



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216316875 U

(45) 授权公告日 2022. 04. 19

(21) 申请号 202123192053.2

(22) 申请日 2021.12.19

(73) 专利权人 杭州蜜雪纺织品有限公司
地址 311122 浙江省杭州市余杭区五常街
道丰岭路18号4幢三楼

(72) 发明人 王红梅

(74) 专利代理机构 杭州广奥专利代理事务所
(特殊普通合伙) 33334

代理人 曾瑞娟

(51) Int. Cl.
A47G 9/04 (2006.01)

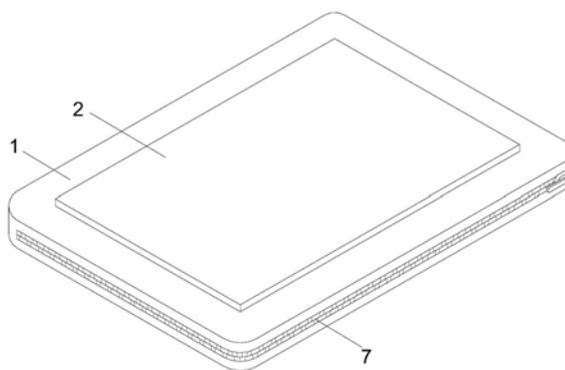
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种便于拆洗的床套

(57) 摘要

本实用新型公开了一种便于拆洗的床套,包括床套本体,所述床套本体的顶部活动连接有床套盖面,所述床套盖面的底部延伸至床套本体的内腔且与床套本体的内腔活动连接,床套盖面两侧的前端和后端均缝制有第一连接条,第一连接条的顶部缝制有下按扣,床套本体内腔两侧的前端和后端均缝制有第二连接条。本实用新型通过第一连接条和下按扣,用于配合第二连接条和上按扣对床套盖面进行安装固定,以此使床套盖面能够全面铺展,避免床套盖面四角出现折叠的情况,同时具备了便于对床套盖面进行拆除的优点,以此便于用户将床套本体和床套盖面分开清洗,不仅减轻了床套本体和床套盖面在清洗时的重量,而且提高了对床套本体和床套盖面清洗的效率。



1. 一种便于拆洗的床套,包括床套本体(1),其特征在于:所述床套本体(1)的顶部活动连接有床套盖面(2),所述床套盖面(2)的底部延伸至床套本体(1)的内腔且与床套本体(1)的内腔活动连接,所述床套盖面(2)两侧的前端和后端均缝制有第一连接条(3),所述第一连接条(3)的顶部缝制有下按扣(4),所述床套本体(1)内腔两侧的前端和后端均缝制有第二连接条(5),所述第二连接条(5)的底部缝制有上按扣(6),所述上按扣(6)的底部延伸至下按扣(4)的内腔并与下按扣(4)的内腔活动连接,所述床套本体(1)的正面缝制有拉链(7),所述拉链(7)的一端延伸至床套本体(1)的正面并与床套本体(1)缝制。

2. 根据权利要求1所述的一种便于拆洗的床套,其特征在于:所述床套本体(1)内腔的正面和背面均缝制有下魔术贴(8),所述床套盖面(2)的前侧和后侧均缝制有上魔术贴(9),所述上魔术贴(9)的底部与下魔术贴(8)接触。

3. 根据权利要求1所述的一种便于拆洗的床套,其特征在于:所述床套盖面(2)的底部缝制有隔绝层(10),且隔绝层(10)与床套盖面(2)配合。

4. 根据权利要求1所述的一种便于拆洗的床套,其特征在于:所述床套本体(1)内腔的底部缝制有连接套(11),所述连接套(11)采用涤纶材料制成。

5. 根据权利要求1所述的一种便于拆洗的床套,其特征在于:所述上按扣(6)的底部呈凸起状,且与下按扣(4)配合。

6. 根据权利要求4所述的一种便于拆洗的床套,其特征在于:所述连接套(11)为保暖层,且连接套(11)的内腔填充有保温棉。

7. 根据权利要求3所述的一种便于拆洗的床套,其特征在于:所述隔绝层(10)为防护层,且隔绝层(10)的内腔缝制有棉纶面料。

一种便于拆洗的床套

技术领域

[0001] 本实用新型涉及床套技术领域,具体为一种便于拆洗的床套。

背景技术

[0002] 床上用品指摆放于床上,供人在睡眠时使用的物品,包括被褥、床套、床单、床笠、枕套、枕芯、毯子、凉席和蚊帐,床上用品是家纺的重要组成部分,其中床套的使用和更换清洗较为频繁,以此保证人们的身体健康,但在对床套进行拆洗时,由于被褥体积过大,不便于将其从床套的内部取出,进而不方便用户对其进行拆洗,另外,床套通常都是一体式的,因此在清洗时由于吸水量过多导致床套的重量递增,进而增加了用户的劳动强度,为此提出一种便于拆洗的床套解决上述问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种便于拆洗的床套,具备方便拆解的优点,解决了在对床套进行拆洗时,由于被褥体积过大,不便于将其从床套的内部取出,进而不方便用户对其进行拆洗,另外,床套通常都是一体式的,因此在清洗时由于吸水量过多导致床套的重量递增,进而增加了用户劳动强度的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种便于拆洗的床套,包括床套本体,所述床套本体的顶部活动连接有床套盖面,所述床套盖面的底部延伸至床套本体的内腔且与床套本体的内腔活动连接,所述床套盖面两侧的前端和后端均缝制有第一连接条,所述第一连接条的顶部缝制有下按扣,所述床套本体内腔两侧的前端和后端均缝制有第二连接条,所述第二连接条的底部缝制有上按扣,所述上按扣的底部延伸至下按扣的内腔并与下按扣的内腔活动连接,所述床套本体的正面缝制有拉链,所述拉链的一端延伸至床套本体的正面并与床套本体缝制。

[0005] 优选的,所述床套本体内腔的正面和背面均缝制有下魔术贴,所述床套盖面的前侧和后侧均缝制有上魔术贴,所述上魔术贴的底部与下魔术贴接触。

[0006] 优选的,所述床套盖面的底部缝制有隔绝层,且隔绝层与床套盖面配合。

[0007] 优选的,所述床套本体内腔的底部缝制有连接套,所述连接套采用涤纶材料制成。

[0008] 优选的,所述上按扣的底部呈凸起状,且与下按扣配合。

[0009] 优选的,所述连接套为保暖层,且连接套的内腔填充有保温棉。

[0010] 优选的,所述隔绝层为防护层,且隔绝层的内腔缝制有棉纶面料。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果如下:

[0012] 1、本实用新型通过第一连接条和下按扣,用于配合第二连接条和上按扣对床套盖面进行安装固定,以此使床套盖面能够全面铺展,避免床套盖面四角出现折叠的情况,同时具备了便于对床套盖面进行拆除的优点,以此便于用户将床套本体和床套盖面分开清洗,不仅减轻了床套本体和床套盖面在清洗时的重量,而且提高了对床套本体和床套盖面清洗的效率,通过设置拉链,便于用户将被褥装入床套本体的内部,同时具备了方便将被褥从床

套本体内部取出的优点,避免被褥过大难以将其从床套本体的内腔取出,进一步提高了用户拆洗床套的便捷性,解决了在对床套进行拆洗时,由于被褥体积过大,不便于将其从床套的内部取出,进而不方便用户对其进行拆洗,另外,床套通常都是一体式的,因此在清洗时由于吸水量过多导致床套的重量递增,进而增加了用户劳动强度的问题。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型床套本体的主视剖面结构示意图;

[0015] 图3为本实用新型床套盖面的主视结构示意图;

[0016] 图4为本实用新型床套盖面的仰视结构示意图。

[0017] 图中:1、床套本体;2、床套盖面;3、第一连接条;4、下按扣;5、第二连接条;6、上按扣;7、拉链;8、下魔术贴;9、上魔术贴;10、隔绝层;11、连接套。

具体实施方式

[0018] 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。

[0019] 本实用新型的床套本体1、床套盖面2、第一连接条3、下按扣4、第二连接条5、上按扣6、拉链7、下魔术贴8、上魔术贴9、隔绝层10和连接套11部件均为通用标准件或本领域技术人员知晓的部件,其结构和原理都为本技术人员均可通过技术手册得知或通过常规实验方法获知。

[0020] 请参阅图1-4,一种便于拆洗的床套,包括床套本体1,床套本体1的顶部活动连接有床套盖面2,床套盖面2的底部延伸至床套本体1的内腔且与床套本体1的内腔活动连接,床套盖面2两侧的前端和后端均缝制有第一连接条3,第一连接条3的顶部缝制有下按扣4,床套本体1内腔两侧的前端和后端均缝制有第二连接条5,第二连接条5的底部缝制有上按扣6,上按扣6的底部延伸至下按扣4的内腔并与下按扣4的内腔活动连接,床套本体1的正面缝制有拉链7,拉链7的一端延伸至床套本体1的正面并与床套本体1缝制,通过第一连接条3和下按扣4,用于配合第二连接条5和上按扣6对床套盖面2进行安装固定,以此使床套盖面2能够全面铺展,避免床套盖面2四角出现折叠的情况,同时具备了便于对床套盖面2进行拆除的优点,以此便于用户将床套本体1和床套盖面2分开清洗,不仅减轻了床套本体1和床套盖面2在清洗时的重量,而且提高了对床套本体1和床套盖面2清洗的效率,通过设置拉链7,便于用户将被褥装入床套本体1的内部,同时具备了方便将被褥从床套本体1内部取出的优点,避免被褥过大难以将其从床套本体1的内腔取出,进一步提高了用户拆洗床套的便捷性,解决了在对床套进行拆洗时,由于被褥体积过大,不便于将其从床套的内部取出,进而不方便用户对其进行拆洗,另外,床套通常都是一体式的,因此在清洗时由于吸水量过多导致床套的重量递增,进而增加了用户劳动强度的问题。

[0021] 具体的,床套本体1内腔的正面和背面均缝制有下魔术贴8,床套盖面2的前侧和后侧均缝制有上魔术贴9,上魔术贴9的底部与下魔术贴8接触,通过设置下魔术贴8和上魔术

贴9,用于增强对床套盖面2进行铺展的稳定性,避免在铺盖的过程中床套盖面2的前侧和后侧出现卷曲的情况,同时提高了床套盖面2在铺展时的平整度。

[0022] 具体的,床套盖面2的底部缝制有隔绝层10,且隔绝层10与床套盖面2配合,通过设置隔绝层10,起到了抗菌的效果,避免细菌滋生给人体带来危害。

[0023] 具体的,床套本体1内腔的底部缝制有连接套11,连接套11采用涤纶材料制成,通过设置连接套11,用于增强床套本体1保暖的效果,以此提高用户在睡眠时的舒适度。

[0024] 具体的,上按扣6的底部呈凸起状,且与下按扣4配合。

[0025] 具体的,连接套11为保暖层,且连接套11的内腔填充有保温棉。

[0026] 具体的,隔绝层10为防护层,且隔绝层10的内腔缝制有棉纶面料。

[0027] 使用时,在对床套本体1和床套盖面2进行拆洗时,首先将拉链7拉开,将被褥从床套本体1的内腔取出,然后拉动上按扣6且使上按扣6的底部从下按扣4的内腔脱离,之后拉动上魔术贴9,使上魔术贴9与下魔术贴8分离,此时将床套盖面2从床套本体1的内腔取出,以此可将床套本体1和床套盖面2拆分进行清洗,在对床套盖面2进行安装时,首先将床套盖面2铺展于床套本体1的顶部,然后将第一连接条3和下按扣4放置于上按扣6的下方,并将下按扣4和上按扣6贴合压紧使上按扣6的底部与下按扣4的内腔卡合,之后配合第二连接条5对床套盖面2进行固定,最后将上魔术贴9的底部与下魔术贴8贴合,用于对床套盖面2的前侧和后侧进行定位,以此完成对床套盖面2的安装,解决了在对床套进行拆洗时,由于被褥体积过大,不便于将其从床套的内部取出,进而不方便用户对其进行拆洗,另外,床套通常都是一体式的,因此在清洗时由于吸水量过多导致床套的重量递增,进而增加了用户劳动强度的问题。

[0028] 本申请文件中使用到的标准零件均可以从市场上购买,而且根据说明书和附图的记载均可以进行订制,各个零件的具体连接方式均采用现有技术中成熟的螺栓、铆钉、焊接等常规手段,机械、零件和设备均采用现有技术中常规的型号,控制方式是通过控制器来自自动控制,控制器的控制电路通过本领域的技术人员简单编程即可实现,属于本领域的公知常识,并且本申请文主要用来保护机械装置,所以本申请文不再详细解释控制方式和电路连接。

[0029] 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。

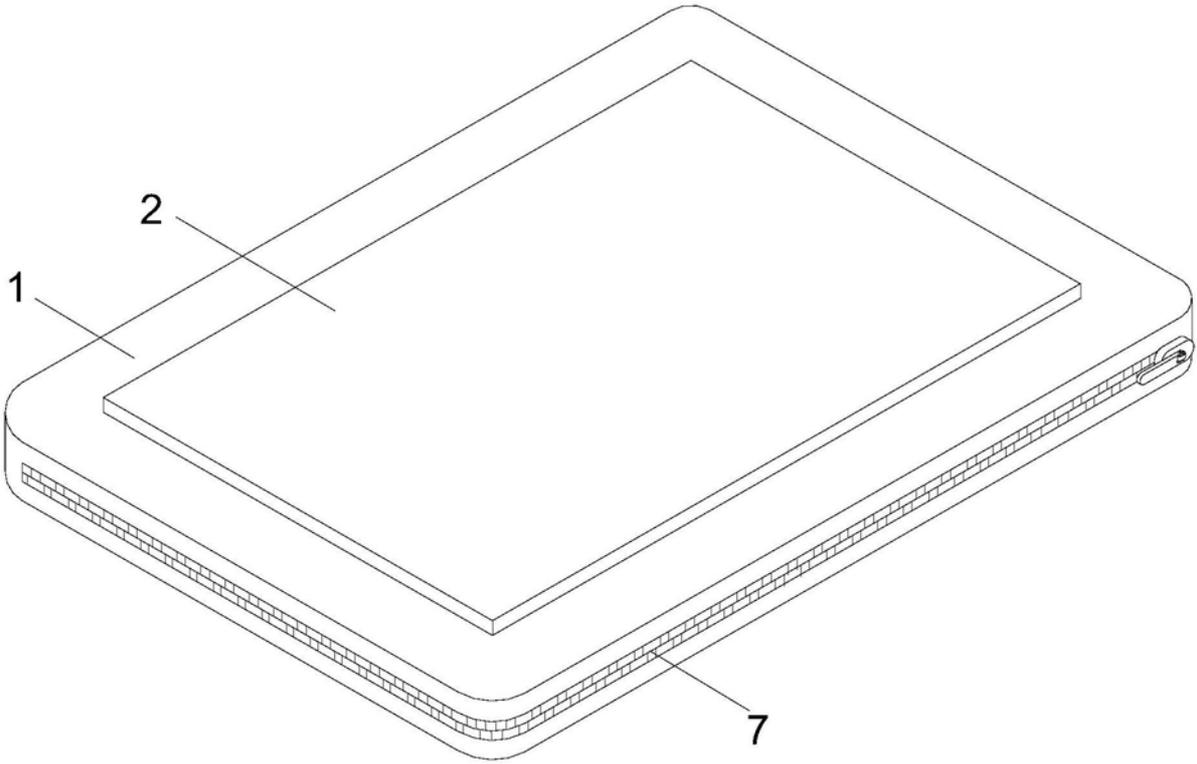


图1

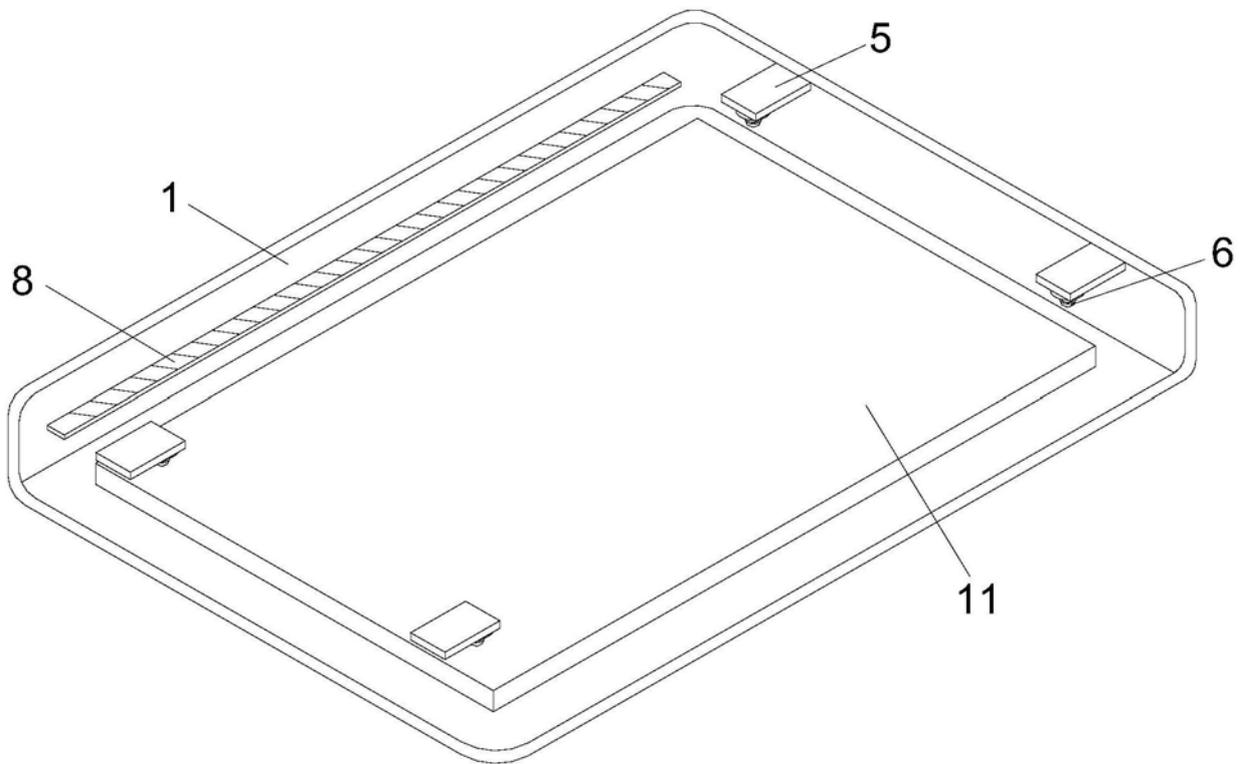


图2

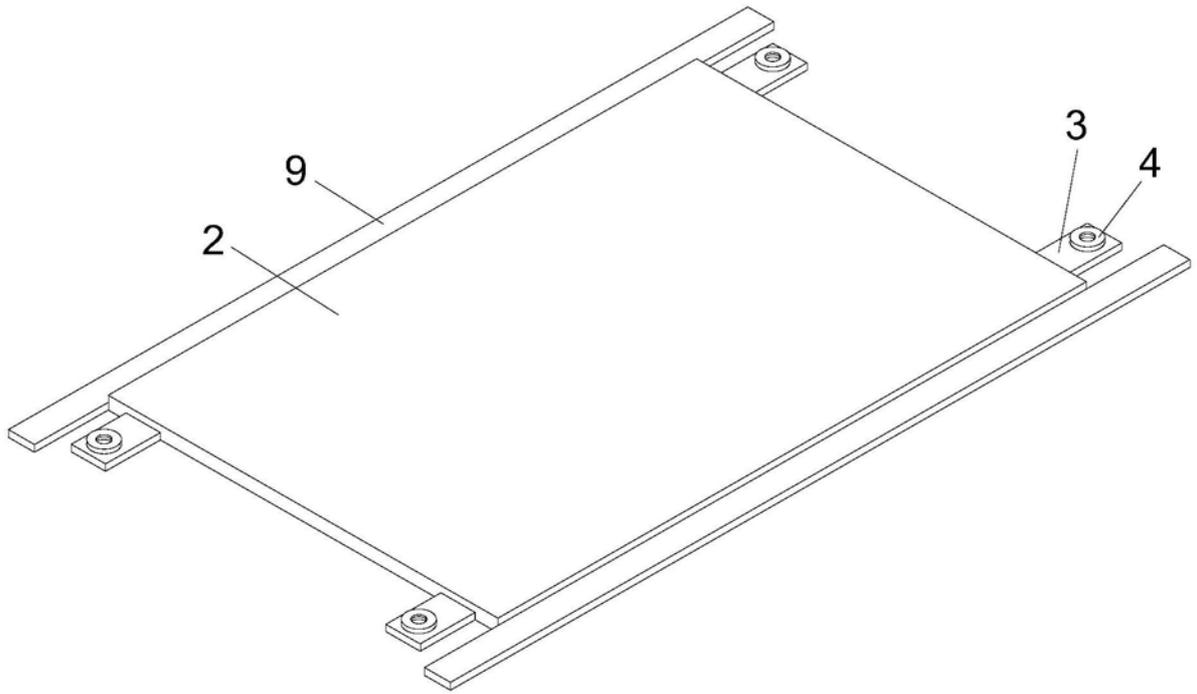


图3

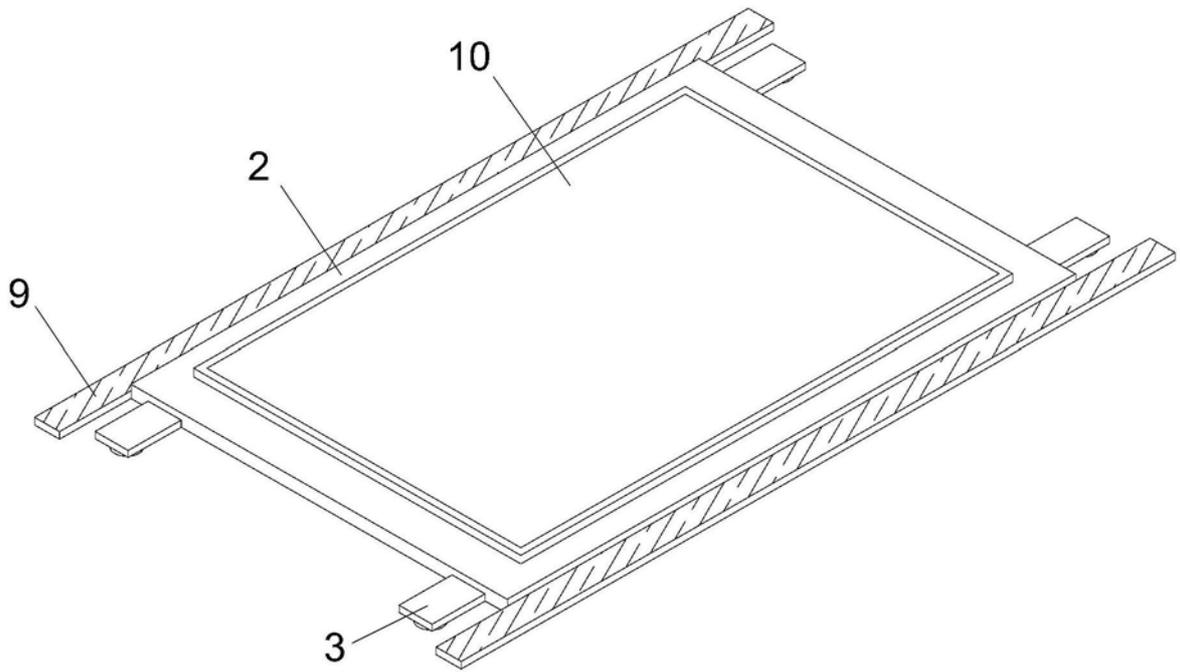


图4