



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219803363 U

(45) 授权公告日 2023. 10. 10

(21) 申请号 202320818535.4

A61H 23/02 (2006.01)

(22) 申请日 2023.04.13

(73) 专利权人 大艾实业有限公司

地址 471700 河南省洛阳市洛宁县洛河南
岸赵村镇陈宋村北侧车间12号

(72) 发明人 贾作鹏 孟绍杰 郭小飞 郭辉辉

(74) 专利代理机构 郑州铭晟知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 41134

专利代理师 张鹏

(51) Int. Cl.

A41B 9/04 (2006.01)

A41B 9/14 (2006.01)

A41B 17/00 (2006.01)

A61H 39/06 (2006.01)

A61H 39/04 (2006.01)

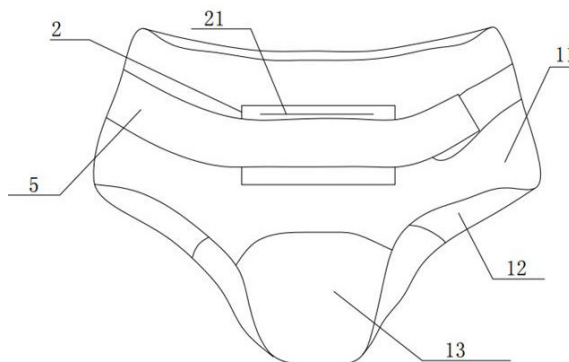
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种自发热艾草安睡裤

(57) 摘要

本实用新型提出一种自发热艾草安睡裤,包括本体和自发热艾草包;本体包括前幅、后幅和裆部;前幅和后幅上均设置有装配自发热艾草包的固定袋,前幅的固定袋位置与子宫穴对应,后幅的固定袋位置与八髎穴对应;裆部包括底层和面层,底层和面层之间设有吸收芯体,底层为拒水无纺布,且拒水无纺布与吸收芯体之间还设有多个防漏层,固定袋内还放置有按摩件,按摩件位于自然法热艾草包的外侧面,还包括从固定袋外侧面经过的可调节腰带。该安睡裤可个性化选择,温度适宜、发热时间长,按摩与艾灸同时作用,尤其适用于女性经期使用。



1. 一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 包括本体和自发热艾草包; 本体包括前幅、后幅和裆部; 前幅和后幅上均设置有装配自发热艾草包的固定袋, 所述前幅的固定袋位置与子宫穴对应, 所述后幅的固定袋位置与八髎穴对应; 裆部包括底层和面层, 底层和面层之间设有吸收芯体, 底层为拒水无纺布, 且拒水无纺布与吸收芯体之间还设有多层防漏层。

2. 根据权利要求1所述的一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 所述固定袋上设有开口, 开口处设置有相应的闭合件。

3. 根据权利要求2所述的一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 所述闭合件为魔术贴。

4. 根据权利要求1所述的一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 还包括能够调节的腰带, 腰带设置于后幅上, 腰带的两端与前幅连接。

5. 根据权利要求4所述的一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 所述腰带经过固定袋的外侧面。

6. 根据权利要求5所述的一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 还包括按摩件, 所述按摩件拆卸装设于固定袋内, 按摩件位于自然法热艾草包的外侧面。

7. 根据权利要求6所述的一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 所述按摩件包括电源和振动器, 电源与振动器连接。

8. 根据权利要求1至7中任一项所述的一种自发热艾草安睡裤, 其特征在于, 所述固定袋为无纺布材质。

一种自发热艾草安睡裤

技术领域

[0001] 本实用新型属于安睡裤技术领域,尤其涉及一种自发热艾草安睡裤。

背景技术

[0002] 女性月经期睡觉时月经漏出困扰的问题,还有很多女性月经时会伴随子宫疼痛,腰部酸痛等症状;随着时代的发展,现在的人们越来越关注自身健康,艾灸是一种中式疗养方式受到众多女性的青睐,其通过艾叶制成艾灸材料产生的艾热刺激体表穴位或者特定部位,通过激发经气的活动来调整人体紊乱的生理生化功能,从而达到缓解月经期间出现的子宫疼痛,腰部酸痛等症状,减轻女性的生理不适。

[0003] 专利CN 211747011U公开了一种女性艾灸疗法内裤,包括裤体,所述裤体位于小腹部位位置设置有固定装置,所述固定装置包括具有厚度的固定件,固定件由柔性材料制成,所述固定件上开设有若干通孔用于安置且固定艾灸。解决女性艾灸时不方便固定的问题。该艾灸疗法内裤适用于女性日常休息时使用,但对于女性经期并不适用,第一温度相对较高,影响经期身体正常运行,第二作用时间短难以持续缓解子宫疼痛,腰部酸痛等症状。

实用新型内容

[0004] 基于上述问题,本实用新型提出一种适用于女性经期使用的自发热艾草安睡裤。

[0005] 一种自发热艾草安睡裤,包括本体和自发热艾草包;本体包括前幅、后幅和裆部;前幅和后幅上均设置有装配自发热艾草包的固定袋;所述前幅的固定袋位置与子宫穴对应,所述后幅的固定袋位置与八髎穴对应;裆部包括底层和面层,底层和面层之间设有吸收芯体,底层为拒水无纺布,且拒水无纺布与吸收芯体之间还设有多层防漏层。

[0006] 优选的,所述固定袋为无纺布材质。

[0007] 优选的,所述固定袋上设有开口,开口处设置有相应的闭合件。

[0008] 优选的,所述闭合件为魔术贴。

[0009] 优选的,所述自发热艾草安睡裤还包括能够调节的腰带,腰带设置于后幅上,腰带的两端与前幅连接。

[0010] 优选的,所述腰带经过固定袋的外侧面。

[0011] 优选的,所述自发热艾草安睡裤还包括按摩件,所述按摩件拆卸装设于固定袋内,按摩件位于自然法热艾草包的外侧面。

[0012] 优选的,所述按摩件包括电源和振动器,电源与振动器连接。

[0013] 相较于现有技术本方案的有益效果如下:

[0014] 本实用新型的自发热艾草安睡裤通过在与子宫穴对应的前幅和与八髎穴对应的后幅上设置固定袋,并配合自发热艾草包,温度适宜,作用时间相对较长,能够有效缓解女性月经时会伴随子宫疼痛,腰部酸痛等症状,且味道相对较小,不影响日常出行;通过设置腰带,可对固定袋进行固定,使按摩件能够对相应的穴位进行有效按摩,舒缓痛经。

[0015] 本实用新型的自发热艾草安睡裤可根据实际情况个性化选择使用,月经正常不痛

时,仅使用安睡裤;根据子宫疼痛,腰部酸痛的不同情况选择在前幅和/或后幅的固定袋中安装自发热艾草包;根据疼痛的不痛程度,选择在固定袋中放入按摩件,配合自发热艾草包共同作用,对缓解子宫疼痛,腰部酸痛效果更好。

附图说明

[0016] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动性的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0017] 图1为自发热艾草安睡裤一种主视结构示意图;

[0018] 图2为自发热艾草安睡裤一种主视结构示意图;

[0019] 图3为自发热艾草安睡裤一立体结构示意图;

[0020] 图4为自发热艾草包和按摩件连接图;

[0021] 其中:11、前幅;12、后幅;13、裆部;2、固定袋;21、闭合件;3、自发热艾草包;4、按摩件;5、腰带;6、连接件。

具体实施方式

[0022] 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。需要说明的是,在本实用新型的描述中,术语“中心”、“上”、“下”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“内”、“外”等指示方向或位置关系的术语是基于附图所示的方向或位置关系,这仅仅是为了便于描述,而不是指示或暗示装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本实用新型的限制。此外,术语“第一”、“第二”、“第三”、“第四”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性。

[0023] 此外,还需要说明的是,在本实用新型的描述中,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域技术人员而言,可根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0024] 本实用新型一种自发热艾草安睡裤的具体实施例,如图1-4所示:

[0025] 一种自发热艾草安睡裤,包括本体和自发热艾草包3;本体包括前幅11、后幅12和裆部13;前幅11和后幅12上均设置固定袋2;自发热艾草包3可拆卸装配于固定袋2内;所述裆部13包括底层和面层,底层和面层之间设有吸收芯体,底层为拒水无纺布,且拒水无纺布与吸收芯体之间还设有多层防漏层。

[0026] 在本实用新型的一个实施例中,所述固定袋2为无纺布材质,可选的,固定袋2内侧内面部分可设置夹棉层。选用无纺布材质可达到透气效果,保证自发热艾草包3接触空气发热。

[0027] 在本实用新型的一个实施例中,所述自发热艾草包3内包括发热成分和艾草成分,所述自发热艾草包3发热时的最高发热温度不超过50℃,该温度可通过调节自发热艾草包3中发热成分比例来控制。

[0028] 在本实用新型的一个实施例中,所述前幅11的固定袋2的位置与人体子宫穴对应;所述后幅12的固定袋2的位置与人体八髎穴对应。这样设置可以是自发热艾草包3能够暖子宫,改善宫腔环境以及促进经血的排出,缓解月经时子宫疼痛问题。刺激八髎穴,可以活血化瘀,疏通气血,促使腰部的气血通畅,促进血液循环,同时促进血液中细胞的新陈代谢能力,有效调节内分泌的紊乱。有效缓解女性痛经、腹痛等女性妇科疾病,排出体内淤积的血块毒素等,温热散寒,美容养颜。

[0029] 在本实用新型的一个实施例中,所述固定袋2上设有开口,开口处设置有相应的闭合件21。这样设置,可以选择在固定袋2中放入或者不放入自发热艾草包3,减少不必要使用时的浪费。

[0030] 所述闭合件21为魔术贴、子母扣等,可以将固定袋2闭合,防止自发热艾草包3在使用时移动出来。

[0031] 在本实用新型的一个实施例中,所述自发热艾草安睡裤还包括按摩件4,所述按摩件4包括电源和振动器,电源与振动器连接;所述按摩件4可以与自发热艾草包3一同装设于固定袋2内,按摩件4位于自发热艾草包3的外侧面。这样设置可以使自发热艾草包3对子宫、八髎穴发热刺激的同时,通过振动器振动辅助按摩刺激,效果更好。其中,电源可采用小型纽扣电池,振动器可采用由微型直流电机驱动的振颤式振动器,以及,电源和振动器可一体式集成为微型电动式按摩器。

[0032] 在本实用新型的一个实施例中,所述振动器与自发热艾草包3相贴的侧面均设置有匹配的连接件6,所述连接件6可以是胶黏贴、魔术贴、子母扣等,起到对振动器与自发热艾草包3的相对固定。

[0033] 在本实用新型的一个实施例中,所述自发热艾草安睡裤还包括腰带5,腰带5设置于后幅12上,腰带5的两端与前幅11连接,腰带5可以通过在两端设置魔术贴或者暗扣或者采用弹性材质调节长度。所述腰带5经过固定袋2的外侧面,以对固定袋2中按摩件4和自发热艾草包3相对于人体位置作进一步固定。

[0034] 本实用新型的自发热艾草安睡裤尤其适用于女性月经期间使用,采用自发热艾草包3,温度适宜,作用时间相对较长,能够有效缓解女性月经时会伴随子宫疼痛,腰部酸痛等症状,且味道相对较小,不影响日常出行;通过设置腰带5,可对固定袋2进行固定,使按摩件4能够对相应的穴位进行有效按摩,舒缓痛经。

[0035] 该自发热艾草安睡裤可根据实际情况个性化选择使用,月经正常不痛时,仅使用安睡裤即可;根据子宫疼痛,腰部酸痛的不同情况选择在前幅11和/或后幅12的固定袋2中安装自发热艾草包3,以减缓痛经;根据疼痛的不痛程度,选择在固定袋2中放入按摩件4,配合自发热艾草包3共同作用,对缓解子宫疼痛,腰部酸痛效果更好。个性化选择使用,可以更好的满足不同情况的女性的需求,减少不必要的浪费。

[0036] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

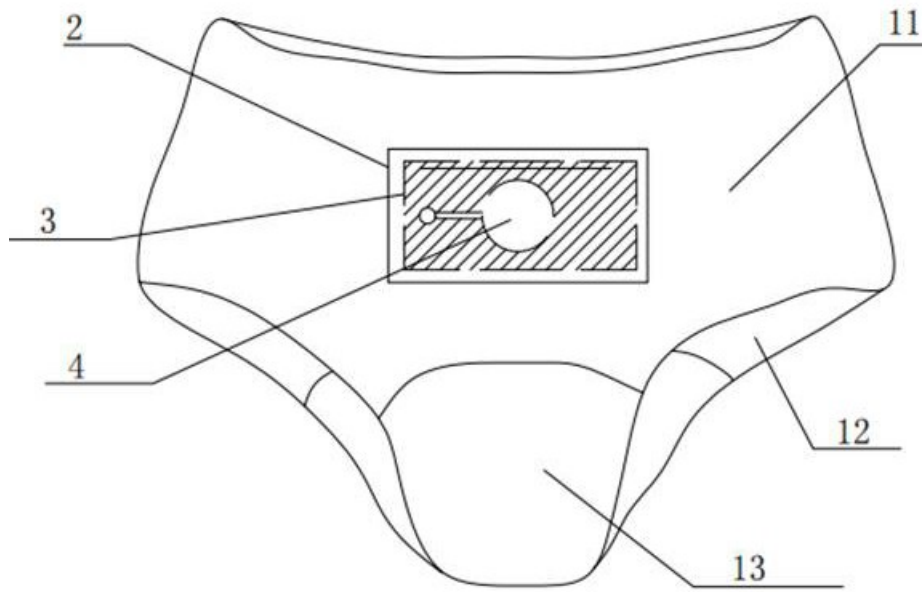


图1

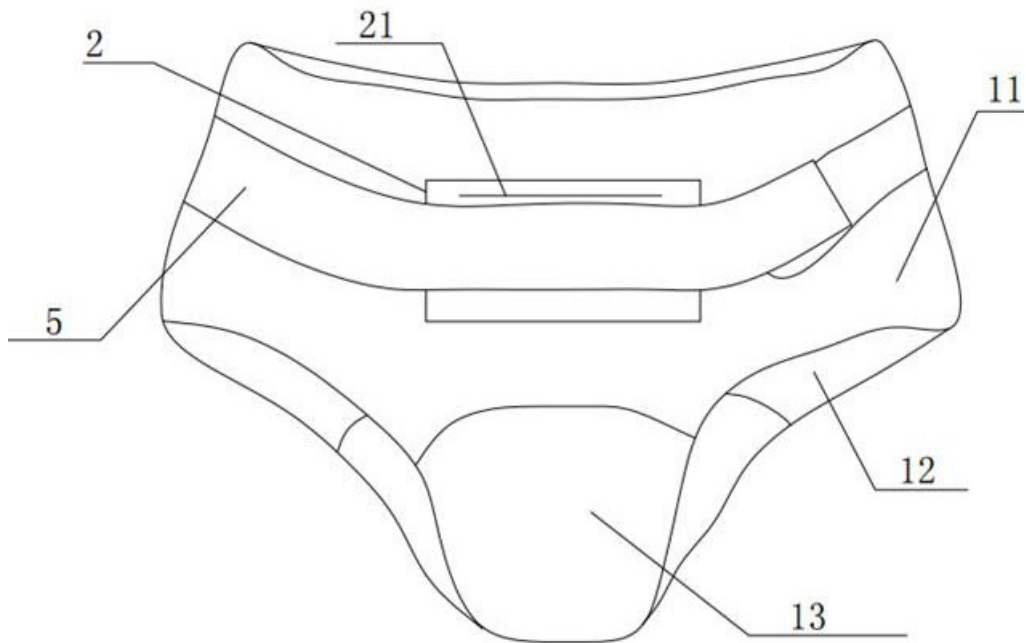


图2

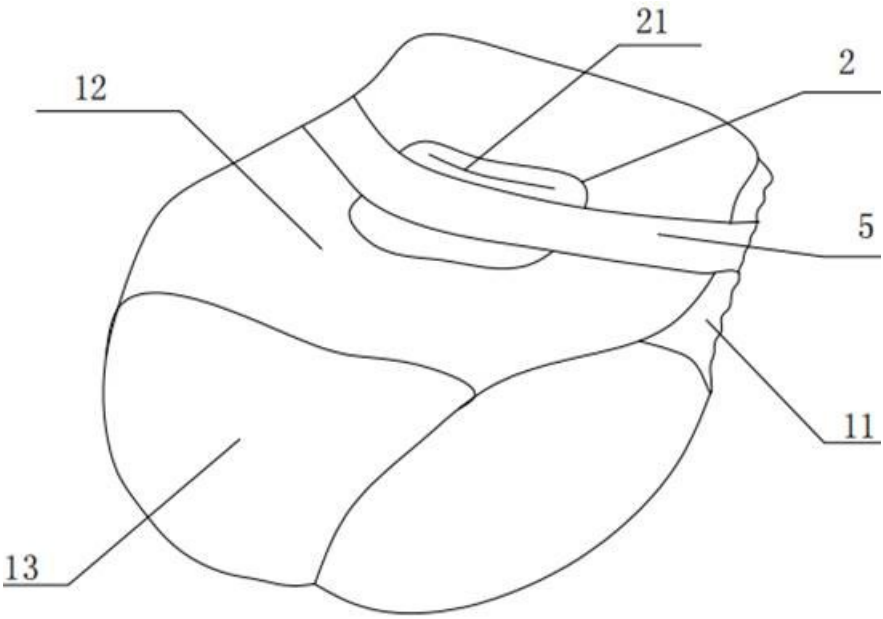


图3

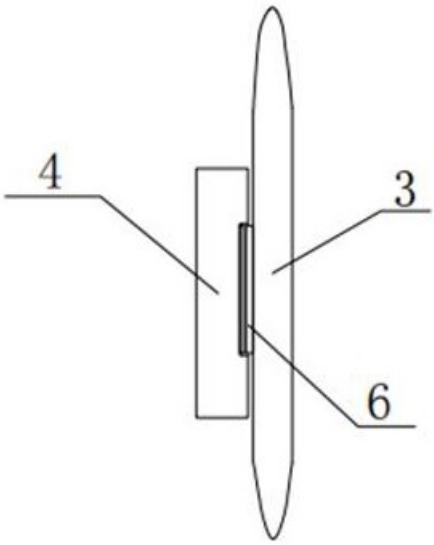


图4