



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105661654 A

(43) 申请公布日 2016.06.15

(21) 申请号 201410663138.X

(22) 申请日 2014.11.19

(71) 申请人 天津健龙科技有限公司

地址 300308 天津市东丽区空港经济区东十道1号

(72) 发明人 陈嘉新 时雨田 苏盛围 李思远

(74) 专利代理机构 天津市新天方有限责任专利代理事务所 12104

代理人 李道平

(51) Int. Cl.

A41B 9/00(2006.01)

A41B 9/12(2006.01)

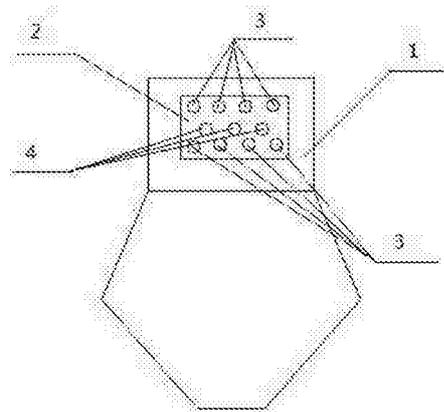
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种保健内裤

(57) 摘要

本发明提供一种保健内裤,包括主体,砭石,永久磁石;所述主体为无缝束腰内裤,使用无缝全成型内衣机编织,腰部采用2\*1罗纹组织,腰部为三维编织双层织物,且内层织物在后腰中间处设有一处平针组织,该平针组织处缝合有一热熔布,热熔布上交叉排列粘有砭石和永久磁石。本发明的有益效果是采用砭石、永久磁石与无缝全成型束腰内衣相结合,利用砭石、永久磁石发射出的远红外射线及超声波达到调节人体气血、疏通经络、促进微循环的理疗功能;保健内裤腰部的收紧作用在起到束腰作用的同时,使得砭石与永久磁石得以与人体腰部更加紧贴,充分发挥砭石与永久磁石的理疗作用,穿戴方便舒适。



1. 一种保健内裤,包括主体,砭石,永久磁石,其特征在于:所述主体为无缝针织束腰内裤,腰部采用 2\*1 罗纹组织,腰部为三维编织双层织物,且内层织物在后腰部中间处设有一处平针组织,该平针组织处缝合有一热熔布,热熔布上交叉排列粘有砭石和永久磁石。

## 一种保健内裤

### 技术领域

[0001] 本发明属于保健内衣领域,尤其是涉及一种保健内裤。

### 背景技术

[0002] 在目前市场现有产品中,保健护具多数为单一性产品,如保健护腰带等,只能起到保护人体局部的作用,缺乏与人们每天必须所穿衣服之间的有效配合;此类产品在穿戴方面依然还存在不舒适、不方便等弊病。将原有保健护具的保健功能与概念引入内衣,本案尚属首例,为开发新的保健服装提供了新的思路。

### 发明内容

[0003] 为解决上述问题,本发明提供一种结构简单、穿着舒适安全的保健内裤。

[0004] 本发明的技术方案是:一种保健内裤,包括主体,砭石,永久磁石;所述主体为无缝针织束腰内裤,腰部采用 2\*1 罗纹组织编织,编织时添加氨纶橡筋线,腰部为三维编织双层织物,不需折叠缝合,且内层织物在后腰部中间处设有一处平针组织,该平针组织处缝合有一热熔布,热熔布上交叉排列粘有砭石和永久磁石。

[0005] 本发明具有的优点和积极效果是:由于采用上述技术方案,采用砭石、永久磁石与无缝全成型束腰内衣相结合,利用砭石、永久磁石发射出的远红外线及超声波达到调节人体气血、疏通经络、促进微循环的理疗功能;保健内裤腰部的收紧作用在起到束腰作用的同时,使得砭石与永久磁石得以与人体腰部更加紧贴,充分发挥砭石与永久磁石的理疗作用,穿戴方便舒适。

### 附图说明

[0006] 图 1 是本发明的外观示意图;

[0007] 图 2 是本发明的前片示意图;

[0008] 图 3 是本发明的后片示意图。

[0009] 图中:1、腰部;2、热熔布;3、砭石;4、永久磁石。

### 具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本发明做详细说明。

[0011] 如图 1、2、3 所示,本发明一种保健内裤,包括主体,砭石 3,永久磁石 4;所述主体为无缝针织束腰内裤,腰部 1 采用 2\*1 罗纹组织编织,编织时添加氨纶橡筋线,腰部 1 为三维编织双层织物,不需折叠缝合,且内层织物在后腰部 1 中间处设有一处平针组织,该平针组织处缝合有一热熔布 2,热熔布上交叉排列粘有砭石 3 和永久磁石 4。

[0012] 本实例的工作过程:腰部的双层织物是在无缝全成型内衣机上本身完成,不需要下机在进行缝合,后腰部 1 中间的平针组织只需要在无缝全成型内衣机的程序设计中设计好,上机即可编织成型。由于整个腰部 1 编织时引入了氨纶橡筋线,因此该处的弹性较大,

即便是平针组织处也有相对的弹性,因此与热熔布 2 缝合时需要使用弹力较大的缝合线,且缝合线迹控制需要做放松处理,以配合热熔布 2 无弹性的特性,穿着时不至于将缝合线崩断。

[0013] 以上对本发明的一个实施例进行了详细说明,但所述内容仅为本发明的较佳实施例,不能被认为用于限定本发明的实施范围。凡依本发明申请范围所作的均等变化与改进等,均应仍归属于本发明的专利涵盖范围之内。

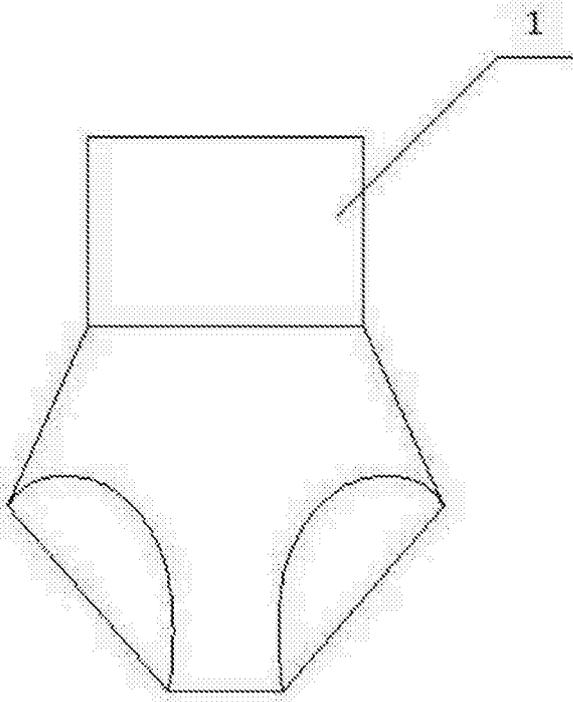


图 1

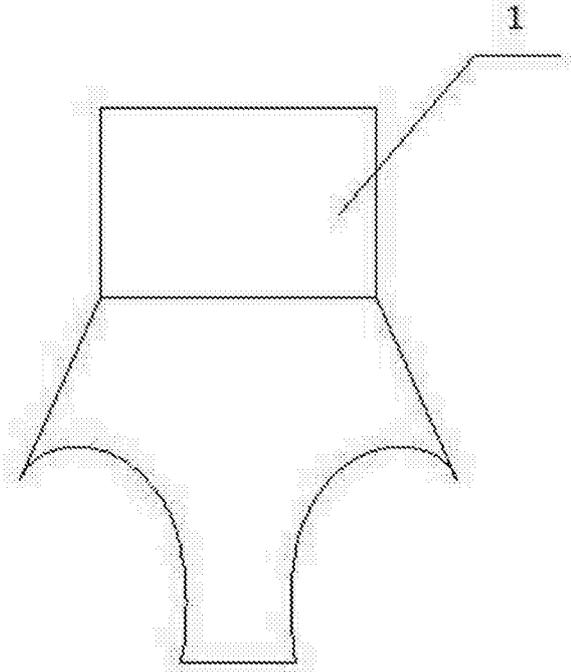


图 2

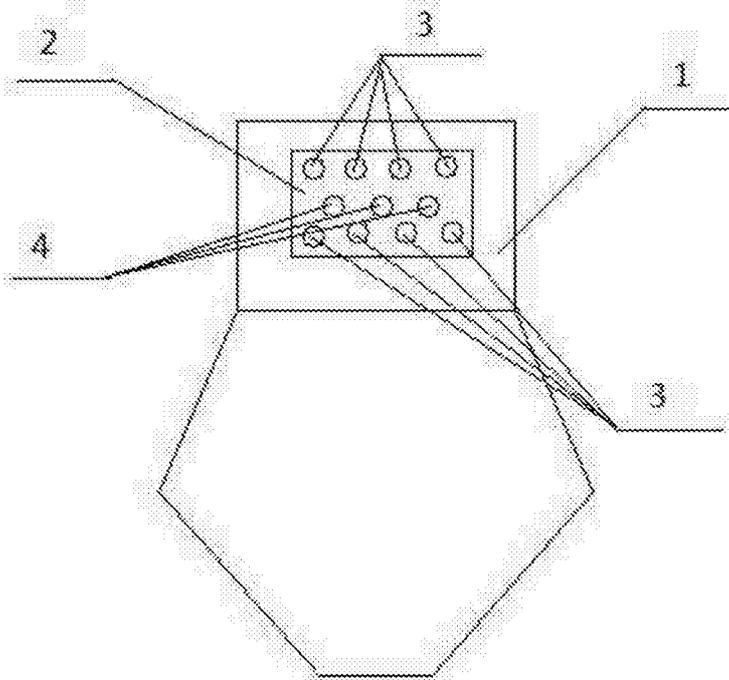


图 3