

## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202635655 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 02

(21) 申请号 201220221720. 7

(22) 申请日 2012. 05. 17

(73) 专利权人 晏晓东

地址 430064 湖北省武汉市华中科技大学武昌分校计算机系软件工程专业

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

A41D 13/005(2006. 01)

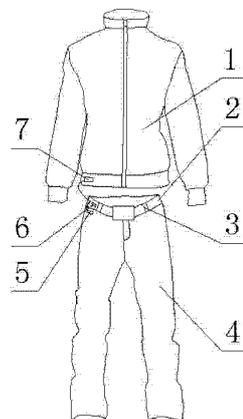
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

### (54) 实用新型名称

温度可变化的衣服

### (57) 摘要

本实用新型涉及一种温度可变化的衣服,它由上衣、裤子、蓄电池、电热丝、加热液体构成;上衣分为内外两层,下端设有上插口,两层之间设有电热丝和加热液体;裤子分为内外两层,上端设有皮带环、皮带、下插口,两层之间设有电热丝和加热液体;皮带上设有蓄电池充电装置,开关按钮。本实用新型既能够作为普通服装穿,又能够当冬装穿,可以通过电热丝提供热量;且结构简单,安全保暖,使用广泛。



1. 一种温度可变化的衣服,其特征在于:它由上衣、裤子、蓄电池、电热丝、加热液体构成;所述的上衣分为内外两层,下端设有上插口,两层之间设有电热丝和加热液体;所述的裤子分为内外两层,上端设有皮带环、皮带、下插口,两层之间设有电热丝和加热液体;所述的皮带上设有蓄电池充电装置,开关按钮。

## 温度可变化的衣服

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种服装,尤其是一种温度可变化的衣服。

### 背景技术

[0002] 衣服作为人们身上的一种装饰品,即服装或者衣裳服饰。今泛指身上穿的各种衣裳服装。衣服的本意是指防寒保暖,护身的介质;在现代社会成为人体的装饰物品,更多是象征着一个人的生活水准和社会地位身份的表述品,但同时也起到了原始不变的基本功能,只是质地上的区别而已。

[0003] 随着社会的进步和人们生活质量的提高,人们对于服装的要求也越来越高,夏天要穿的时尚,冬天也要穿的时尚,但是冬天比较冷,衣服就要多穿几件才能达到保暖的效果,这就使得人们看起来很臃肿,穿得多了也显得胖了,对于爱美的女同志来说就很难接受了,怎么样来改变这样的局面呢?目前市场上有许多种保暖服,比如羽绒服,现在的羽绒服很保暖,看起来也不是很厚,比较受大家的欢迎,但是存在一个缺点,有的时候天气太阳比较好,穿上羽绒服就比较热,把羽绒服脱掉又会觉得冷,给人们带来造成不便,要是羽绒服也能像电热毯那样,天气冷了将电热毯打开就可以取暖,天热了支架关掉,人们就不用担心穿上会热或者会冷了,这样的服装一年四九都可以穿,给人们的生活提供方便。

### 实用新型内容

[0004] 为了克服上述现有产品的不足,本实用新型的目的在于提供一种温度可变化的衣服;它采用将上衣和裤子做成双层的,内部设有电热丝和加热液体,外面设有插口。

[0005] 为了实现本实用新型的目的所采用的技术方案是:一种温度可变化的衣服,其特征在于:它由上衣、裤子、蓄电池、电热丝、加热液体构成;所述的上衣分为内外两层,下端设有上插口,两层之间设有电热丝和加热液体;所述的裤子分为内外两层,上端设有皮带环、皮带、下插口,两层之间设有电热丝和加热液体;所述的皮带上设有蓄电池充电装置,开关按钮。

[0006] 本实用新型的有益效果是:它既能够作为普通服装穿,又能够当冬装穿,可以通过电热丝提供热量;且结构简单,安全保暖,使用广泛。

### 附图说明

[0007] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步的说明。

[0008] 图1为本实用新型结构图

[0009] 图2为本实用新型上衣主视图

[0010] 图3为本实用新型裤子主视图

[0011] 图中1-上衣、2-皮带、3-皮带环、4-裤子、5-下插口、6-开关按钮、7-上插口。

### 具体实施方式

[0012] 在图 1、图 2、图 3 所示的第一实施例中,一种温度可变化的衣服,其特征在于:它由上衣、裤子、蓄电池、电热丝、加热液体构成;所述的上衣分为内外两层,下端设有上插口,两层之间设有电热丝和加热液体;所述的裤子分为内外两层,上端设有皮带环、皮带、下插口,两层之间设有电热丝和加热液体;所述的皮带上设有蓄电池充电装置,开关按钮。

[0013] 在图 1、图 2、图 3 所示的第二实施例中,所述的上衣和裤子内部使用特殊材料制成,防止导电,外层材料为防止热量散发出去的材料,可以有效的将热量阻止,使热量能够很好地给人们来取暖,其内部做成无数个小方格,电热丝和加热液体分配在各个小方格中,并且电热丝之间采用并联连接;所述的蓄电池充电装置设置在皮带上,连同皮带一起固定在裤子上端的皮带环上,蓄电池充电装置可以连接外部电源进行充电,并将电能储存起来,给人们使用;所述的开关按钮具有开关的功能和调节档位的功能,即用来控制电路的导通与断开,又用来调节电热丝发热程度的高低,人们可以根据自己的实际情况来选择合适的温度;所述的上插口和下插口通过导线与皮带相互连接,即与蓄电池充电装置连接,从而使上衣和裤子中的电热丝与电源连接,电热丝将电能转化为热能,使加热液体发热,给人们提供热能。

[0014] 使用本实用新型时,首先,给蓄电池充电装置接通电源从点,然后,穿上此套服装,再通过导线将皮带与上衣和裤子连接起来,打开开关,电热丝开始将电能转化为热能使加热液体发热,给人们提供热能,当需要将热量降低或者升高的时候,通过开关按钮来调节档位的高低,电热丝的发热程度就会变化,从而达到改变服装温度的效果;安全保暖,经济环保。

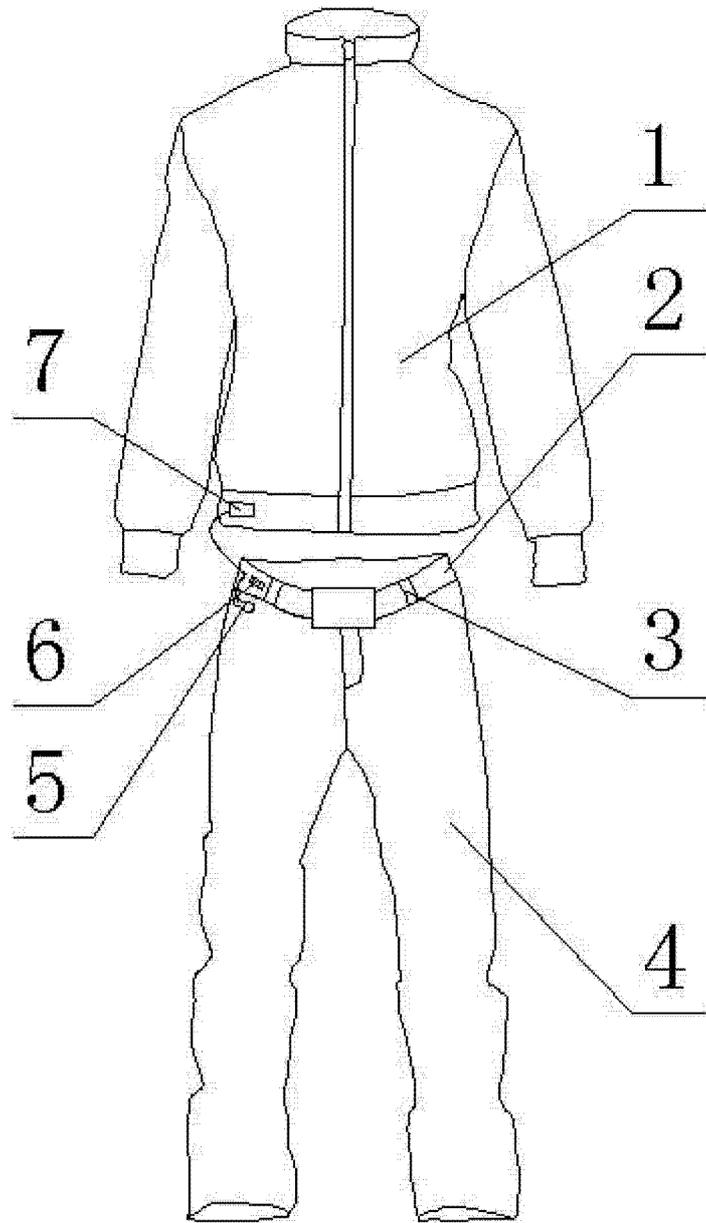


图 1

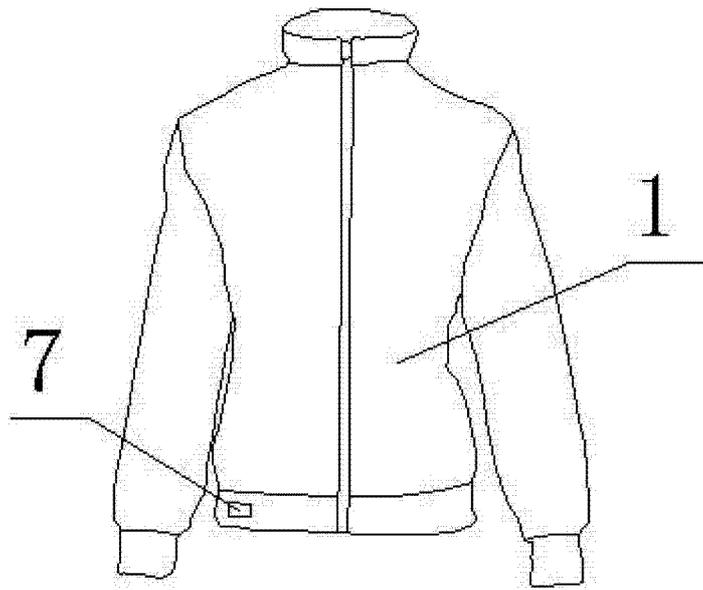


图 2

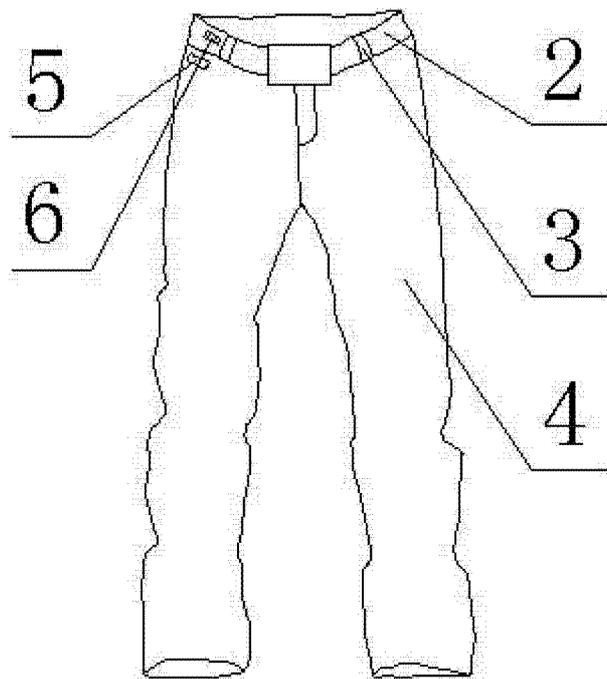


图 3