



# (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208609939 U

(45)授权公告日 2019.03.19

(21)申请号 201821322845.2

(22)申请日 2018.08.16

(73)专利权人 谭江华

地址 424400 湖南省郴州市桂阳县荷叶镇  
潭溪村4组

(72)发明人 谭江华

(51)Int.Cl.

A41B 9/00(2006.01)

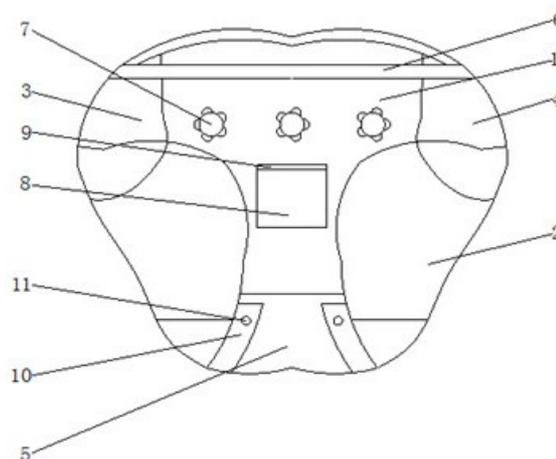
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

## (54)实用新型名称

草本养护裤

## (57)摘要

本实用新型公开了草本养护裤,包括前片、后片、左连接片、右连接片、裆部连接片和松紧带,所述前片的左侧通过左连接片与后片的左侧连接,所述前片的右侧通过右连接片与后片的右侧连接,所述前片、后片、左连接片和右连接片的顶端通过松紧带依次连接,所述前片和后片的底端通过裆部连接片连接,所述裆部连接片的正面上设置有草本垫,所述草本垫的两端均通过子母扣扣接在裆部连接片上,所述草本垫的正面上设置有沟槽。本实用新型通过设置钱袋、拉链、草本垫、子母扣和沟槽,解决了传统的养护裤功能单一,换洗不便,长期使用效果变差的问题,产品穿着舒适柔软,理疗作用强,易于清洗和更换。



1. 草本养护裤,包括前片(1)、后片(2)、左连接片(3)、右连接片(4)、裆部连接片(5)和松紧带(6),其特征在于:所述前片(1)的左侧通过左连接片(3)与后片(2)的左侧连接,所述前片(1)的右侧通过右连接片(4)与后片(2)的右侧连接,所述前片(1)、后片(2)、左连接片(3)和右连接片(4)的顶端通过松紧带(6)依次连接,所述前片(1)和后片(2)的底端通过裆部连接片(5)连接,所述裆部连接片(5)的正面上设置有草本垫(10),所述草本垫(10)的两端均通过子母扣(11)扣接在裆部连接片(5)上,所述草本垫(10)的正面上设置有沟槽(12)。

2. 根据权利要求1所述的草本养护裤,其特征在于:所述前片(1)的正面上设置有绣花纹(7),所述绣花纹(7)设置有若干个,若干个所述绣花纹(7)均匀设置在前片(1)的正面上。

3. 根据权利要求2所述的草本养护裤,其特征在于:所述绣花纹(7)的下方固定设置有钱袋(8),所述钱袋(8)的顶端设置有拉链(9)。

4. 根据权利要求1所述的草本养护裤,其特征在于:所述草本垫(10)的宽度大于裆部连接片(5)的宽度。

5. 根据权利要求1所述的草本养护裤,其特征在于:所述子母扣(11)设置有四个,四个所述子母扣(11)一一对称设置在草本垫(10)的两端。

6. 根据权利要求1所述的草本养护裤,其特征在于:所述沟槽(12)设置有若干个,若干个所述沟槽(12)相互平行等间距设置在草本垫(10)的正面上。

## 草本养护裤

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及养护裤技术领域,具体为草本养护裤。

### 背景技术

[0002] 现在社会中,人们对于医疗保健的需求越来越大,随着内衣裤行业的不断发展,现阶段的内衣裤已经不单单是满足于遮羞和保证下半身的卫生,越来越多的内衣裤被设计为有特殊的功用,目前很多药用植物染料具有很明显的抗菌活性,诸如姜黄、大黄等,此为抗菌、保健织物的研制提供了前提条件,天然草本植物以其无毒无害、颜色柔和、对皮肤无过敏性,而且有天然抗菌性能受到人们的喜爱,天然植物的应用有利于提高纺织品的附加值,提高中国纺织业的国际竞争力,传统的养护裤内部垫子换洗不便,长期使用,效果渐渐变差,只能丢弃,但是其外部的内裤本体依然能够使用,故造成资源浪费,故本实用新型设计草本养护裤来解决上述问题。

[0003] 经检索,中国专利授权号CN205831090U,授权公告2016.12.28公开了一种汉方草本内裤,该内裤包括内裤本体,所述内裤本体的裆部设有汉方草本功能部,所述汉方草本功能部为两层结构,外层与内裤本体的材质相同,内层为汉方草本层,本实用新型裆部设有汉方草本功能部,其采用汉方草本材质面料,成分纯天然,健康安全无刺激,其特有汉方释放技术,穿着时汉方草本功能成分易于为人体有效吸附,在抗菌、抑菌的同时,实现多种天然保健作用,且内外兼顾,由内而外排除有害杂质毒素,有非常舒适的感官之美。

[0004] 该专利中的草本内裤存在以下不足之处:

[0005] 1.该草本内裤中的汉方草本功能部难以清洗更换,使用不便;

[0006] 2.该草本内裤中的汉方草本功能部透气性较差,舒适度不够。

### 实用新型内容

[0007] (一)解决的技术问题

[0008] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了草本养护裤,解决了传统的养护裤功能单一,换洗不便,长期使用效果变差的问题。

[0009] (二)技术方案

[0010] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:草本养护裤,包括前片、后片、左连接片、右连接片、裆部连接片和松紧带,所述前片的左侧通过左连接片与后片的左侧连接,所述前片的右侧通过右连接片与后片的右侧连接,所述前片、后片、左连接片和右连接片的顶端通过松紧带依次连接,所述前片和后片的底端通过裆部连接片连接,所述裆部连接片的正面上设置有草本垫,所述草本垫的两端均通过子母扣扣接在裆部连接片上,所述草本垫的正面上设置有沟槽。

[0011] 优选的,所述前片的正面上设置有绣花纹,所述绣花纹设置有若干个,若干个所述绣花纹均匀设置在前片的正面上。

[0012] 优选的,所述绣花纹的下方固定设置有钱袋,所述钱袋的顶端设置有拉链。

[0013] 优选的,所述草本垫的宽度大于裆部连接片的宽度。

[0014] 优选的,所述子母扣设置有四个,四个所述子母扣一一对称设置在草本垫的两端。

[0015] 优选的,所述沟槽设置有若干个,若干个所述沟槽相互平行等间距设置在草本垫的正面上。

[0016] (三)有益效果

[0017] 本实用新型提供了草本养护裤,具备以下有益效果:

[0018] (1)本实用新型使用时,将草本垫的两端弯折扣接在裆部连接片上,通过设置子母扣,使得草本垫可以很方便的从裆部连接片上卸下,便于更换或者清洗。

[0019] (2)本实用新型通过设置沟槽,使得该草本垫的透气功能更好,穿着更加舒适,且也能起到一定的按摩作用。

[0020] (3)本实用新型通过设置绣花纹,使得养护裤整体更加美观,通过设置钱袋,使得该养护裤还具备储钱功能,避免一些重要纸片、钱币丢失。

## 附图说明

[0021] 图1为本实用新型整体结构示意图;

[0022] 图2为本实用新型裆部连接片正面结构图;

[0023] 图3为本实用新型裆部连接片背面结构图。

[0024] 图中:1、前片;2、后片;3、左连接片;4、右连接片;5、裆部连接片;6、松紧带;7、绣花纹;8、钱袋;9、拉链;10、草本垫;11、子母扣;12、沟槽。

## 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] 如图1-3所示,本实用新型提供一种技术方案:草本养护裤,包括前片1、后片2、左连接片3、右连接片4、裆部连接片5和松紧带6,前片1的左侧通过左连接片3与后片2的左侧连接,前片1的右侧通过右连接片4与后片2的右侧连接,前片1、后片2、左连接片3和右连接片4的顶端通过松紧带6依次连接,前片1和后片2的底端通过裆部连接片5连接,裆部连接片5的正面上设置有草本垫10,草本垫10为利用天然草本植物进行染色、浸泡或混纺得到的材质面料,草本垫10的宽度大于裆部连接片5的宽度,草本垫10的两端均通过子母扣11扣接在裆部连接片5上,子母扣11设置有四个,四个子母扣11一一对称设置在草本垫10的两端,通过设置子母扣11,使得草本垫10可以很方便的从裆部连接片5上卸下,便于更换或者清洗,草本垫10的正面上设置有沟槽12,沟槽12设置有若干个,若干个沟槽12相互平行等间距设置在草本垫10的正面上,前片1的正面上设置有绣花纹7,绣花纹7设置有若干个,若干个绣花纹7均匀设置在前片1的正面上,通过设置绣花纹7,使得养护裤整体更加美观,绣花纹7的下方固定设置有钱袋8,钱袋8的顶端设置有拉链9。

[0027] 使用时,将草本垫10的两端弯折扣接在裆部连接片5上,通过设置子母扣11,使得

草本垫10可以很方便的从裆部连接片5上卸下,便于更换或者清洗,通过设置沟槽12,使得该草本垫10的透气功能更好,穿着更加舒适,且也能起到一定的按摩作用,通过设置绣花纹7,使得养护裤整体更加美观,通过设置钱袋8,使得该养护裤还具备储钱功能,避免一些重要纸片、钱币丢失。

[0028] 综上可得,本实用新型通过设置钱袋8、拉链9、草本垫10、子母扣11和沟槽12,解决了传统的养护裤功能单一,换洗不便,长期使用效果变差的问题。

[0029] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0030] 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。

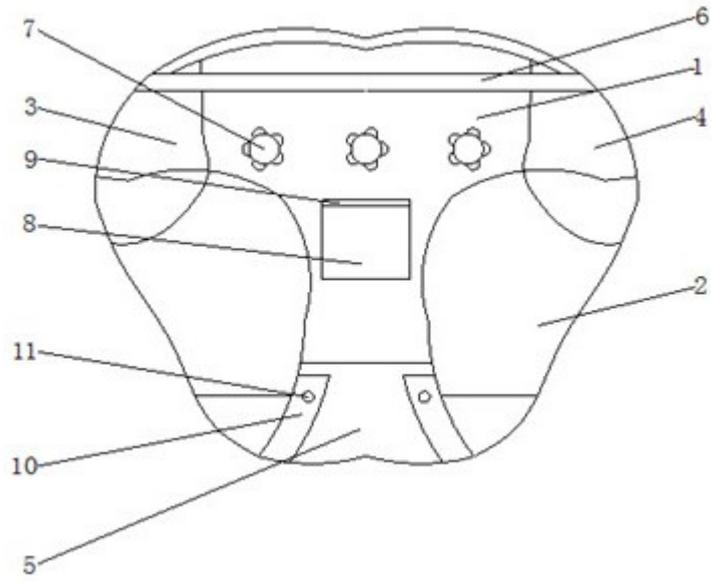


图1

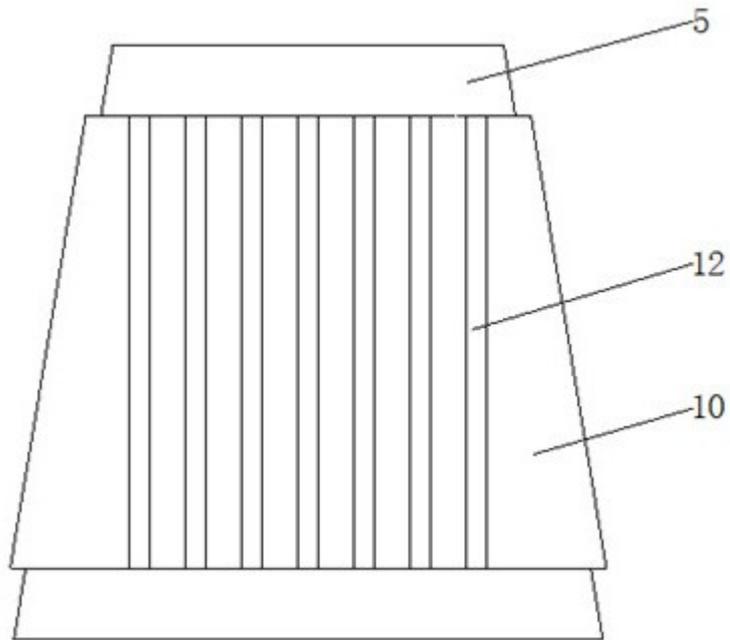


图2

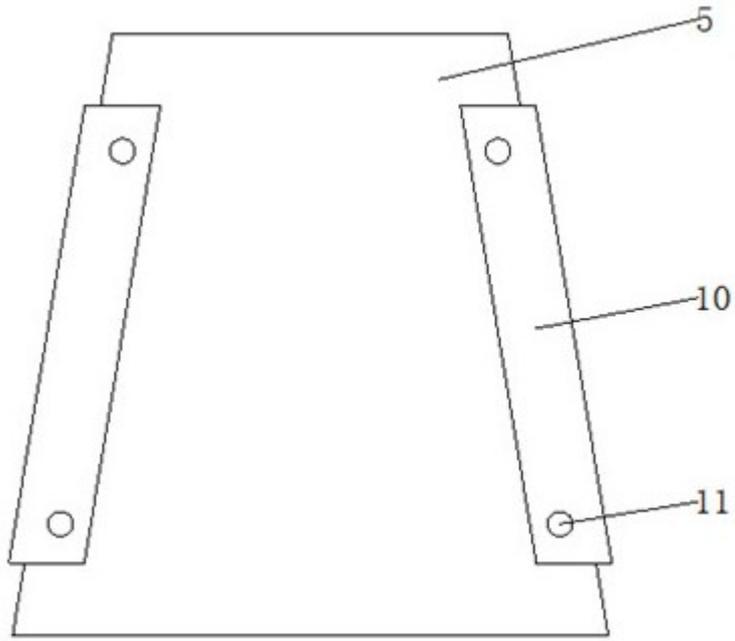


图3