



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 218128966 U

(45) 授权公告日 2022.12.27

(21) 申请号 202221623049.9

(22) 申请日 2022.06.28

(73) 专利权人 武汉市川田卫生用品有限公司  
地址 433000 湖北省仙桃市胡场镇汉沙路  
东端818号

(72) 发明人 黄宏伟 张维军 吴军

(74) 专利代理机构 广东雅商律师事务所 44652  
专利代理师 杜海江

(51) Int. Cl.

A61F 13/47 (2006.01)

A61F 13/551 (2006.01)

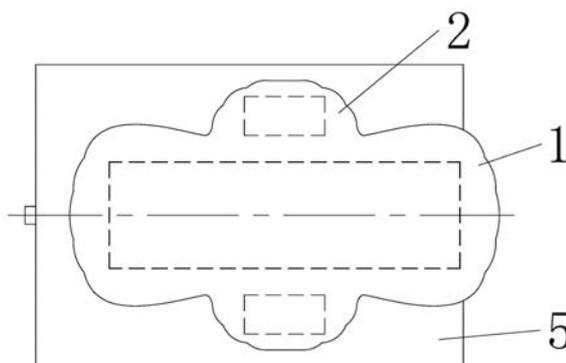
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

### (54) 实用新型名称

一种包装卫生巾

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种包装卫生巾,包括卫生巾本体,卫生巾本体的两侧设有护翼,卫生巾本体的底面粘合有第一离型纸,护翼的底面粘合有第二离型纸,第一离型纸以及第二离型纸的底面粘合有包膜,沿卫生巾本体长度方向折叠后,包膜包覆卫生巾本体形成包装,取消了护翼折叠工序,两块护翼离型纸分别平铺在产品巾身两侧,此时包膜通过固定胶不但可以与背部离型纸粘合,而且可以与护翼离型纸粘合,粘合后再将产品三折叠。由于背部离型纸和护翼离型纸均粘合在包膜上,所以当消费者撕离包膜可以将背部离型纸和护翼离型纸一起剥离,杜绝了人工再剥离护翼纸的动作,消费者使用更卫生和便捷。



1. 一种包装卫生巾,包括卫生巾本体(1),所述卫生巾本体(1)的两侧设有护翼(2),其特征在于所述卫生巾本体(1)的底面粘合有第一离型纸(3),所述护翼(2)的底面粘合有第二离型纸(4),所述第一离型纸(3)以及第二离型纸(4)的底面粘合有包膜(5),沿所述卫生巾本体(1)长度方向折叠后,所述包膜(5)包覆所述卫生巾本体(1)形成包装。

2. 根据权利要求1所述的包装卫生巾,其特征在于所述包膜(5)的面积大于所述卫生巾本体(1)表面的面积。

3. 根据权利要求1所述的包装卫生巾,其特征在于所述包膜(5)的宽度大于所述卫生巾本体(1)的宽度。

4. 根据权利要求1所述的包装卫生巾,其特征在于所述卫生巾本体(1)平铺在所述包膜(5)的表面。

5. 根据权利要求1所述的包装卫生巾,其特征在于折叠后,所述包膜(5)的边缘采用超声波焊接,端部贴合有易撕贴固定。

## 一种包装卫生巾

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种卫生用品,特别是一种包装卫生巾。

### 背景技术

[0002] 参照图1,传统包装卫生巾是将护翼折叠后覆盖上护翼离型纸,包膜通过固定胶与背部离型纸粘合,然后对巾身三折叠形成包装,消费者使用时撕离包膜可自动带起背部离型纸一起剥离,因护翼折叠后护翼离型纸夹在产品中部,消费者需要手动再剥离护翼离型纸,消费者使用时双手表面带有细菌,在剥离护翼纸时会接触产品表面,造成卫生巾表面带菌,给使用者带来安全隐患。

### 发明内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型提供一种包装卫生巾。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:

[0005] 一种包装卫生巾,包括卫生巾本体,所述卫生巾本体的两侧设有护翼,所述卫生巾本体的底面粘合有第一离型纸,所述护翼的底面粘合有第二离型纸,所述第一离型纸以及第二离型纸的底面粘合有包膜,沿所述卫生巾本体长度方向折叠后,所述包膜包覆所述卫生巾本体形成包装。

[0006] 所述包膜的面积大于所述卫生巾本体表面的面积。

[0007] 所述包膜的宽度大于所述卫生巾本体的宽度。

[0008] 所述卫生巾本体平铺在所述包膜的表面。

[0009] 折叠后,所述包膜的边缘采用超声波焊接,端部贴合有易撕贴固定。

[0010] 本实用新型的有益效果是:本实用新型取消了护翼折叠工序,两块护翼离型纸分别平铺在产品巾身两侧,此时包膜通过固定胶不但可以与背部离型纸粘合,而且可以与护翼离型纸粘合,粘合后再将产品三折叠。由于背部离型纸和护翼离型纸均粘合在包膜上,所以当消费者撕离包膜可以将背部离型纸和护翼离型纸一起剥离,杜绝了人工再剥离护翼纸的动作,消费者使用更卫生和便捷。

### 附图说明

[0011] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0012] 图1是现有技术包装卫生巾的包装展开示意图;

[0013] 图2是本实用新型的包装展开示意图;

[0014] 图3是本实用新型折叠包装后的结构示意图;

[0015] 图4是图3中A-A处的剖面示意图。

### 具体实施方式

[0016] 为使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚明了,下面结合具体实施方式

并参照附图,对本实用新型进一步详细说明。需要说明的是,在不冲突的情况下,本实用新型的实施例及实施例中的特征可以相互组合。

[0017] 该理解,这些描述只是示例性的,而并非要限制本实用新型的范围。

[0018] 参照图1至图4,一种包装卫生巾,包括卫生巾本体1,所述卫生巾本体1的两侧设有护翼2,所述卫生巾本体1的底面粘合有第一离型纸3,所述护翼2的底面粘合有第二离型纸4,所述第一离型纸3以及第二离型纸4的底面粘合有包膜5,沿所述卫生巾本体1长度方向折叠后,所述包膜3包覆所述卫生巾本体1形成包装,取消了护翼折叠工序,两块护翼离型纸分别平铺在产品巾身两侧,此时包膜通过固定胶不但可以与背部离型纸粘合,而且可以与护翼离型纸粘合,粘合后再将产品三折叠。由于背部离型纸和护翼离型纸均粘合在包膜上,所以当消费者撕离包膜可以将背部离型纸和护翼离型纸一起剥离,杜绝了人工再剥离护翼纸的动作,消费者使用更卫生和便捷。

[0019] 所述包膜5的面积大于所述卫生巾本体1表面的面积,所述包膜5的宽度大于所述卫生巾本体1的宽度,确保包膜5完全包覆保护卫生巾本体1。

[0020] 所述卫生巾本体1平铺在所述包膜5的表面,取消了护翼折叠工序,平铺后立即折叠形成包装,节省包装步骤,加快生产效率。

[0021] 折叠后,所述包膜5的边缘采用超声波焊接,端部贴合有易撕贴固定。

[0022] 在本实用新型中,术语“多个”则指两个或两个以上,除非另有明确的限定。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。术语“安装”、“相连”、“连接”、“固定”等术语均应做广义理解,例如,“连接”可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;“相连”可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0023] 需要说明的是,当元件被称为“装配于”、“安装于”、“固定于”或“设置于”另一个元件,它可以直接在另一个元件上或者也可以存在居中的元件。当一个元件被认为是“连接”另一个元件,它可以是直接连接到另一个元件或者可能同时存在居中元件。本文所使用的术语“垂直的”、“水平的”、“上”、“下”、“左”、“右”以及类似的表述只是为了说明的目的,并不表示是唯一的实施方式。

[0024] 在本说明书的描述中,术语“一个实施例”、“一些实施例”、“具体实施例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或特点包含于本实用新型的至少一个实施例或示例中。在本说明书中,对上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或实例。而且,描述的具体特征、结构、材料或特点可以在任何一个或多个实施例或示例中以合适的方式结合。

[0025] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,本领域的普通技术人员可以理解,在不脱离本实用新型的原理和宗旨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权利要求及其等同物限定。

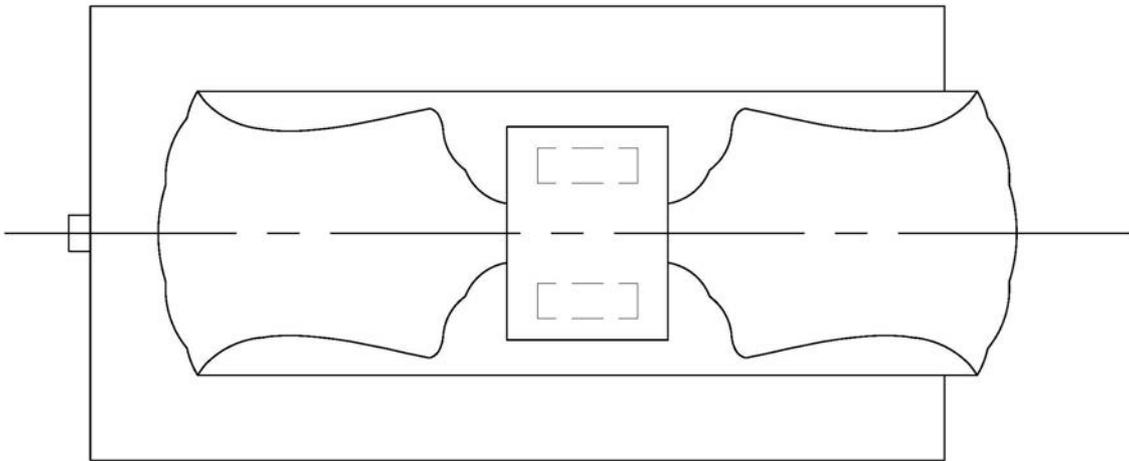


图1

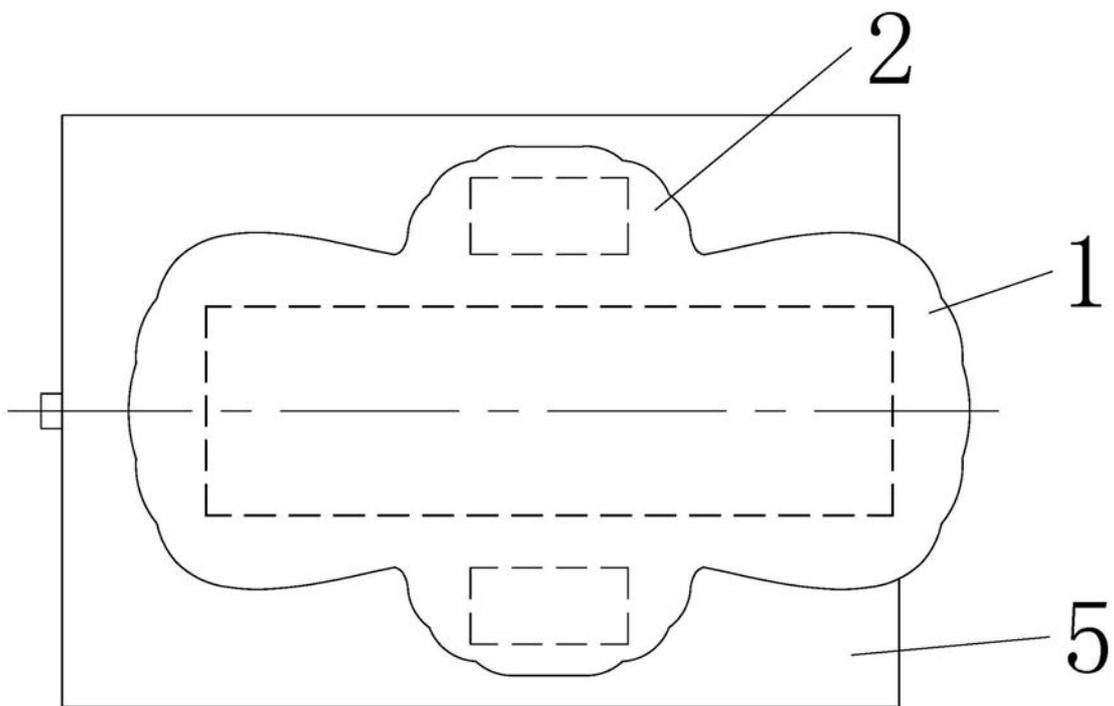


图2

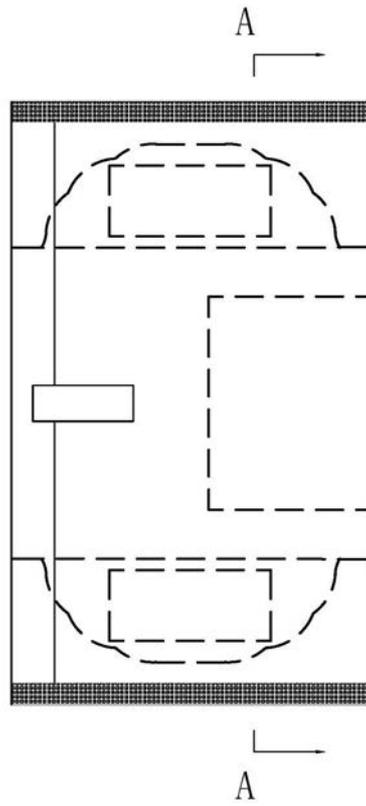


图3

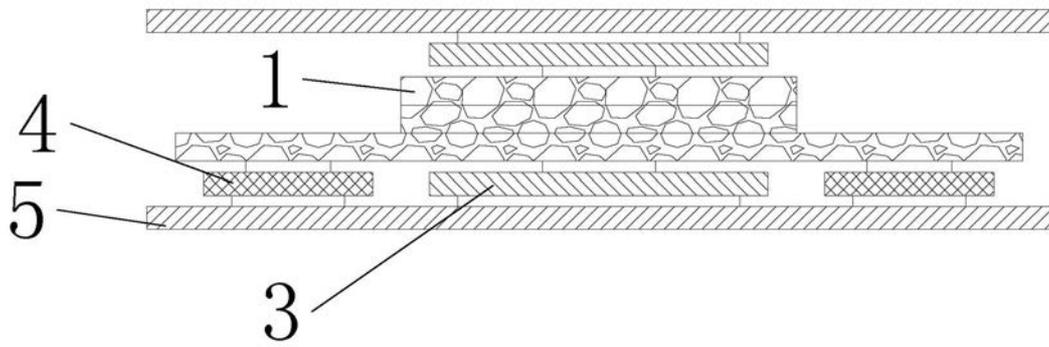


图4