(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205913458 U
(45)授权公告日 2017.02.01

(21)申请号 201620278978.9

(22)申请日 2016.04.05

(73)专利权人 云胜万立(天津)科技有限公司
地址 300000 天津市河西区解放南路423号-216

(72)发明人 勾新元

(51)Int.Cl.
A61F 13/15(2006.01)
A61F 13/539(2006.01)

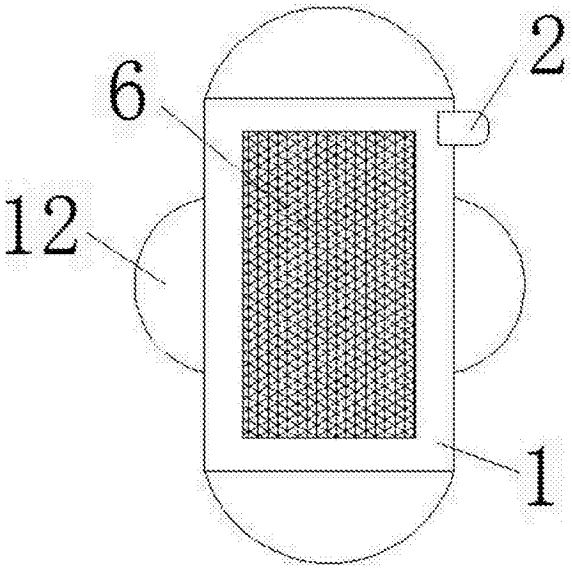
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种可组合式卫生巾

(57)摘要

本实用新型公开了一种可组合式卫生巾，包括第一纸圈层，所述第一纸圈层的正面固定连接有第一拉条，所述第一纸圈层的背面固定连接有第一黏胶层，所述第一黏胶层粘接有第二黏胶层，所述第二黏胶层的背面固定连接有第二纸圈层，所述第二纸圈层的背面固定连接有第一吸附层，所述第一吸附层的侧面固定连接有防侧漏层，所述第一吸附层的背面固定连接有第三纸圈层，所述第三纸圈层的背面固定连接有第三黏胶层。该可组合式卫生巾，通过设置第二黏胶层和第三黏胶层，可以使多个卫生巾粘接到一起，从而可以对卫生巾的厚度进行调节，使女性在月经期间可以根据每天产生的经血量来使用不同厚度的卫生巾，使卫生巾的使用更加方便。



CN 205913458 U

1.一种可组合式卫生巾，包括第一纸圈层(1)，其特征在于：所述第一纸圈层(1)的正面固定连接有第一拉条(2)，所述第一纸圈层(1)的背面固定连接有第一黏胶层(3)，所述第一黏胶层(3)的背面粘接有第二黏胶层(4)，所述第二黏胶层(4)的背面固定连接有第二纸圈层(5)，所述第二纸圈层(5)的背面固定连接有第一吸附层(6)，所述第一吸附层(6)的侧面固定连接有防侧漏层(12)，所述第一吸附层(6)的背面固定连接有第三纸圈层(7)，所述第三纸圈层(7)的背面固定连接有第三黏胶层(8)，所述第三黏胶层(8)的背面粘接有第四黏胶层(9)，所述第四黏胶层(9)的背面固定连接有防透纸层(10)，所述防透纸层(10)的背面固定连接有第二拉条(11)。

2.根据权利要求1所述的一种可组合式卫生巾，其特征在于：所述第二黏胶层(4)与第三黏胶层(8)的形状相同。

3.根据权利要求1所述的一种可组合式卫生巾，其特征在于：所述防侧漏层(12)的数量为两个，且两个防侧漏层(12)对称设置在第一吸附层(6)的两侧面上。

4.根据权利要求1所述的一种可组合式卫生巾，其特征在于：所述第一拉条(2)和第二拉条(11)的形状相同。

一种可组合式卫生巾

技术领域

[0001] 本实用新型涉及卫生巾技术领域，具体为一种可组合式卫生巾。

背景技术

[0002] 卫生巾是一种具吸收力的物质，主要的材质为棉、不织布、纸浆或以上材质复合物所形成的高分子聚合物和高分子聚合物复合纸，侧边的设计主要用来防止侧漏，因为使用时会和卫生棉本体呈现某个角度，更容易和鼠蹊部流生摩擦，因此使用柔软材质的侧边的卫生巾较受女性青睐。卫生棉的背胶是不透水材质，可将经血保留在卫生棉中，用来吸收女性月经来潮时，自阴道流出的经血。目前市场上的卫生巾的厚度都是固定的，由于女性月经期间产生的血量是从多到少，在每个阶段，都要对应使用不同厚度的卫生巾，从而需要女性在月经期间使用不同厚度的卫生巾，从而使卫生巾的使用非常不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种可组合式卫生巾，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种可组合式卫生巾，包括第一纸圈层，所述第一纸圈层的正面固定连接有第一拉条，所述第一纸圈层的背面固定连接有第一黏胶层，所述第一黏胶层的背面粘接有第二黏胶层，所述第二黏胶层的背面固定连接有第二纸圈层，所述第二纸圈层的背面固定连接有第一吸附层，所述第一吸附层的侧面固定连接有防侧漏层，所述第一吸附层的背面固定连接有第三纸圈层，所述第三纸圈层的背面固定连接有第三黏胶层，所述第三黏胶层的背面粘接有第四黏胶层，所述第四黏胶层的背面固定连接有防透纸层，所述防透纸层的背面固定连接有第二拉条。

[0005] 优选的，所述第二黏胶层与第三黏胶层的形状相同。

[0006] 优选的，所述防侧漏层的数量为两个，且两个防侧漏层对称设置在第一吸附层的两侧面上。

[0007] 优选的，所述第一拉条和第二拉条的形状相同。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：该可组合式卫生巾，通过设置第二黏胶层和第三黏胶层，可以使多个卫生巾粘接到一起，从而可以对卫生巾的厚度进行调节，使女性在月经期间可以根据每天产生的经血量来使用不同厚度的卫生巾，使卫生巾的使用更加方便，通过设置第一拉条，使第一纸圈层与第二纸圈层的分离更加方便快捷，通过设置第二拉条，使防透纸层与第三纸圈层的分离更加方便快捷。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型正视图的结构示意图；

[0010] 图2为本实用新型右视图的剖面结构示意图；

[0011] 图3为本实用新型后视图的结构示意图。

[0012] 图中：1第一纸圈层、2第一拉条、3第一黏胶层、4第二黏胶层、5第二纸圈层、6第一吸附层、7第三纸圈层、8第三黏胶层、9第四黏胶层、10防透纸层、11第二拉条、12防侧漏层。

具体实施方式

[0013] 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。

[0014] 请参阅图1-3，本实用新型提供一种技术方案：一种可组合式卫生巾，包括第一纸圈层1，通过设置第一纸圈层1，使第一黏胶层3的设置更加方便，第一纸圈层1的正面固定连接有第一拉条2，通过设置第一拉条2，使第一纸 圈层1与第二纸圈层5的分离更加方便快捷，第一纸圈层1的背面固定连接有第一黏胶层3，第一黏胶层3的背面粘接有第二黏胶层4，第二黏胶层4与第三黏胶层8的形状相同，第二黏胶层4的背面固定连接有第二纸圈层5，通过设置第一黏胶层3和第二黏胶层4，使第一纸圈层1和第二纸圈层5的粘接更加方便，第二纸圈层5的背面固定连接有第一吸附层6，通过设置第一吸附层6，使经血的吸收更加方便，第一吸附层6的侧面固定连接有防侧漏层12，通过设置防侧漏层12，防止经血侧漏，防侧漏层12的数量为两个，且两个防侧漏层12对称设置在第一吸附层6的两侧面上，第一吸附层6的背面固定连接有第三纸圈层7，第三纸圈层7的背面固定连接有第三黏胶层8，第三黏胶层8的背面粘接有第四黏胶层9，通过设置第三黏胶层8和第四黏胶层9，使第三纸圈层7与防透纸层10的粘接更加方便，第四黏胶层9的背面固定连接有防透纸层10，通过设置防透纸层10，可防止第一吸附层6内的经血漏出，防透纸层10的背面固定连接有第二拉条11，通过设置第二拉条11，使防透纸层10与第三纸圈层7的分离更加方便，第一拉条2和第二拉条11的形状相同。

[0015] 工作原理：当可组合式卫生巾使用时，对于月经期间排血量大的女性，拿出两个卫生巾，首先使第一个卫生巾通过第二拉条11，使防透纸层10与第三纸圈层7分离，再使另一个卫生巾通过第一拉条2，使第一纸圈层1与第二纸圈层5分离，将第一个卫生巾的第三纸圈层7通过第三黏胶层8与另一个卫生巾上的第二黏胶层4粘接，从而将两个卫生巾组合在一起，从而可以吸附更多的经血。

[0016] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

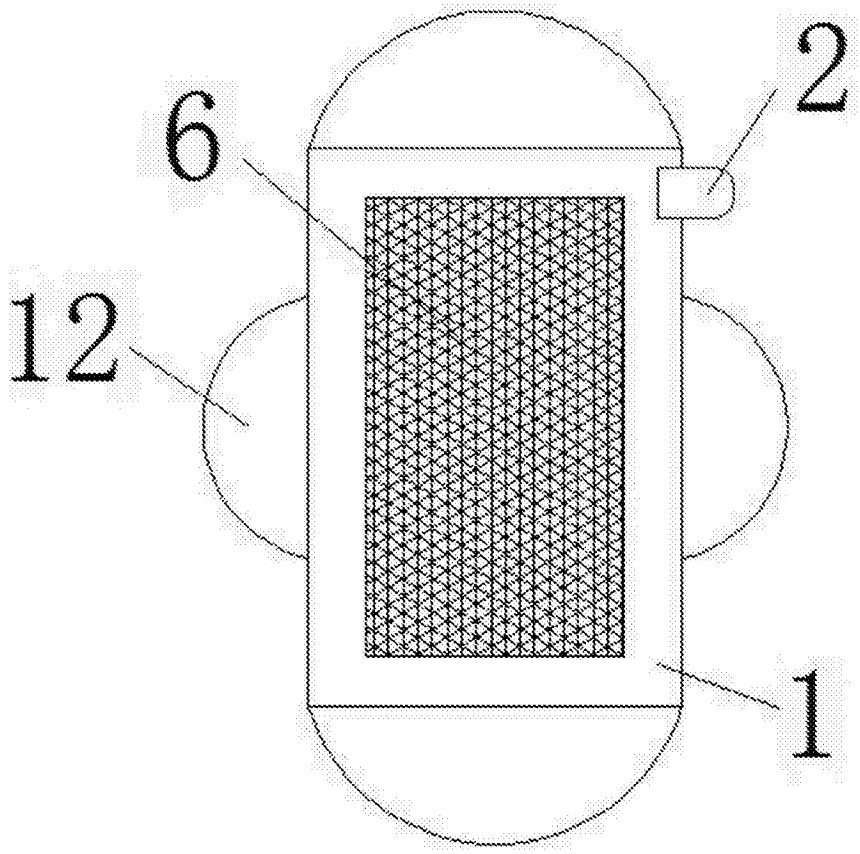


图1

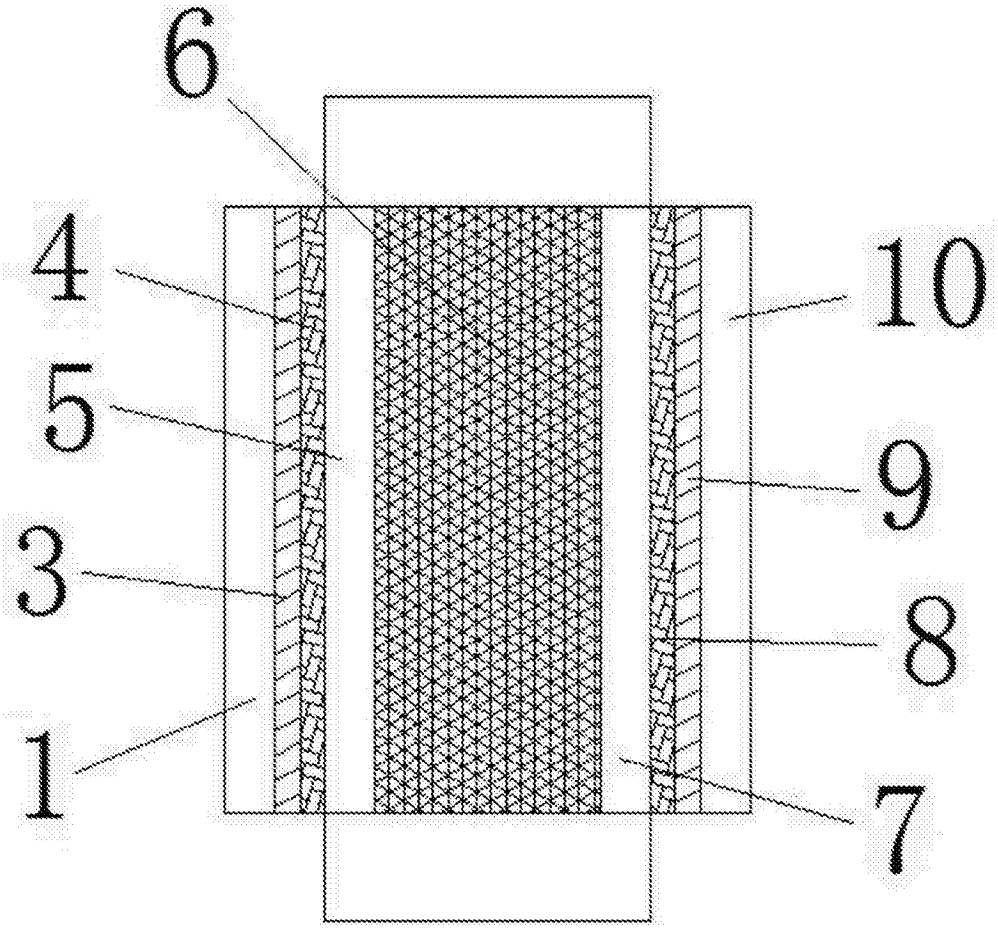


图2

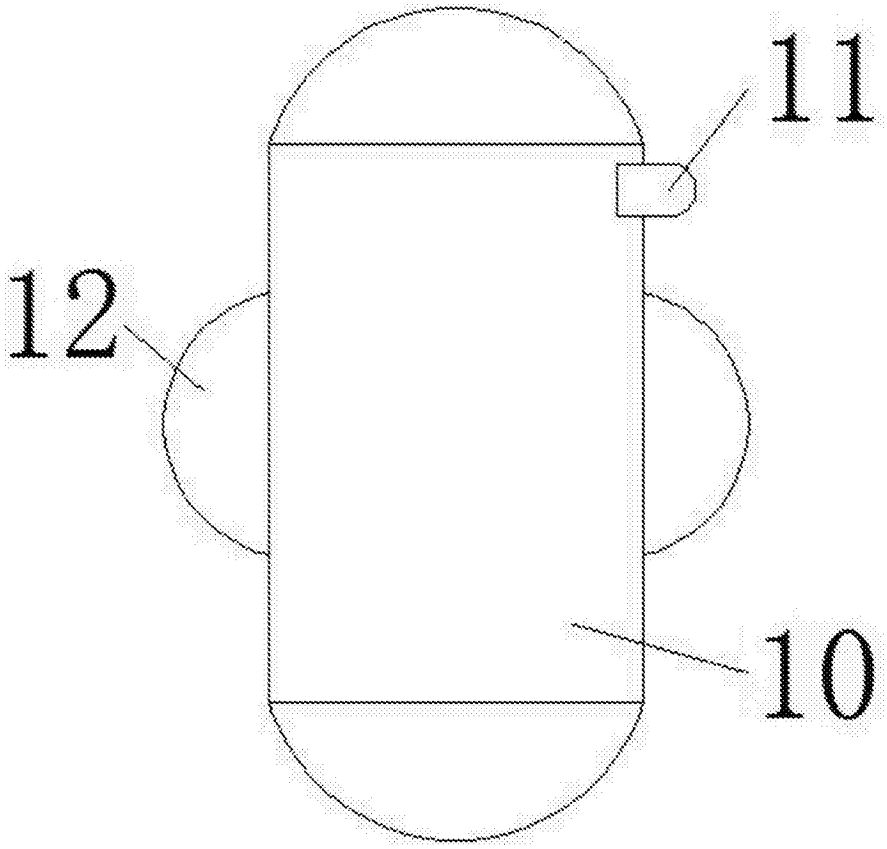


图3