



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208941077 U

(45)授权公告日 2019.06.07

(21)申请号 201821369410.3

(22)申请日 2018.08.24

(73)专利权人 力坤(福建)服饰有限公司

地址 362700 福建省泉州市石狮市灵秀镇  
创业园蓉芳集团A栋6楼601号

(72)发明人 蔡自力

(51)Int.Cl.

A41D 1/08(2018.01)

A41D 27/00(2006.01)

A41D 27/20(2006.01)

A41F 1/00(2006.01)

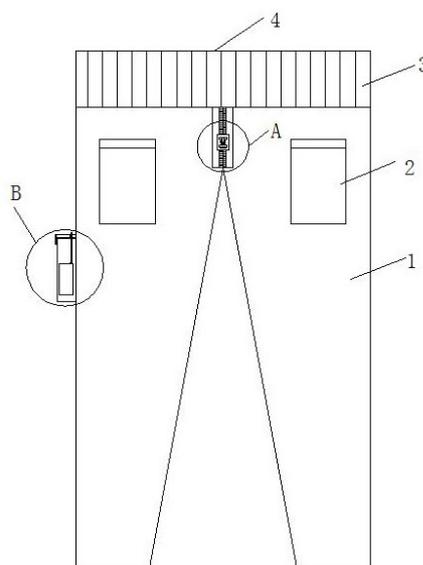
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

### (54)实用新型名称

一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤

### (57)摘要

本实用新型公开了一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,包括裤腰,所述裤腰上设置有松紧机构,所述裤腰的下端设有两个裤腿,两个所述裤腿上设有收纳装置,两个所述裤腿之间的裆部设有拉锁机构,所述裤腿的侧壁处固定连接有一便携机构。本实用新型结构设计合理,具有方便更换拉头、方便放置手机和避免腰部勒痕的好处。



1. 一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,包括裤腰(4),其特征在于,所述裤腰(4)上设置有松紧机构,所述裤腰(4)的下端设有两个裤腿(1),两个所述裤腿(1)上设有收纳装置,两个所述裤腿(1)之间的裆部设有拉锁机构,所述裤腿(1)的侧壁处固定连接有便携机构。

2. 根据权利要求1所述的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,其特征在于,所述松紧机构包括固定连接在裤腰(4)上的松紧带(3),所述裤腰(4)上设有柔性带(5),所述柔性带(5)覆盖松紧带(3)。

3. 根据权利要求1所述的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,其特征在于,所述收纳装置包括分别固定连接在两个裤腿(1)上的两个前置口袋(2),两个所述前置口袋(2)的袋口处均设置有魔术贴。

4. 根据权利要求1所述的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,其特征在于,所述拉锁机构包括固定连接在裆部的固定布(26),所述固定布(26)上设有开口,所述开口处设有相互啮合的塑料齿(8),所述塑料齿(8)上滑动连接有滑动件(9),所述滑动件(9)的上端固定连接有上固定块(10)和下固定块(13),所述下固定块(13)上螺纹连接有固定杆(12),所述固定杆(12)位于下固定块(13)下端的一端固定连接有扭帽(14),所述固定杆(12)远离扭帽(14)的一端设有装置槽,所述装置槽内套设有限位杆(7),所述限位杆(7)的下端通过弹簧(6)与装置槽内底部弹性连接,所述限位杆(7)远离弹簧(6)的一端贯穿上固定块(10)且不延伸至其外部,所述限位杆(7)和固定杆(12)上套设有拉头(11)。

5. 根据权利要求1所述的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,其特征在于,所述便携机构包括固定连接在裤腿(1)侧壁上的侧置口袋(20),所述裤腿(1)的侧壁上固定连接有封口布(17),所述封口布(17)位于侧置口袋(20)的上端,所述封口布(17)上设有耳机孔(18),所述封口布(17)远离裤腿(1)的一端固定连接有盖布(16),所述侧置口袋(20)上固定连接有机扣(15),所述盖布(16)上设有与机扣(15)相对应的扣孔,所述机扣(15)套设在扣孔内,所述侧置口袋(20)内设有手机(21),所述手机(21)上设有耳机线(19),所述耳机线(19)贯穿耳机孔(18)并延伸至其外部。

6. 根据权利要求1所述的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,其特征在于,所述裤腿(1)是由装饰层(22)、防静电层(23)、透气网层(24)和柔性层(25)组成。

## 一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及服装服饰技术领域,尤其涉及一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤。

### 背景技术

[0002] 休闲裤就是穿起来显得比较休闲随意的裤子,广义的休闲裤,包含了一切非正式商务、政务、公务场合穿着的裤子,现实生活中主要是指以西裤为模板,在面料、版型方面比西裤随意和舒适,颜色则采用更加丰富多彩的裤子,休闲裤,面料舒适,款式简约百搭,对于一年四季都是裤装的男士们,眼下正是男士们穿休闲裤的好时节,男装设计师也在不停的对休闲裤进行创新,虽说男士的裤型不像女士裤型那样多变,但是仍然有着自己的变化。

[0003] 现有的休闲裤在穿着的时候因为面料的缘故不能兼顾舒适性和透气性,而且当使用者想要进行运动或者别的比较剧烈的活动时,手上的手机无处可放,放在口袋里会因为运动而掉落,拿在手里会碍事,同时现有的男士休闲裤的裤裆拉链处的拉头极易容易损坏,损坏后不便于更换,现有的休闲裤在穿着时,由于面料薄软,松紧带会把使用者的腰部勒出痕迹,影响穿着体验。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于为了解决现有技术中存在的缺点,而提出的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:

[0006] 一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,包括裤腰,所述裤腰上设置有松紧机构,所述裤腰的下端设有两个裤腿,两个所述裤腿上设有收纳装置,两个所述裤腿之间的裆部设有拉锁机构,所述裤腿的侧壁处固定连接有机携机构。

[0007] 优选地,所述松紧机构包括固定连接在裤腰上的松紧带,所述裤腰上设有柔性带,所述柔性带覆盖松紧带。

[0008] 优选地,所述收纳装置包括分别固定连接在两个裤腿上的两个前置口袋,两个所述前置口袋的袋口处均设置有魔术贴。

[0009] 优选地,所述拉锁机构包括固定连接在裆部的固定布,所述固定布上设有开口,所述开口处设有相互啮合的塑料齿,所述塑料齿上滑动连接有滑动件,所述滑动件的上端固定连接有上固定块和下固定块,所述下固定块上螺纹连接有固定杆,所述固定杆位于下固定块下端的一端固定连接有机携机构,所述固定杆远离机携机构的一端设有装置槽,所述装置槽内套设有限位杆,所述限位杆的下端通过弹簧与装置槽内底部弹性连接,所述限位杆远离弹簧的一端贯穿上固定块且不延伸至其外部,所述限位杆和固定杆上套设有拉头。

[0010] 优选地,所述机携机构包括固定连接在裤腿侧壁上的侧置口袋,所述裤腿的侧壁上固定连接有机携布,所述机携布位于侧置口袋的上端,所述机携布上设有耳机孔,所述机携布远离裤腿的一端固定连接有机携布,所述侧置口袋上固定连接有机携布,所述机携布上设有

与衣扣相对应的扣孔,所述衣扣套设在扣孔内,所述侧置口袋内设有手机,所述手机上设有耳机线,所述耳机线贯穿耳机孔并延伸至其外部。

[0011] 优选地,所述裤腿是由装饰层、防静电层、透气网层和柔性层组成。

[0012] 本实用新型具有以下有益效果:

[0013] 1、通过设置侧置口袋、封口布、耳机孔和盖布,可以让使用者在运动的时候把手机放入,然后耳机线通过耳机孔伸出,通过衣扣、盖布和封口布让手机不会到掉落,让使用者尽情的运动而不用担心手机无处可放或者是抖动掉落;

[0014] 2、通过设置限位杆、固定杆、上固定块、下固定块、弹簧和拉头,可以在拉头发生断裂的时候,按下限位杆,取出断裂的拉头,换上新的拉头;

[0015] 3、通过设置柔性带覆盖在松紧带的上面,可以防止松紧带勒住使用者的腰部,产生痕迹,影响使用体验。

## 附图说明

[0016] 图1为本实用新型提出的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤的结构示意图;

[0017] 图2为图1中A处结构放大示意图;

[0018] 图3为图1中B处结构放大示意图;

[0019] 图4本实用新型提出的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤的结构组成示意图;

[0020] 图5本实用新型提出的一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤的裤腰部分示意图。

[0021] 图中:1裤腿、2前置口袋、3松紧带、4裤腰、5柔性带、6弹簧、7限位杆、8塑料齿、9滑动件、10上固定块、11拉头、12固定杆、13下固定块、14扭帽、15衣扣、16盖布、17封口布、18耳机孔、19耳机线、20侧置口袋、21手机、22装饰层、23防静电层、24透气网层、25柔性层、26固定布。

## 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。

[0023] 参照图1-5,一种便于更换拉链拉头的男士休闲裤,包括裤腰4,裤腰4上设置有松紧机构,松紧机构包括固定连接在裤腰4上的松紧带3,裤腰4上设有柔性带5,柔性带5覆盖松紧带3,设置柔性带5是为了防止松紧带3勒住使用者的腰部,留下很深的勒痕,影响使用体验,裤腰4的下端设有两个裤腿1,裤腿1是由装饰层22、防静电层23、透气网层24和柔性层25组成,设置柔性层25,贴合使用者的皮肤,使其穿着更舒适,设置透气网层24可以放使用者不会因为面料不透气而觉得下身闷热,设置防静电层23可以让使用者排掉静电,避免被静电影响日常生活,设置装饰层22可以让休闲裤看起来更加美观,两个裤腿1上设有收纳装置,收纳装置包括分别固定连接在两个裤腿1上的两个前置口袋2,两个前置口袋2的袋口处均设置有魔术贴,两个前置口袋2平时可以放一放钥匙或者别的小部件,通过魔术贴封口,十分方便。

[0024] 其中,两个裤腿1之间的裆部设有拉锁机构,拉锁机构包括固定连接在裆部的固定布26,固定布26上设有开口,开口处设有相互啮合的塑料齿8,塑料齿8上滑动连接有滑动件

9,滑动件9的上端固定连接有上固定块10和下固定块13,下固定块13上螺纹连接有固定杆12,固定杆12位于下固定块13下端的一端固定连接有扭帽14,固定杆12远离扭帽14的一端设有装置槽,装置槽内套设有限位杆7,限位杆7的下端通过弹簧6与装置槽内底部弹性连接,限位杆7远离弹簧6的一端贯穿上固定块10且不延伸至其外部,限位杆7和固定杆12上套设有拉头11,按下限位杆7即可拆卸掉拉头11,便于更换。

[0025] 其中,裤腿1的侧壁处固定连接有便携机构,便携机构包括固定连接在裤腿1侧壁上的侧置口袋20,裤腿1的侧壁上固定连接有封口布17,封口布17位于侧置口袋20的上端,封口布17上设有耳机孔18,封口布17远离裤腿1的一端固定连接有盖布16,侧置口袋20上固定连接有衣扣15,盖布16上设有与衣扣15相对应的扣孔,衣扣15套设在扣孔内,侧置口袋20内设有手机21,手机21上设有耳机线19,耳机线19贯穿耳机孔18并延伸至其外部。

[0026] 本实用新型中,当使用者穿着本男士休闲裤时,在遇到需要剧烈运动或者自己要跑步的情况时,可以拆下扣孔上的衣扣15,打开盖布16和封口布17,放入手机21到侧置口袋20中,然后通过耳机孔18穿过耳机线19,再插到手机21上,然后封闭盖布16和封口布17,把衣扣15扣到扣孔中,即可解放双手,尽情的跑步或者是别的运动,当裆部的拉头11损坏时,使用者可以通过小别针按下限位杆7,在弹簧6的弹力作用下脱离上固定块10,然后即可取出损坏的拉头11,再换上新的拉头11,再按下限位杆7,把拉头11套设在限位杆7和固定杆12上即可。

[0027] 以上所述,仅为本实用新型较佳的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

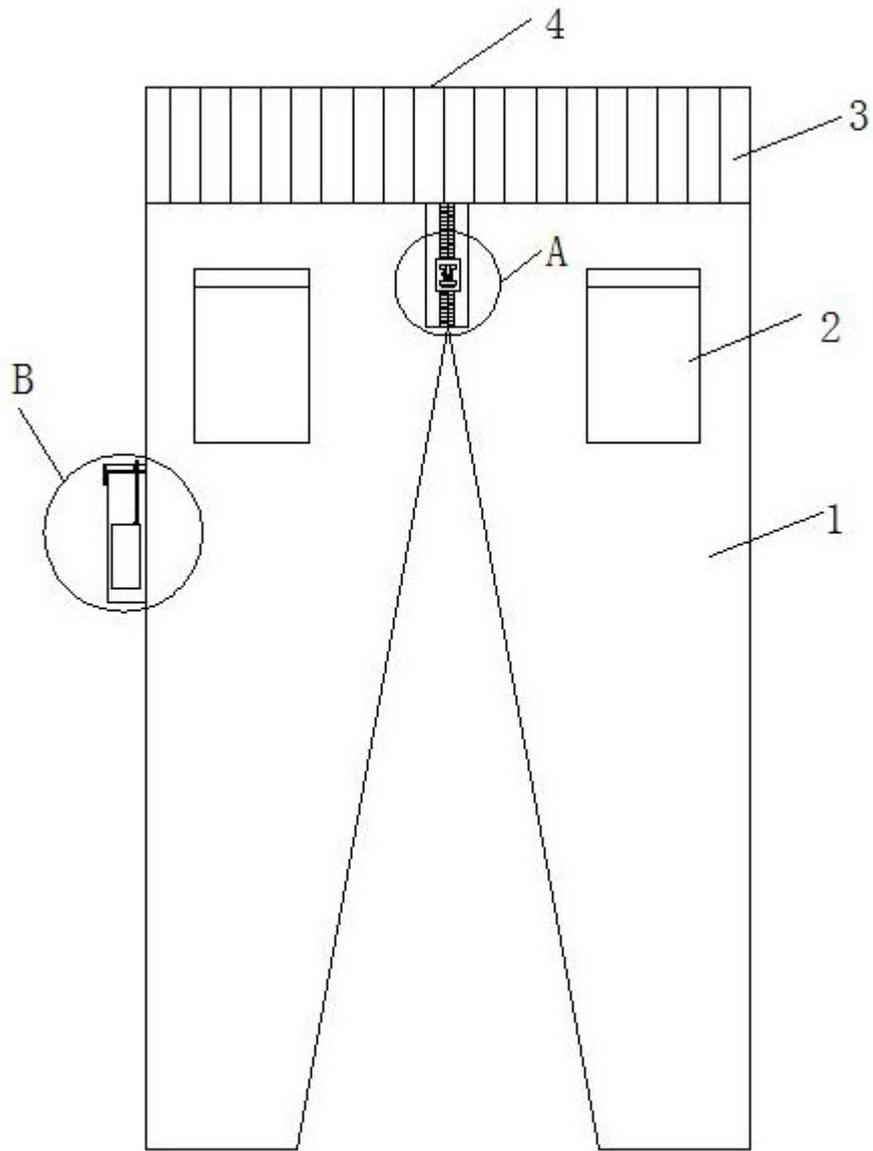


图 1

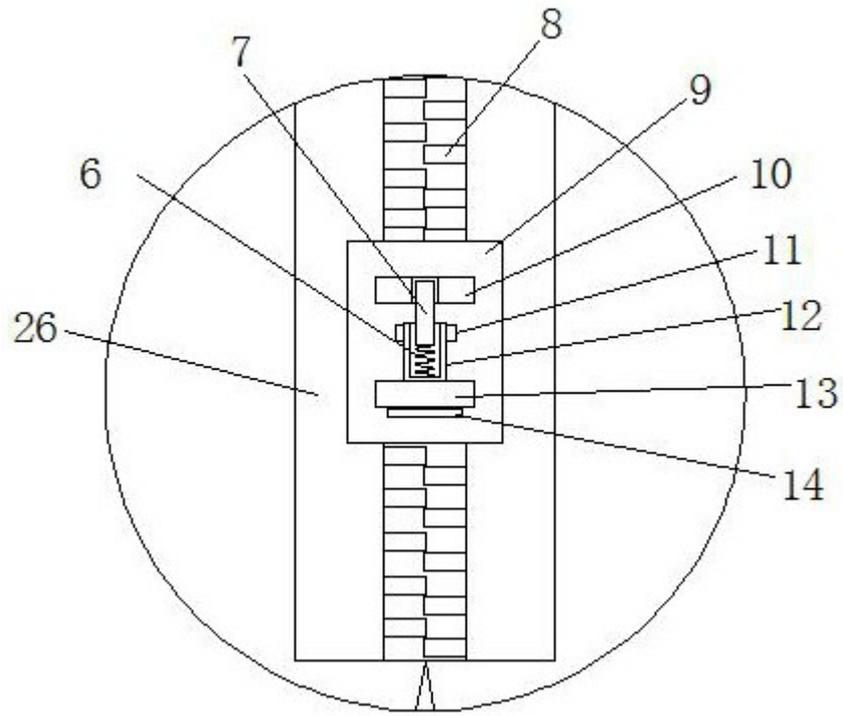


图 2

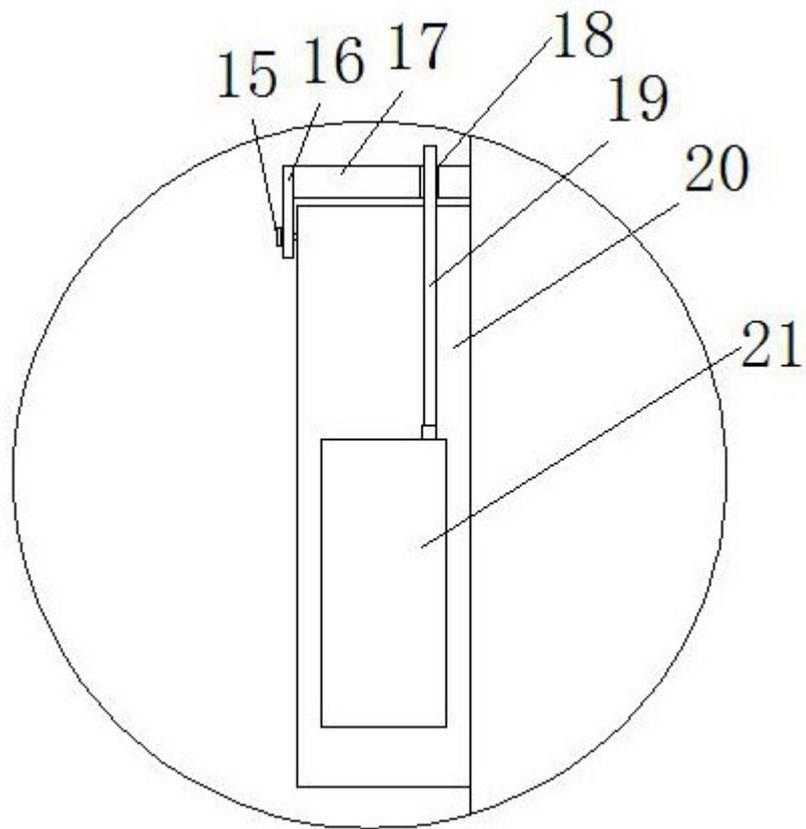


图 3

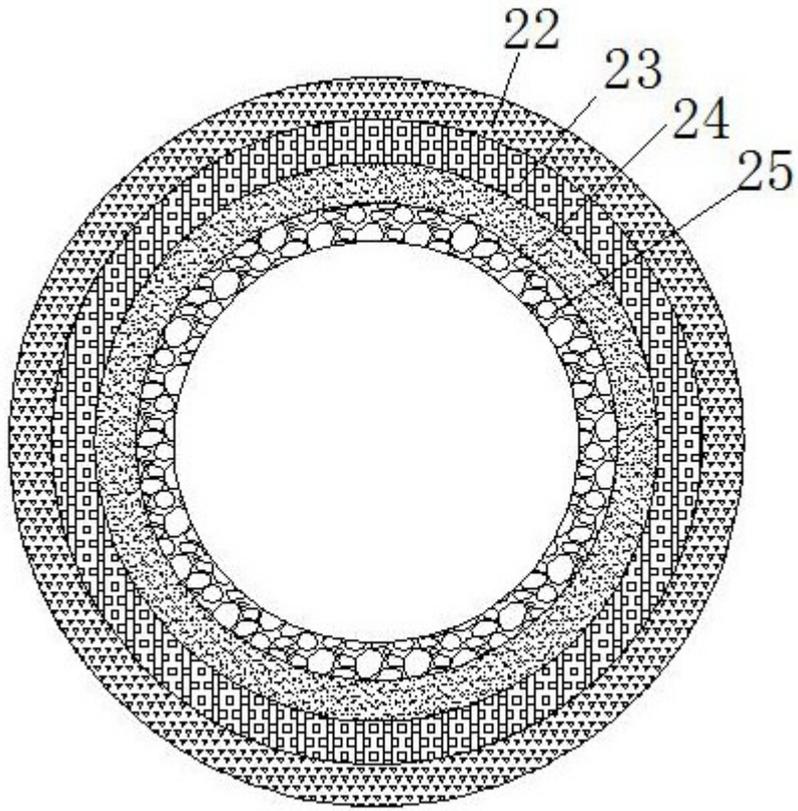


图 4

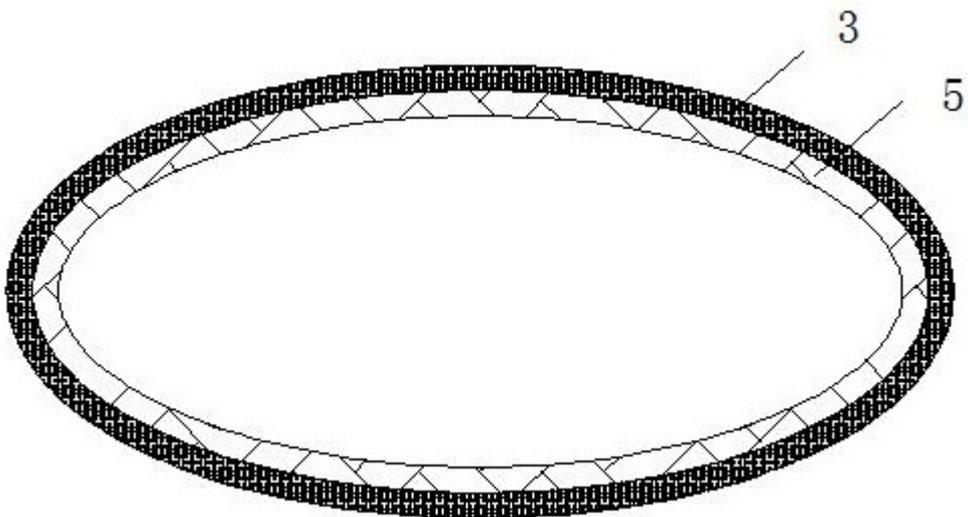


图 5