



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 218337740 U

(45) 授权公告日 2023. 01. 20

(21) 申请号 202222442661.2

(22) 申请日 2022.09.15

(73) 专利权人 周之惊

地址 528000 广东省佛山市南海区狮山镇  
小塘时代睿达花园2栋2405

(72) 发明人 周之惊

(74) 专利代理机构 佛山市华博天泰知识产权代  
理事务所(普通合伙) 44750

专利代理师 何美蓉

(51) Int. Cl.

A41C 1/00 (2006.01)

A41C 1/02 (2006.01)

A41C 1/14 (2006.01)

A41B 17/00 (2006.01)

A41F 1/04 (2006.01)

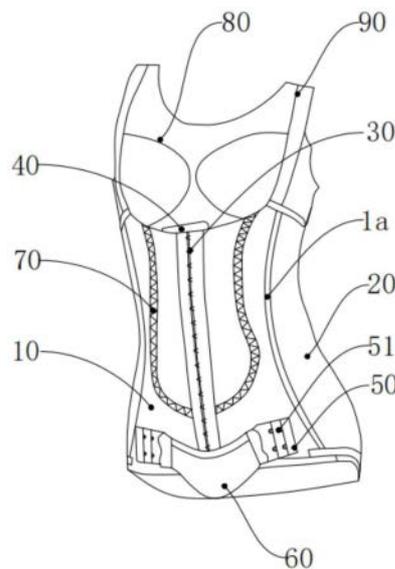
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54) 实用新型名称

美体塑身衣

(57) 摘要

本实用新型公开了一种美体塑身衣,包括第一腰背夹和第二腰背夹,第一腰背夹和第二腰背夹通过可调节松紧度的卡合组件连接,第一腰背夹的内侧壁上设有用于隔绝卡合组件的隔条,第一腰背夹和第二腰背夹的底部对称设置有调节座,两调节座之间设有一与调节座活动连接的裆部,第一腰背夹和第二腰背夹上还对称设置有弧形压线。通过设置可调节松紧程度的卡合组件,使得第一腰背夹和第二腰背夹相连时对使用者产生不同的收紧力度,通过在第一腰背夹的内侧壁设置隔条,将卡合组件与使用者的皮肤隔断,通过在第一腰背夹和第二腰背夹的底部设置调节座,根据使用者的需求可以调节裆部的松紧程度。



1. 美体塑身衣,其特征在于:包括第一腰背夹和第二腰背夹,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹通过可调节松紧度的卡合组件连接,所述第一腰背夹的内侧壁上设有用于隔绝卡合组件的隔条,所述隔条沿所述第一腰背夹的长度方向设置,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹的底部对称设置有调节座,两所述调节座之间设有一与所述调节座活动连接的裆部,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹上还对称设置有弧形压线,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹扣合时,两所述弧形压线组合成U型结构压线。

2. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:所述隔条的宽度大于所述卡合组件卡合时的最大宽度,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹通过所述卡合组件卡合时,所述隔条铺设于所述卡合组件靠近人体的一侧,防止所述卡合组件直接与人体皮肤接触。

3. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:所述卡合组件包括多个卡钩和多组卡环,多个所述卡钩沿所述第一腰背夹的长度方向设置,所述第二腰背夹上与所述卡钩相对应的位置设置有多组所述卡环,通过多个卡钩与不同组卡环相配合,实现对所述第一腰背夹和所述第二腰背夹连接时松紧度的调整。

4. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:所述调节座上设有多个扣环,所述裆部的两端上设有与所述扣环相匹配的扣件,通过将扣件与不同组扣环扣合连接,实现对裆部松紧的调整。

5. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:还包括两记忆合金条,两所述记忆合金条对称设置于所述第一腰背夹和所述第二腰背夹的上方。

6. 根据权利要求5所述的美体塑身衣,其特征在于:还包括两吊带,两所述记忆合金条相背离的一侧分别设置有所述吊带。

7. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:还包括两腰夹线,两所述腰夹线对称设置于所述第一腰背夹和所述第二腰背夹上。

8. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:还包括多条第一钛合金条,所述第一钛合金条交错设置于所述第一腰背夹和所述第二腰背夹的背面,起到收紧背部的作用。

9. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:还包括两第二钛合金条,两所述第二钛合金条分别沿所述第一腰背夹和所述第二腰背夹的长度方向对称设置。

10. 根据权利要求1所述的美体塑身衣,其特征在于:所述第一腰背夹和所述第二腰背夹均采用透气材质制得。

## 美体塑身衣

### 【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及内衣领域,特别涉及美体塑身衣。

### 【背景技术】

[0002] 美体塑身衣能够起到瘦身定型的作用,使得穿戴者身材更加凸显,深受女性喜爱,现有塑身衣往往按照固定型号生产,不同身材使用者需要购买不同型号的塑身衣,同一塑身衣不能适用于不同身材的使用者,另一方面,现有塑身衣往往采用卡合连接的方式,使用者在穿戴的过程中,卡合组件的卡钩极易对使用者的皮肤造成一定程度的刮伤,导致使用者的穿戴感受不佳,再者,现有塑身衣的裆部都是固定设置在塑身衣底部的,一般不能进行调节松紧或是拆卸,不能满足一些消费者的体验感受,同时,现有塑身衣的压线大多设置在腰侧部或是背部,其腰腹部正面脂肪收紧效果不佳,导致出现部分位置脂肪堆积的情况。

### 【发明内容】

[0003] 本实用新型的旨在解决上述问题而提供美体塑身衣,解决现有塑身衣不能调节松紧程度、易伤到皮肤、裆部不能调节松紧和腰腹部脂肪部分堆积的问题。

[0004] 为达此目的,本实用新型采用以下技术方案:

[0005] 美体塑身衣,包括第一腰背夹和第二腰背夹,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹通过可调节松紧度的卡合组件连接,所述第一腰背夹的内侧壁上设有用于隔绝卡合组件的隔条,所述隔条沿所述第一腰背夹的长度方向设置,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹的底部对称设置有调节座,两所述调节座之间设有一与所述调节座活动连接的裆部,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹上还对称设置有弧形压线,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹扣合时,两所述弧形压线组合成U型结构压线。

[0006] 优选的,所述隔条的宽度大于所述卡合组件卡合时的最大宽度,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹通过所述卡合组件卡合时,所述隔条铺设于所述卡合组件靠近人体的一侧,防止所述卡合组件直接与人体皮肤接触。

[0007] 优选的,所述卡合组件包括多个卡钩和多组卡环,多个所述卡钩沿所述第一腰背夹的长度方向设置,所述第二腰背夹上与所述卡钩相对应的位置设置有多组所述卡环,通过多个卡钩与不同组卡环相配合,实现对所述第一腰背夹和所述第二腰背夹连接时松紧度的调整。优选的,所述调节座上设有多个扣环,所述裆部的两端上设有与所述扣环相匹配的扣件,通过将扣件与不同组扣环扣合连接,实现对裆部松紧的调整。

[0008] 优选的,还包括两记忆合金条,两所述记忆合金条对称设置于所述第一腰背夹和所述第二腰背夹的上方。

[0009] 优选的,还包括两吊带,两所述记忆合金条相背离的一侧分别设置有所述吊带。

[0010] 优选的,还包括两腰夹线,两所述腰夹线对称设置于所述第一腰背夹和所述第二腰背夹上。

[0011] 优选的,还包括多条第一钛合金条,所述第一钛合金条交错设置于所述第一腰背

夹和所述第二腰背夹的背面,起到收紧背部的作用。

[0012] 优选的,还包括两第二钛合金条,两所述第二钛合金条分别沿所述第一腰背夹和所述第二腰背夹的长度方向对称设置。

[0013] 优选的,所述第一腰背夹和所述第二腰背夹均采用透气材质制得。

[0014] 本实用新型的贡献在于:本实用新型通过设置可调节松紧程度的卡合组件,使得第一腰背夹和第二腰背夹相连时对使用者产生不同的收紧力度,适合不同身材的使用者,通过在第一腰背夹的内侧壁设置隔条,将卡合组件与使用者的皮肤隔断,防止卡合组件刮伤使用者的皮肤,通过在第一腰背夹和第二腰背夹的底部设置调节座,根据使用者的需求可以调节裆部的松紧程度,满足不同使用者,通过在第一腰背夹和第二腰背夹上对称设置弧形压线,使得腰腹部的脂肪被抚平,更加凸显使用者的身材。

### 【附图说明】

[0015] 图1是本实用新型塑身衣的结构示意图;

[0016] 图2是本实用新型卡合组件的局部放大结构示意图;

[0017] 图3是本实用新型塑身衣的后视图;

[0018] 其中:第一腰背夹10、第二腰背夹20、卡合组件30、卡钩31、卡环32、隔条40、调节座50、扣环51、裆部60、弧形压线70、记忆合金条80、吊带90、腰夹线1a、第一钛合金条1b、第二钛合金条1c。

### 【具体实施方式】

[0019] 下列实施例是对本实用新型的进一步解释和补充,对本实用新型不构成任何限制。

[0020] 如图1-2所示,美体塑身衣,包括第一腰背夹10和第二腰背夹20,所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20通过可调节松紧度的卡合组件30连接,所述第一腰背夹10的内侧壁上设有用于隔绝卡合组件30的隔条40,所述隔条40沿所述第一腰背夹10的长度方向设置,所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20的底部对称设置有调节座50,两所述调节座50之间设有一与所述调节座50活动连接的裆部60,所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20上还对称设置有弧形压线70,所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20扣合时,两所述弧形压线70组合成U型结构压线。

[0021] 美体塑身衣的第一腰背夹10和第二腰背夹20是对称设置的,两者的外形结构一致,第一腰背夹10和第二腰背夹20在使用者未进行穿戴的情况下是打开的,当使用者进行穿戴时,需要通过卡合组件30将第一腰背夹10和第二腰背夹20卡合连接,具体的,卡合组件30的卡合程度决定了第一腰背夹10和第二腰背夹20连接时的收紧程度,在第一腰背夹10和第二腰背夹20上分别对应设置了卡钩31和多组卡环32,卡钩31与不同组的卡环32扣合,使得第一腰背夹10和第二腰背夹20重合的面积不同,从而实现第一腰背夹10和第二腰背夹20松紧程度的调整,适合不同身材使用者的穿戴。

[0022] 更进一步的,在第一腰背夹10的内侧壁上设置了一隔条40,隔条40起到了隔绝皮肤和卡合组件30的作用,具体的,由于卡合组件30在将第一腰背夹10和第二腰背夹20进行连接时,容易出现卡钩31刺伤皮肤的情况,通过在第一腰背夹10内侧壁上设置隔条40,隔条

40阻断了卡钩31与皮肤的接触,确保第一腰背夹10和第二腰背夹20连接时不会出现卡钩31伤到使用者的情况。

[0023] 在第一腰背夹10和第二腰背夹20的底部对称设置了调节座50,调节座50上设有多组扣环51,裆部60(弹性材质制得,可适当进行拉伸)的两端设置有对应的扣件,通过扣件与不同组扣环51的连接,从而实现裆部60松紧的调整,更进一步的,由于裆部60和调节座50为扣合连接的方式,使用者可选择性的调节裆部60的松紧程度或是将裆部60取走,增加穿戴者的舒适性。

[0024] 在第一腰背夹10和第二腰背夹20上还对称设置了弧形压线70,弧形压线70的作用是进一步的收紧腰腹部的脂肪,抚平腰腹部的脂肪,使得穿戴者更加凸显身材。

[0025] 本实用新型通过设置可调节松紧程度的卡合组件30,使得第一腰背夹10和第二腰背夹20相连时对使用者产生不同的收紧力度,适合不同身材的使用者,通过在第一腰背夹10的内侧壁设置隔条40,将卡合组件30与使用者的皮肤隔断,防止卡合组件30刮伤使用者的皮肤,通过在第一腰背夹10和第二腰背夹20的底部设置调节座50,根据使用者的需求可以调节裆部60的松紧程度,满足不同使用者,通过在第一腰背夹10和第二腰背夹20上对称设置弧形压线70,使得腰腹部的脂肪被抚平,更加凸显使用者的身材。

[0026] 所述隔条40的宽度大于所述卡合组件30卡合时的最大宽度,所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20通过所述卡合组件30卡合时,所述隔条40铺设于所述卡合组件30靠近人体的一侧,防止所述卡合组件30直接与人体皮肤接触。

[0027] 隔条40的宽度需大于卡合组件30的宽度,具体的,卡合组件30的卡钩31通过与不同组卡环32连接,能够实现不同松紧程度的调整,当卡钩31与最外侧卡环32(靠近卡钩31那组卡环32)连接时,此时卡合组件30的宽度最大,需要隔绝的面积最大,隔条40的宽度设置必须大于此时卡合组件30的宽度,方能保证卡合组件30无论如调节都能使得其不能与使用者皮肤接触,确保使用者不会被卡合组件30伤到。

[0028] 如图2所示,所述卡合组件30包括多个卡钩31和多组卡环32,多个所述卡钩31沿所述第一腰背夹10的长度方向设置,所述第二腰背夹20上与所述卡钩31相对应的位置设置有多组所述卡环32,通过多个卡钩31与不同组卡环32相配合,实现对所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20连接时松紧度的调整。

[0029] 卡钩31和卡环32均沿第一腰背夹10和第二腰背夹20的长度方向设置,卡环32设置有多组,通过将卡钩31与不同组的卡环32连接,实现第一腰背夹10和第二腰背夹20间的松紧调整。

[0030] 所述调节座50上设有多组扣环51,所述裆部60的两端上设有与所述扣环51相匹配的扣件,通过将扣件与不同组扣环51扣合连接,实现对裆部60松紧的调整。

[0031] 扣环51与扣件相互匹配,使得裆部60能与调节座50相连接,需要调节裆部60松紧程度时,只需要调整裆部60扣件分别与不同组扣环51连接,具体的,裆部60由具有一定弹性的材质制得,能够在水平方向进行一定的拉伸,通过将裆部60两端进行拉伸实现对不同组扣环51的连接。

[0032] 还包括两记忆合金条80,两所述记忆合金条80对称设置于所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20的上方。

[0033] 两记忆合金条80分别设置在第一腰背夹10和第二腰背夹20的上方,组成了文胸结

构框架,记忆合金条80一方面能够起到承托胸部的作用,另一方面也能根据使用者的生产调整至合适的大小,使得使用者不会胸部不会受到过多的挤压。

[0034] 还包括两吊带90,两所述记忆合金条80相背离的一侧分别设置有所述吊带90。

[0035] 还包括两腰夹线1a,两所述腰夹线1a对称设置于所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20上。

[0036] 腰夹线1a设置在第一腰背夹10和第二腰背夹20的两侧,腰夹线1a起到了收紧腰部侧面脂肪的作用,避免腰部侧面脂肪松散,导致身材走样。

[0037] 如图3所示,还包括多条第一钛合金条1b,所述第一钛合金条1b交错设置于所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20的背面,起到收紧背部的作用。

[0038] 还包括两第二钛合金条1c,两所述第二钛合金条1c分别沿所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20的长度方向对称设置。

[0039] 第一钛合金条1b起到了收紧背部的作用,避免背部出现松垮的情况,第二钛合金条1c沿竖直方向设置能够使得瘦身内衣整体的压力平衡,线条流畅,不会出现起包或是褶皱的情况,增加了穿戴的美感,增加了腰背部曲线。

[0040] 所述第一腰背夹10和所述第二腰背夹20均采用透气材质制得。

[0041] 尽管通过以上实施例对本实用新型进行了揭示,但本实用新型的保护范围并不局限于此,在不偏离本实用新型构思的条件下,对以上各构件所做的变形、替换等都将落入本实用新型的权利要求范围内。

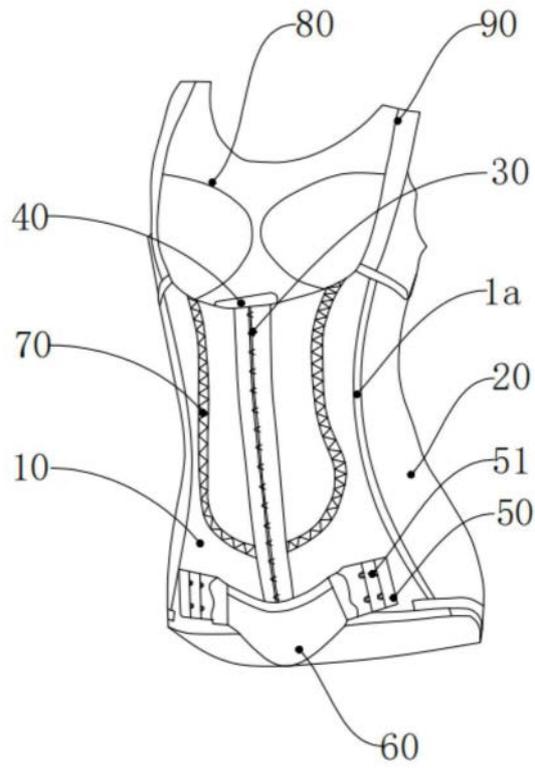


图1

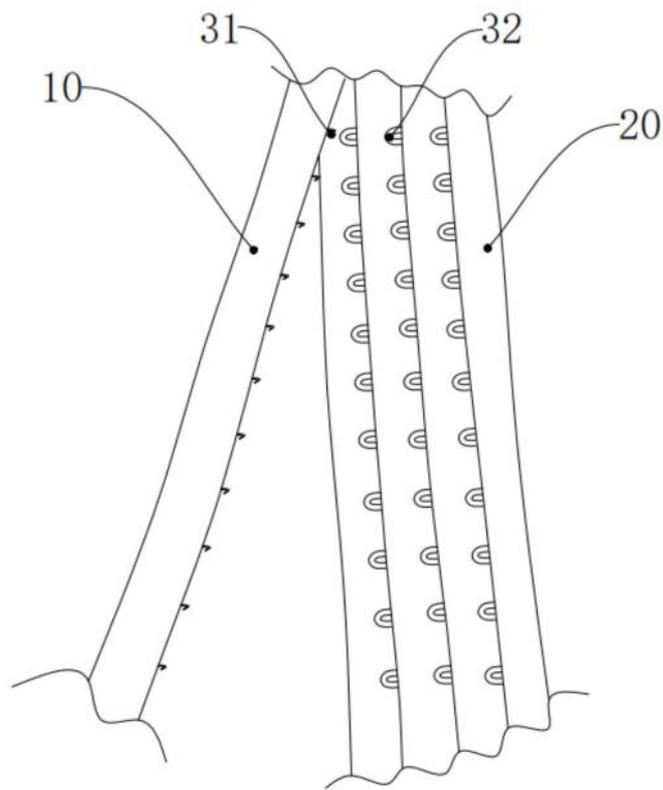


图2

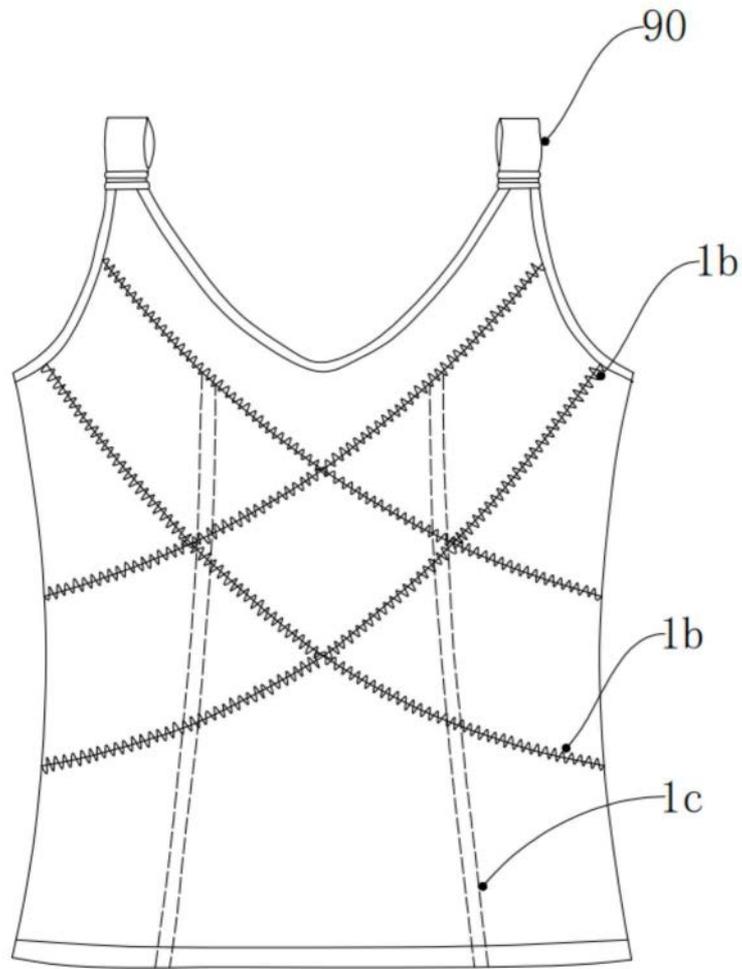


图3