的瑶药卫生巾的保护纸结构示意图。

[0021] 图3是本实用新型一较佳实施方式的瑶药卫生巾的粘连贴结构示意图。

[0022] 图4是本实用新型一较佳实施方式的瑶药卫生巾的药袋结构示意图。

[0023] 图5是本实用新型一较佳实施方式的瑶药卫生巾的第二自粘膜结构示意图。

[0024] 图中,1-卫生巾本体,101-放置槽,2-药袋,21-袋体,211-第一自粘膜,212-第二自粘膜,213-拉条,22-药料,23-粘连贴,3-保护纸,31-易撕纸,4-齿条,41-齿纹,5-密封框。

具体实施方式

[0025] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0026] 需要说明的是,当组件被称为“固定于”另一个组件,它可以直接在另一个组件上或者也可以存在居中的组件。当一个组件被认为是“连接”另一个组件,它可以是直接连接到另一个组件或者可能同时存在居中组件。当一个组件被认为是“设置于”另一个组件,它可以是直接设置在另一个组件上或者可能同时存在居中组件。本文所使用的术语“垂直的”、“水平的”、“左”、“右”以及类似的表述只是为了说明的目的。

[0027] 除非另有定义,本文所使用的所有的技术和科学术语与属于本实用新型的技术领域的技术人员通常理解的含义相同。本文中在本实用新型的说明书中所使用的术语只是为了描述具体的实施例的目的,不是旨在于限制本实用新型。本文所使用的术语“及/或”包括一个或多个相关的所列项目的任意的和所有的组合。

[0028] 请同时参见图1至图5,本实用新型一较佳实施方式的瑶药卫生巾,包括卫生巾本体1及药袋2。

[0029] 卫生巾本体1的正面凹设有放置槽101。本实施例的卫生巾本体1为常规的卫生巾,

卫生巾本体1沿正面至背面方向依次为表层、传导层、锁水层及底膜。

[0030] 药袋2包括袋体21及药料22，药料22为瑶药，且药料22设置在袋体21内，袋体21背面设有粘连贴23，以使袋体21能够粘连在放置槽101内任意位置。

[0031] 袋体21背面设有第一自粘膜211，第一自粘膜211覆盖在粘连贴23外，且粘连贴23与袋体21背面粘连。本实施例的袋体21为柔软无纺布，以提高使用者的舒适度。

[0032] 由于袋体21背面设有粘连贴23，使得袋体21能够粘贴在卫生巾本体1上并固定在放置槽101内的任意位置，从而能够根据需要调整药袋2的位置，以适配不同的使用者。同时药袋2不会对卫生巾本体1整个表面造遮挡，确保了卫生巾本体1吸液效果不受影响。在第一自粘膜211的作用下，能够对粘连贴23进行保护，避免在运输及储存过程中，粘连贴23失去粘连力。

[0033] 本实施例的药料22为瑶药，能够促进产妇恢复，消除痛经，预防妇科问题。对女性痛经、月经不调、月经不净有特效。

[0034] 如图2所示，卫生巾本体1的正面设有保护纸3，保护纸3四周通过粘带31与卫生巾本体1粘连。本实施例中粘带31设有四个，且粘带31一端与保护纸3粘连，另一端与卫生巾本体1的背面粘连。

[0035] 保护纸3设有与放置槽101对准的预留口，预留口设置有易撕纸32。本实施例的易撕纸32四周设置有易撕断线，以使易撕纸32能够单独与保护纸3分离。

[0036] 在保护纸3的作用下，能够对卫生巾本体1的表面进行保护，避免卫生巾本体1收到污染，当需要设置药袋2时，只需打开易撕纸32，即可完成将药袋2固定在放置槽101内，在药袋2调整的过程中保护纸3对卫生巾本体1进行保护，避免触碰卫生巾本体1而导致卫生巾本体1粘上细菌病毒。

[0037] 如图3至图5所示，第一自粘膜211的两端分别与袋体21的相对两侧粘连，且第一自粘膜211其中一端延伸至袋体21的正面。

[0038] 袋体21还设有第二自粘膜212，第二自粘膜212与袋体21正面粘连，第二自粘膜212的两端分别与袋体21的相对两侧粘连，且第二自粘膜212的两端相邻设置在第一自粘膜211的两端。

[0039] 第一自粘膜211及第二自粘膜212能够对袋体21进行保护，能够实现在药袋2固定的过程中，手指不会直接触碰袋体21。在需要撕开第一自粘膜211时，捏紧第二自粘膜212的两端，能够对袋体21进行拿起，并且手指不会直接接触袋体21，拉动第一自粘膜211延伸至袋体21正面的一端，即可将第一自粘膜211分离出袋体21；将袋体21固定在放置槽101内后，撕开第二自粘膜212，完成了药袋2的安装。

[0040] 优选地，第二自粘膜212的一侧设有拉条213。在拉条213的作用下，能够降低第二自粘膜212与袋体21的分离难度。

[0041] 本实施例中，在保护纸3、第一自粘膜211及第二自粘膜212的作用下，药袋2的安装过程手指不会触碰卫生巾本体1及药袋2，从而能够避免卫生巾出现细菌病毒，确保女性在进行使用的安全。

[0042] 如图1及图3所示，放置槽101沿长度方向的相对两侧分别设有硅胶材质的齿条4，袋体21背面的两侧设置有与齿条4卡接配合的齿纹41。本实施例中齿条4的位于放置槽101侧边与底边的连接处。在日常的活动中，可能会导致袋体21出现移动的情况，本实施例在齿

条4与齿纹41的相互配合下,能够限制袋体21的位移,确保药袋2的药料效果。

[0043] 如图3所示,袋体21背面设有密封框5,密封框5为硅胶材质,粘连贴23位于密封框5内。由于在卫生巾本体1浸湿时,会降低粘连贴23的粘连力,本实施例的粘连贴23与卫生巾本体1粘连时,能够使密封框5与卫生巾本体1抵接,使得密封框5内构成密闭空间,确保液体不会沾湿粘连贴23。优选地,放置槽101底部可以设置密封膜,以确保密封框5的密封效果,密封框5的厚度为1mm。

[0044] 使用本实施例的瑶药卫生巾时,打开易撕纸32并取出药袋2,捏紧第二自粘膜212的两端,并拉动第一自粘膜211延伸至袋体21正面的一端,以将第一自粘膜211撕开;根据使用者的需求,通过粘连贴23将袋体21粘连至放置槽101内合适的位置,将袋体21固定在放置槽101内后,撕开第二自粘膜212,完成了药袋2的安装。将卫生巾本体1固定后,最后将保护纸3与卫生巾本体1进行分离。

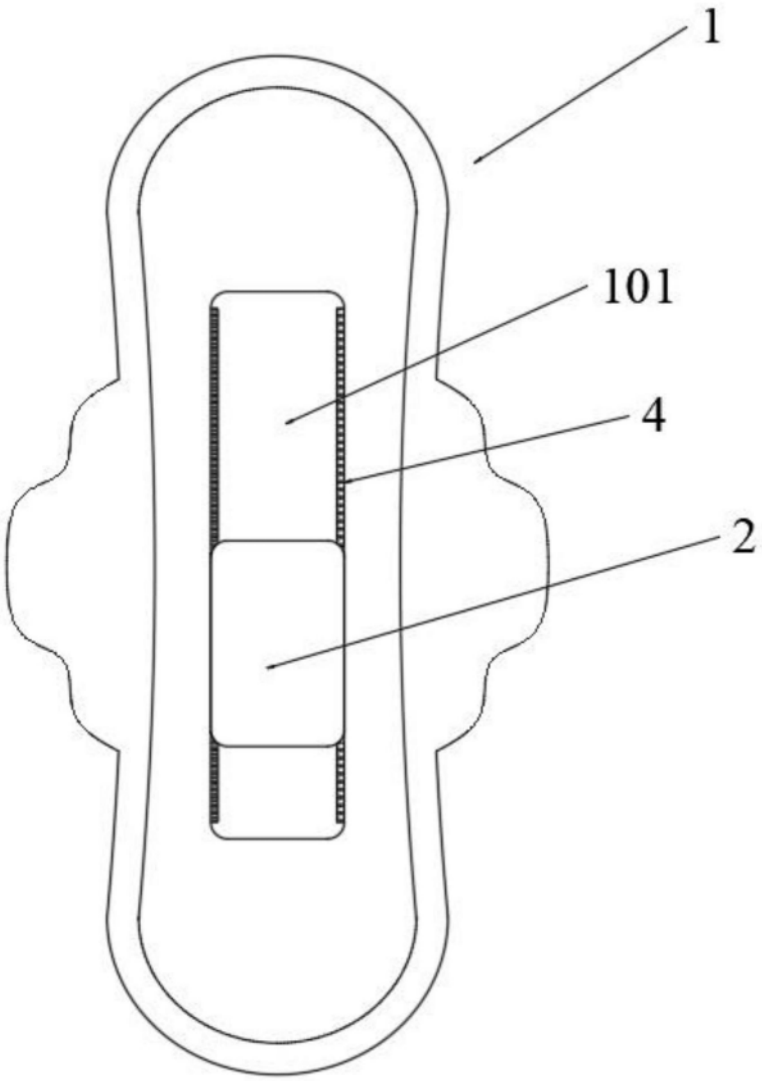


图1

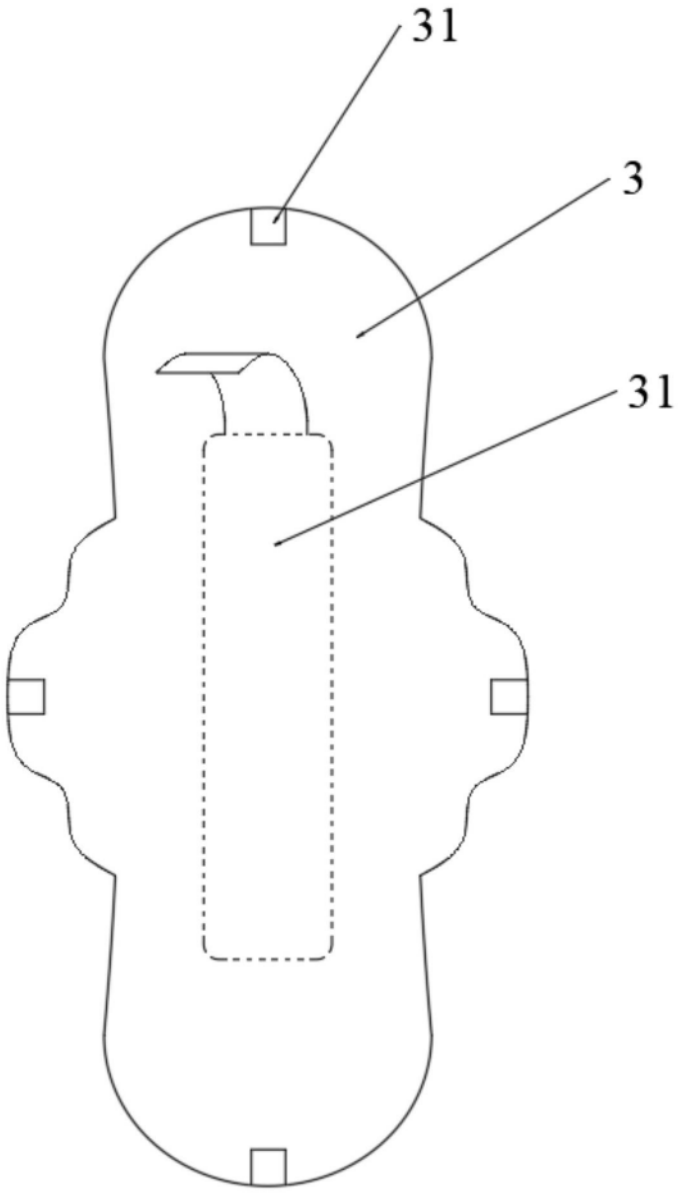


图2

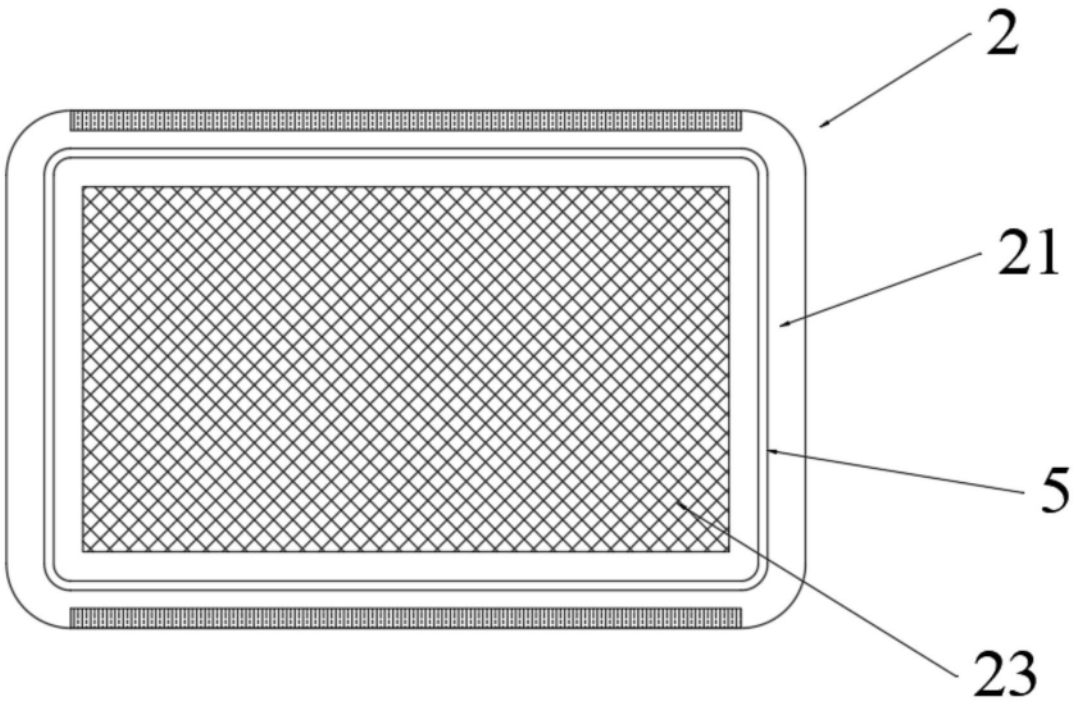


图3

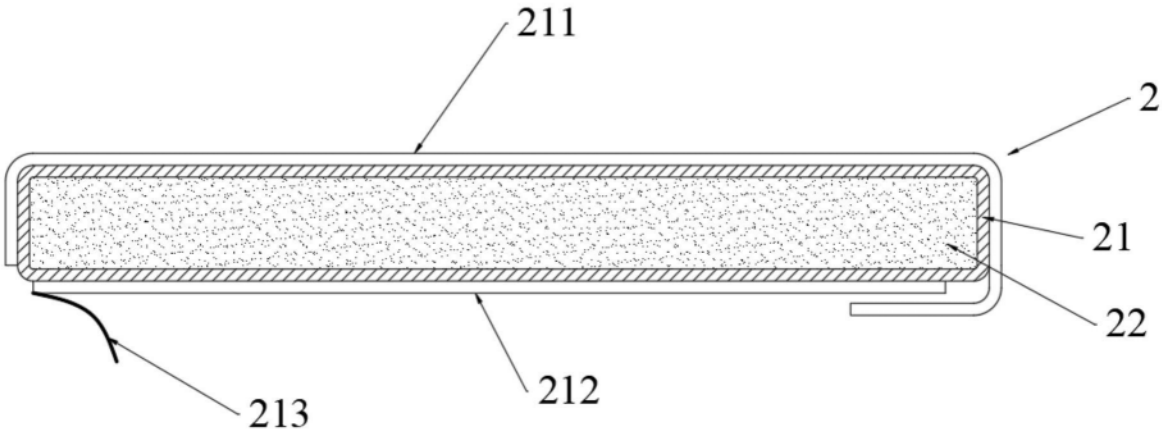


图4

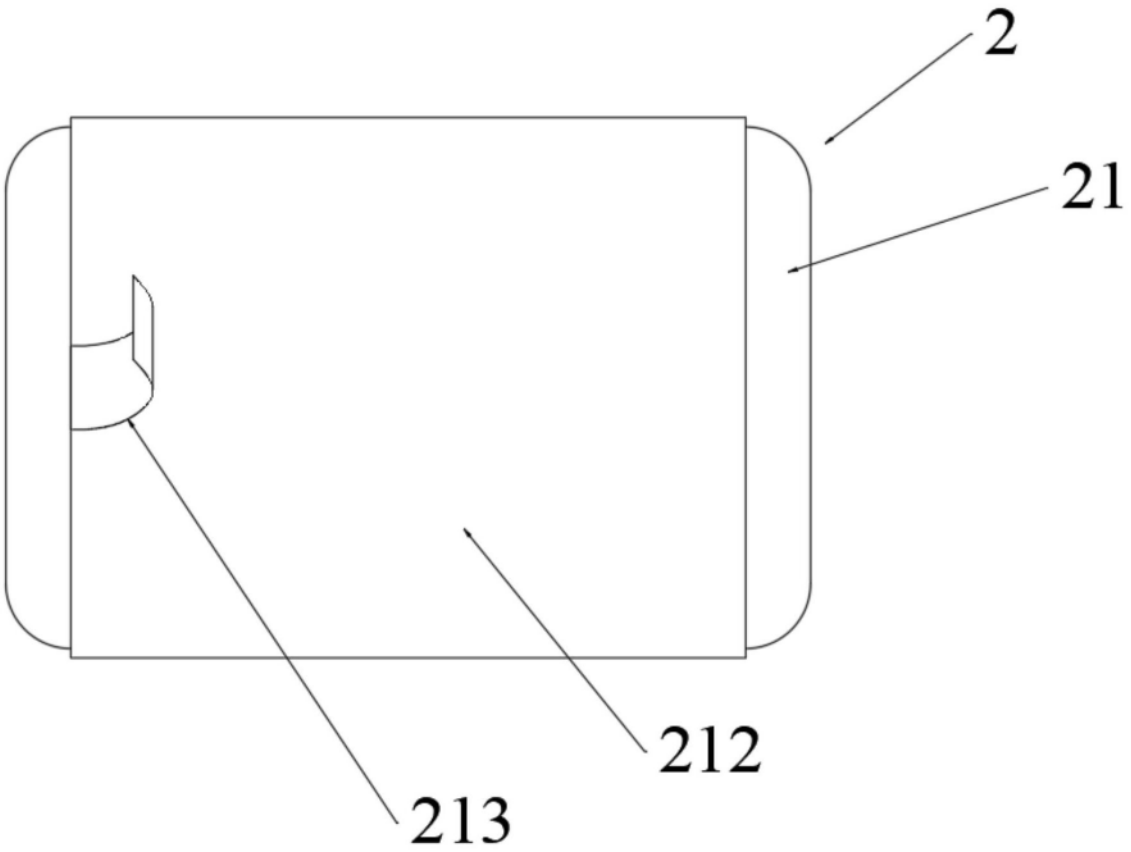


图5