



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221671384 U

(45) 授权公告日 2024.09.10

(21) 申请号 202420039335.3

(22) 申请日 2024.01.08

(73) 专利权人 浙江三星羽绒股份有限公司

地址 311201 浙江省杭州市萧山区新塘街
道萧绍东路288号

(72) 发明人 朱志良 朱正祥 杜达生 毛凤伟

(74) 专利代理机构 杭州昱呈专利代理事务所
(普通合伙) 33303

专利代理师 雷仕荣

(51) Int. Cl.

A47G 9/02 (2006.01)

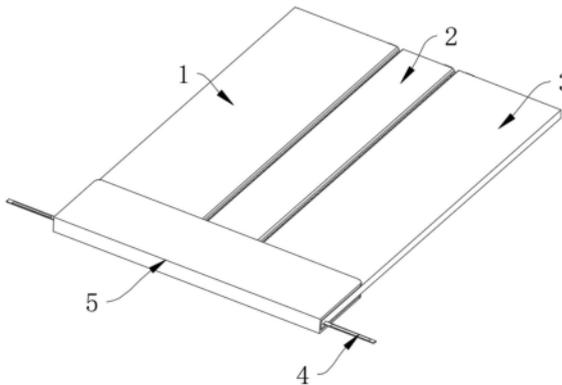
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种分区羽绒被

(57) 摘要

本实用新型涉及羽绒被技术领域,尤其涉及一种分区羽绒被,包括第一被罩、第二被罩和第三被罩,所述第一被罩和第三被罩设置在第二被罩的两侧,所述第一被罩、第二被罩和第三被罩的内部均设置有羽绒被芯,所述第一被罩、第二被罩、第三被罩以及内部设置的羽绒被芯共同构成羽绒被本体。本实用新型通过将原来的整体式被套分为第一被罩、第二被罩和第三被罩,相对应的羽绒被芯也分为三个部分,因此三个区域的羽绒被套可以分开拆卸,清洗的时候可以分开清洗,因此可以解决现有技术中被套较大清洗不便的问题,通过在中间的第二被罩上设置可以翻折的第二罩体,因此小孩睡觉的时候适应性更好。



1. 一种分区羽绒被,其特征在於,包括第一被罩(1)、第二被罩(2)和第三被罩(3),所述第一被罩(1)和第三被罩(3)设置在第二被罩(2)的两侧,所述第一被罩(1)、第二被罩(2)和第三被罩(3)的内部均设置有羽绒被芯,所述第一被罩(1)、第二被罩(2)、第三被罩(3)以及内部设置的羽绒被芯共同构成羽绒被本体(11),所述第二被罩(2)包括第一罩体(21)和第二罩体(22),所述第一罩体(21)和第二罩体(22)连接的部位以及第二被罩(2)内部的羽绒被芯均设置有压痕以达到第二罩体(22)沿着压痕方便进行折叠的状态,所述羽绒被本体(11)的表面靠近端部的位置设置有防护布(5)。

2. 根据权利要求1所述的一种分区羽绒被,其特征在於,所述第一被罩(1)、第二被罩(2)和第三被罩(3)的端部均设置有第一拉链(6)。

3. 根据权利要求1所述的一种分区羽绒被,其特征在於,所述第一被罩(1)和第三被罩(3)的拐角均缝合有连接带(4)。

4. 根据权利要求1所述的一种分区羽绒被,其特征在於,所述防护布(5)的表面缝合有四个第一魔术贴勾面(7),所述第一被罩(1)和第三被罩(3)的正反两侧均缝合有第一魔术贴毛面(8)。

5. 根据权利要求1所述的一种分区羽绒被,其特征在於,所述第二被罩(2)的两侧与第一被罩(1)和第三被罩(3)相互靠近的一侧均设置有第二拉链(12),所述第一被罩(1)和第三被罩(3)均通过第二拉链(12)与第二被罩(2)连接。

6. 根据权利要求1所述的一种分区羽绒被,其特征在於,所述第一罩体(21)和第二罩体(22)的表面分别缝合第二魔术贴勾面(9)和第二魔术贴毛面(10)以达到第二罩体(22)翻折后与第一罩体(21)之间进行粘合的状态。

一种分区羽绒被

技术领域

[0001] 本实用新型涉及羽绒被技术领域,尤其是一种分区羽绒被。

背景技术

[0002] 羽绒被的填充物主要是羽绒,羽绒是长在鹅、鸭的腹部,成芦花朵状的绒毛,成片状的叫羽毛。由于羽绒是一种动物性蛋白质纤维,比棉花(植物性纤维素)保温性高,且羽绒球状纤维上密布千万个三角形的细小气孔,能随气温变化而收缩膨胀,产生调温功能,可吸收人体散发流动的热气,隔绝外界冷空气的入侵。

[0003] 经过大量检索发现:中国实用新型专利专栏:公开号CN218484241U一种睡眠分区的羽绒被,本方案的羽绒被具有能容纳多人睡觉、保证保暖舒适度和保证被子防风能力的效果,但是孩子睡在两个大人之间的时候,由于孩子体积较小,而且孩子一般都是依偎在怀里入睡,大人的羽绒被盖在脖子位置的时候,其中间的羽绒被就会覆盖孩子的头部,因此不方便适应大人和孩子共同使用,而且羽绒被都是整体式结构,清洗的时候整个被罩较大,洗衣机清洗的时候不方便,而且晾晒的时候也不能找到合适位置,因此各方面使用的时候都有一定弊端。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种分区羽绒被,解决了现有技术中啥啥啥的问题。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:

[0006] 一种分区羽绒被,包括第一被罩、第二被罩和第三被罩,所述第一被罩和第三被罩设置在第二被罩的两侧,所述第一被罩、第二被罩和第三被罩的内部均设置有羽绒被芯,所述第一被罩、第二被罩、第三被罩以及内部设置的羽绒被芯共同构成羽绒被本体,所述第二被罩包括第一罩体和第二罩体,所述第一罩体和第二罩体连接的部位以及第二被罩内部的羽绒被芯均设置有压痕以达到第二罩体沿着压痕方便进行折叠的状态,所述羽绒被本体的表面靠近端部的位置设置有防护布。

[0007] 优选的,所述第一被罩、第二被罩和第三被罩的端部均设置有第一拉链。

[0008] 优选的,所述第一被罩和第三被罩的拐角均缝合有连接带。

[0009] 优选的,所述防护布的表面缝合有四个第一魔术贴勾面,所述第一被罩和第三被罩的正反两侧均缝合有第一魔术贴毛面。

[0010] 优选的,所述第二被罩的两侧与第一被罩和第三被罩相互靠近的一侧均设置有第二拉链,所述第一被罩和第三被罩均通过第二拉链与第二被罩连接。

[0011] 优选的,所述第一罩体和第二罩体的表面分别缝合第二魔术贴勾面和第二魔术贴毛面以达到第二罩体翻折后与第一罩体之间进行粘合的状态。

[0012] 本实用新型至少具备以下有益效果:

[0013] 通过将原来的整体式被套分为第一被罩、第二被罩和第三被罩,相对应的羽绒被芯也分为三个部分,因此三个区域的羽绒被套可以分开拆卸,清洗的时候可以分开清洗,因

此可以解决现有技术中被套较大清洗不便的问题,通过在中间的第二被罩上设置可以翻折的第二罩体,因此小孩睡觉的时候适应性更好,设置的防护布可以在易脏的部位起到良好的防护作用,使清洗的时候只需要清洗防护布即可。

附图说明

[0014] 为了更清楚地说明本实用新型实施例技术方案,下面将对实施例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的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0015] 图1为本实用新型结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型图1侧视图;

[0017] 图3为本实用新型第一魔术贴勾面结构示意图;

[0018] 图4为本实用新型第二被罩结构示意图。

[0019] 图中:1、第一被罩;2、第二被罩;21、第一罩体;22、第二罩体;3、第三被罩;4、连接带;5、防护布;6、第一拉链;7、第一魔术贴勾面;8、第一魔术贴毛面;9、第二魔术贴勾面;10、第二魔术贴毛面;11、羽绒被本体;12、第二拉链。

具体实施方式

[0020] 为使本实用新型实施例的目的、技术方案和优点更加清楚,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,所描述的实施例是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。通常在此处附图中描述和示出的本实用新型实施例的组件可以以各种不同的配置来布置和设计。

[0021] 因此,以下对在附图中提供的本实用新型的实施例的详细描述并非旨在限制要求保护的本实用新型的范围,而是仅仅表示本实用新型的选定实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作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。

[0022] 应注意到:相似的标号和字母在下面的附图中表示类似项,因此,一旦某一项在一个附图中被定义,则在随后的附图中不需要对其进行进一步定义和解释。此外,术语“第一”、“第二”等仅用于区分描述,而不能理解为指示或暗示相对重要性。

[0023] 该文中出现的电器元件均与外界的主控器及220V市电连接,并且主控器可为计算机等起到控制的常规已知设备。

[0024] 在本实用新型实施方式的描述中,需要说明的是,术语“内”、“外”、“上”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,或者是该实用新型产品使用时惯常摆放的方位或位置关系,仅是为了便于描述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的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。

[0025] 参照图1-4,一种分区羽绒被,包括第一被罩1、第二被罩2和第三被罩3,第一被罩1和第三被罩3设置在第二被罩2的两侧,第一被罩1、第二被罩2和第三被罩3的内部均设置有羽绒被芯,第一被罩1、第二被罩2、第三被罩3以及内部设置的羽绒被芯共同构成羽绒被本

体11,第二被罩2包括第一罩体21和第二罩体22,第一罩体21和第二罩体22连接的部位以及第二被罩2内部的羽绒被芯均设置有压痕以达到第二罩体22沿着压痕方便进行折叠的状态,羽绒被本体11的表面靠近端部的位置设置有防护布5,使用中通过将原来的整体式被套分为第一被罩1、第二被罩2和第三被罩3,相对应的羽绒被芯也分为三个部分,因此三个区域的羽绒被套可以分开拆卸,清洗的时候可以分开清洗,因此可以解决现有技术中被套较大清洗不便的问题,通过在中间的第二被罩2上设置可以翻折的第二罩体22,因此小孩睡觉的时候适应性更好,设置的防护布5可以在易脏的部位起到良好的防护作用,使清洗的时候只需要清洗防护布5即可。

[0026] 进一步的,第一被罩1、第二被罩2和第三被罩3的端部均设置有第一拉链6,通过设置三个第一拉链6,使羽绒被芯可以分别放置在第一被罩1、第二被罩2和第三被罩3的内部,方便进行操作。

[0027] 进一步的,第一被罩1和第三被罩3的拐角均缝合有连接带4,通过设置连接带4可以在被罩端部将羽绒被芯和被罩系在一起,避免在拉动被子的过程中只拉到被罩导致长时间使用中被芯脱离被罩的情况。

[0028] 进一步的,防护布5的表面缝合有四个第一魔术贴勾面7,第一被罩1和第三被罩3的正反两侧均缝合有第一魔术贴毛面8,防护布5利用第一魔术贴勾面7和第一魔术贴毛面8粘在第一被罩1和第三被罩3上,方便进行拆卸安装。

[0029] 进一步的,第二被罩2的两侧与第一被罩1和第三被罩3相互靠近的一侧均设置有第二拉链12,第一被罩1和第三被罩3均通过第二拉链12与第二被罩2连接,第二被罩2与第一被罩1和第三被罩3之间通过第二拉链12进行连接,从而方便对三者进行分开,同时针对小孩使用的情况下,可以将第二拉链12往后移动至压痕部位,从而方便第二罩体22与第一被罩1和第三被罩3脱离。

[0030] 进一步的,第二被罩2的两侧与第一被罩1和第三被罩3相互靠近的一侧均设置有第二拉链12,第一被罩1和第三被罩3均通过第二拉链12与第二被罩2连接,第二被罩2在针对小孩使用中翻折的时候,可以在翻折后利用第二魔术贴勾面9和第二魔术贴毛面10进行粘合,避免自动回位的情况。

[0031] 综上,通过将原来的整体式被套分为第一被罩1、第二被罩2和第三被罩3,相对应的羽绒被芯也分为三个部分,因此三个区域的羽绒被套可以分开拆卸,清洗的时候可以分开清洗,因此可以解决现有技术中被套较大清洗不便的问题,通过在中间的第二被罩2上设置可以翻折的第二罩体22,因此小孩睡觉的时候适应性更好,设置的防护布5可以在易脏的部位起到良好的防护作用,使清洗的时候只需要清洗防护布5即可,通过设置三个第一拉链6,使羽绒被芯可以分别放置在第一被罩1、第二被罩2和第三被罩3的内部,方便进行操作,通过设置连接带4可以在被罩端部将羽绒被芯和被罩系在一起,避免在拉动被子的过程中只拉到被罩导致长时间使用中被芯脱离被罩的情况,防护布5利用第一魔术贴勾面7和第一魔术贴毛面8粘在第一被罩1和第三被罩3上,方便进行拆卸安装,第二被罩2与第一被罩1和第三被罩3之间通过第二拉链12进行连接,从而方便对三者进行分开,同时针对小孩使用的情况下,可以将第二拉链12往后移动至压痕部位,从而方便第二罩体22与第一被罩1和第三被罩3脱离,第二被罩2在针对小孩使用中翻折的时候,可以在翻折后利用第二魔术贴勾面9和第二魔术贴毛面10进行粘合,避免自动回位的情况。

[0032] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型的范围内。本实用新型要求的保护范围由所附的权利要求书及其等同物界定。

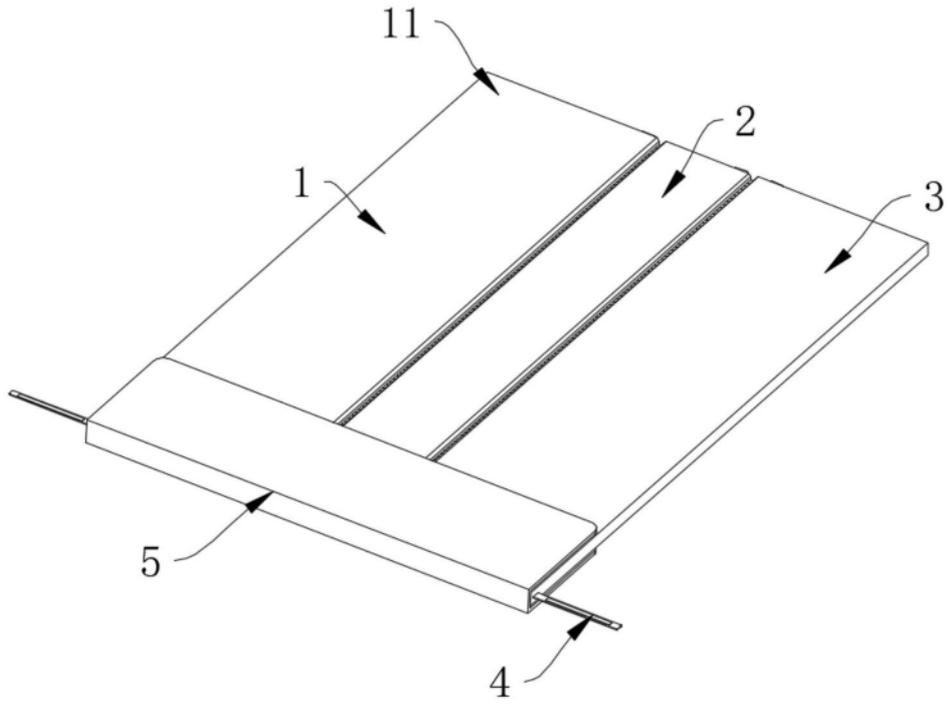


图1

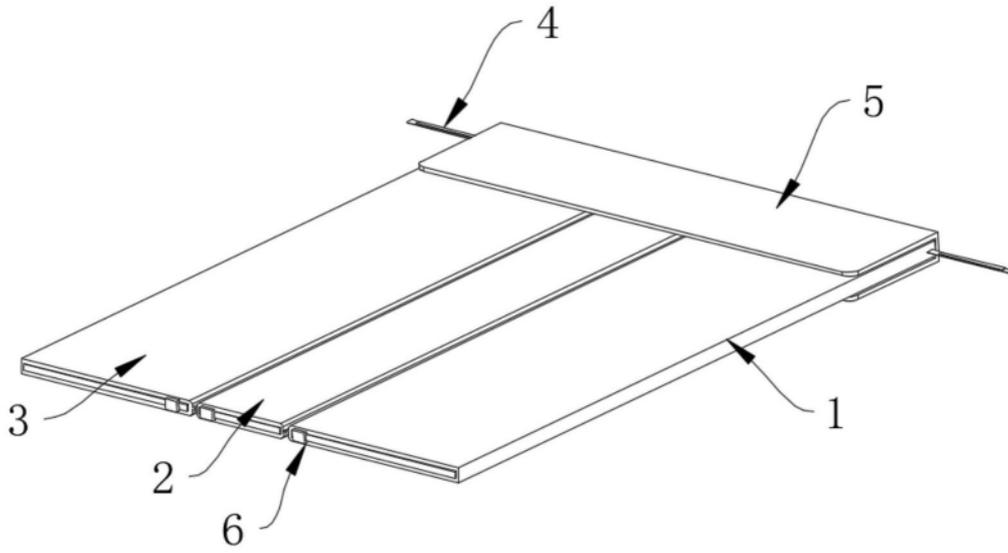


图2

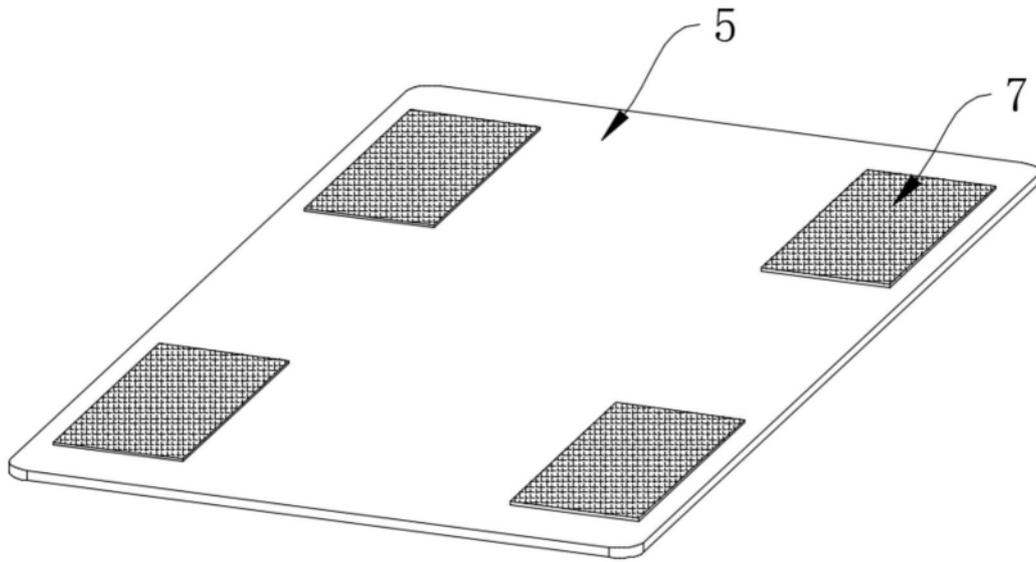


图3

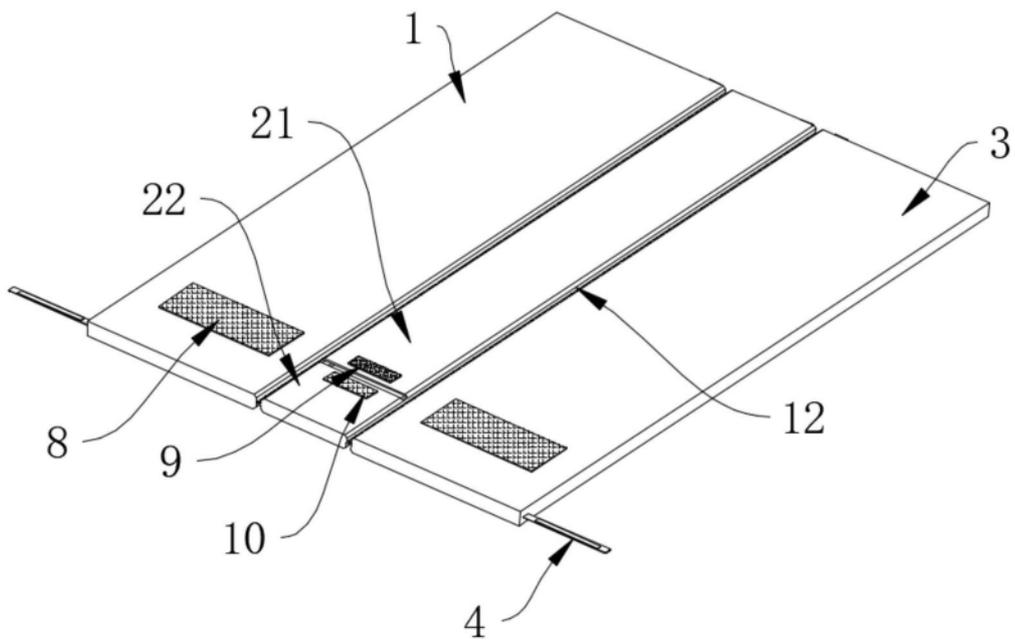


图4