



# (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213550963 U

(45) 授权公告日 2021.06.29

(21) 申请号 202022064728.4

(22) 申请日 2020.09.18

(73) 专利权人 南通茵曼斯纺织品有限公司  
地址 226000 江苏省南通市开发区通盛大  
道1-666号

(72) 发明人 张胜钰 彭永滨

(51) Int. Cl.  
A47G 9/02 (2006.01)

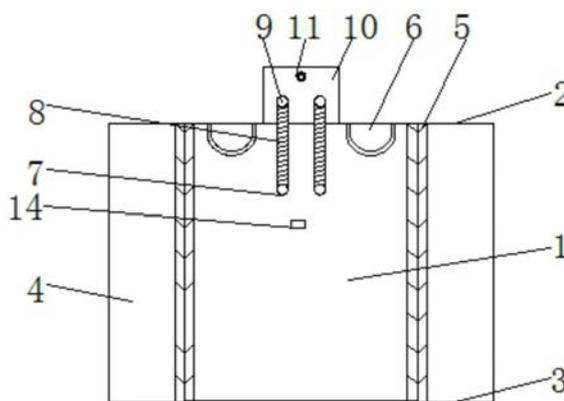
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

## (54) 实用新型名称

一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子

## (57) 摘要

本实用新型公开了一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,包括被子主体,所述被子主体的一端为被子首部,且被子主体的另一端为被子尾部,所述被子主体的两侧通过魔术贴与子连接被体粘接,且被子首部上开设有放置口,所述被子主体的顶端设置有第一连接扣,且第一连接扣上连接有第一伸缩带,所述第一伸缩带的一端连接有第二连接扣。该纳米改性聚氨酯纤维双人被子,可有效将两个人的头部有效放置,可防止在冬季睡觉时两人共盖一个被子时,两人之间的肩膀部位容易存在漏风的问题,可有效将暖水袋有效放置,进一步有效提高了被子的实用性,便于推广,同时可便于多人同时使用,便于安装与拆卸。



1. 一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,包括被子主体(1),其特征在于:所述被子主体(1)的一端为被子首部(2),且被子主体(1)的另一端为被子尾部(3),所述被子主体(1)的两侧通过魔术贴(5)与子连接被体(4)粘接,且被子首部(2)上开设有放置口(6),所述被子主体(1)的顶端设置有第一连接扣(7),且第一连接扣(7)上连接有第一伸缩带(8),所述第一伸缩带(8)的一端连接有第二连接扣(9),且第二连接扣(9)设置在被子主体(1)一端的防风被体(10)的顶端,所述第二连接扣(9)的上方且位于防风被体(10)的顶端设置有连接柱(11),所述连接柱(11)的外壁套接有第二伸缩带(12),所述第二伸缩带(12)的端部设置有圆环(13),且第一连接扣(7)的一端设置有连接块(14)。

2. 根据权利要求1所述的一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,其特征在于:所述被子主体(1)的底端的两侧设置有垂帘(15)。

3. 根据权利要求1所述的一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,其特征在于:所述被子主体(1)的底部两端位置处通过拉链(17)连接有脚部放置袋(16)。

4. 根据权利要求1所述的一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,其特征在于:所述放置口(6)设置为U字形,且2个放置口(6)对称设置。

5. 根据权利要求1所述的一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,其特征在于:所述连接柱(11)和连接块(14)均设置为T字形。

6. 根据权利要求1所述的一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,其特征在于:所述圆环(13)大于连接块(14)的大小。

## 一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及双人被子技术领域,具体为一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子。

### 背景技术

[0002] 被子是人们日常生活中的一种必须用品,其用于人们在睡眠时取暖所用,是面积足以覆盖人体、长方形的布料,一般用作睡眠时保暖,被子通常由被套或者被单包着棉絮而成,用棉做的被子叫做棉被,除棉被外,也可以用羊毛、蚕丝或者丙烯酸纤维等人造纤维制造。

[0003] 现有的被子头部放置部位一般是直线设计,在冬季睡觉时两人共盖一个被子时,两人之间的肩膀部位容易存在漏风,有时被子虽然盖的比较保暖,会因脚太凉出现长时间无法入睡的情况,常常会有人将暖水袋放置在脚部,由于频繁活动,易使暖水袋别出被体外部或床下,不易使暖水袋有效放置。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,以解决上述背景技术中提出现有的被子头部放置部位设计不足,两人之间的肩膀部位容易存在漏风和暖水袋不能有效放置的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子,包括被子主体,所述被子主体的一端为被子首部,且被子主体的另一端为被子尾部,所述被子主体的两侧通过魔术贴与子连接被体粘接,且被子首部上开设有放置口,所述被子主体的顶端设置有第一连接扣,且第一连接扣上连接有第一伸缩带,所述第一伸缩带的一端连接有第二连接扣,且第二连接扣设置在被子主体一端的防风被体的顶端,所述第二连接扣的上方且位于防风被体的顶端设置有连接柱,所述连接柱的外壁套接有第二伸缩带,所述第二伸缩带的端部设置有圆环,且第一连接扣的一端设置有连接块。

[0006] 优选的,所述被子主体的底端的两侧设置有垂帘。

[0007] 优选的,所述被子主体的底部两端位置处通过拉链连接有脚部放置袋。

[0008] 优选的,所述放置口设置为U字形,且2个放置口对称设置。

[0009] 优选的,所述连接柱和连接块均设置为T字形。

[0010] 优选的,所述圆环大于连接块的大小。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该纳米改性聚氨酯纤维双人被子,可有效将两个人的头部有效放置,可防止在冬季睡觉时两人共盖一个被子时,两人之间的肩膀部位容易存在漏风的问题,可有效将暖水袋有效放置,进一步有效提高了被子的实用性,便于推广,同时可便于多人同时使用,便于安装与拆卸:

[0012] 1、通过设置子连接被体可便于多人同时使用,通过拉链打开或关闭放置袋,可将暖水袋有效拿取,暖水袋放置在放置袋内部,可防止在冬天有时被子虽然盖的比较保暖,会因脚太凉出现长时间无法入睡,使用暖水袋时,人将暖水袋放置在脚部,由于频繁活动,易

使暖水袋剔出被体外部或床下；

[0013] 2、通过设置防风被体，可有效防止两人睡觉时，一个人活动，导致另一人肩膀处漏风，通过防风被体顶端缠绕在连接柱外侧的第二伸缩带，可将圆环套接在连接块的外壁，可有效将防风被体进行有效收纳，通过第一伸缩带可便于防风被体与被子主体连接，进一步有效提高了被子的实用性。

### 附图说明

[0014] 图1为本实用新型被子主体与子连接被体俯视结构示意图；

[0015] 图2为本实用新型被子主体结构示意图；

[0016] 图3为本实用新型连接柱侧视结构示意图；

[0017] 图4为本实用新型被子主体底部俯视结构示意图。

[0018] 图中：1、被子主体；2、被子首部；3、被子尾部；4、子连接被体；5、魔术贴；6、放置口；7、第一连接扣；8、第一伸缩带；9、第二连接扣；10、防风被体；11、连接柱；12、第二伸缩带；13、圆环；14、连接块；15、垂帘；16、放置袋；17、拉链。

### 具体实施方式

[0019] 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。

[0020] 请参阅图1-4，本实用新型提供技术方案：一种纳米改性聚氨酯纤维双人被子，包括被子主体1、被子首部2、被子尾部3、子连接被体4、魔术贴5、放置口6、第一连接扣7、第一伸缩带8、第二连接扣9、防风被体10、连接柱11第二伸缩带12、圆环13、连接块14、垂帘15、放置袋16、和拉链17，被子主体1的一端为被子首部2，且被子主体1的另一端为被子尾部3，被子主体1的两侧通过魔术贴5与子连接被体4粘接，且被子首部2上开设有放置口6，被子主体1的顶端设置有第一连接扣7，且第一连接扣7上连接有第一伸缩带8，第一伸缩带8的一端连接有第二连接扣9，且第二连接扣9设置在被子主体1一端的防风被体10的顶端，第二连接扣9的上方且位于防风被体10的顶端设置有连接柱11，连接柱11的外壁套接有第二伸缩带12，第二伸缩带12的端部设置有圆环13，且第一连接扣7的一端设置有连接块14。

[0021] 被子主体1的底端的两侧设置有垂帘15，便于防止人在活动时，被子两侧出现漏风。

[0022] 被子主体1的底部两端位置处通过拉链17连接有脚部放置袋16，便于将暖水袋有效拿取。

[0023] 放置口6设置为U字形，且2个放置口6对称设置，便于两个人在睡觉时将头部有效放置。

[0024] 连接柱11和连接块14均设置为T字形，便于第二伸缩带12套接在连接柱11和连接块14的外壁。

[0025] 圆环13大于连接块14的大小，便于圆环13安装套结在连接块14上。

[0026] 工作原理：人在入睡时，首先将人的头部位置放置在放置口6内，可通过如下方式

操作：

[0027] 根据图1、图2和图4，在多人使用的情况下，首先将被子主体1和子连接被体4将魔术贴5进行连接，可便于多人同时使用，拉链17的打开或关闭便于拿取放置袋16，可防止在冬天有时被子虽然盖的比较保暖，会因脚太凉出现长时间无法入睡，使用暖水袋时，人将暖水袋放置在脚部，由于频繁活动，易使暖水袋剔出被体外部或床下；

[0028] 根据图1、图2和图3，防风被体10与被子主体1的一端连接，可有效防止两人睡觉时，一个人活动，导致另一人肩膀处漏风，第二伸缩带12的拉伸可将圆环13套接在连接块14的外壁，可有效将防风被体10进行有效收纳，进一步有效提高了被子的实用性，本说明书中未作详细描述的内容属于本领域专业技术人员公知的现有技术。

[0029] 需要理解的是，术语“中心”、“纵向”、“横向”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”、“内”、“外”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，仅是为便于描述本发明和简化描述，而不是指示或暗指所指的装置或元件必须具有特定的方位、为特定的方位构造和操作，因而不能理解为对本实用新型保护内容的限制。

[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。

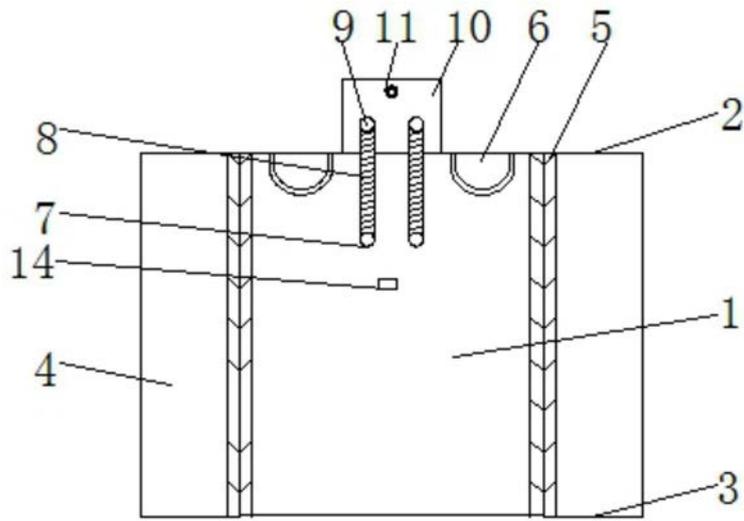


图1

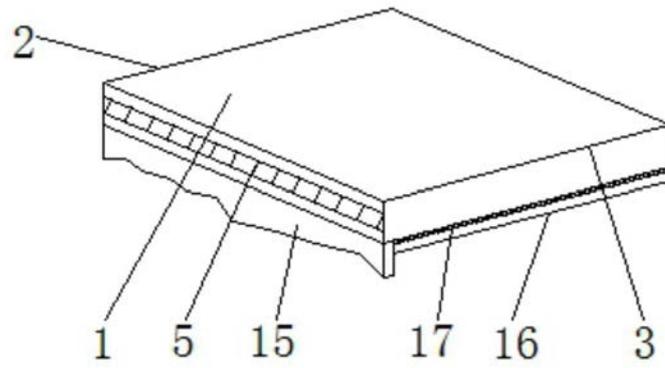


图2

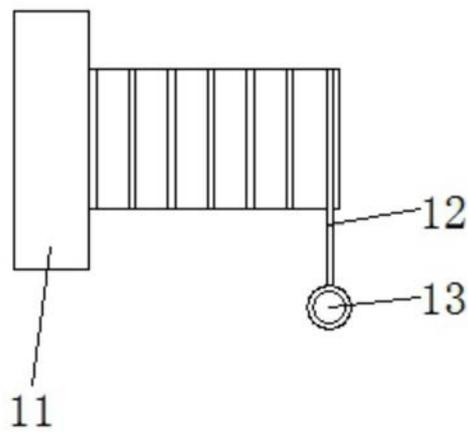


图3

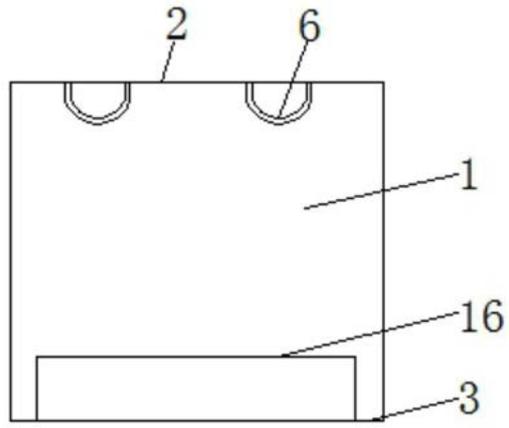


图4