



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211091904 U

(45)授权公告日 2020.07.28

(21)申请号 201921109003.3

(22)申请日 2019.07.15

(73)专利权人 深圳全棉里物科创有限公司

地址 518000 广东省深圳市龙华区龙华街道油松社区布龙路660号稳健工业园  
厂房4层

专利权人 深圳全棉时代科技有限公司

(72)发明人 李建全 马平 张艳 杨健 周威

(74)专利代理机构 深圳市深可信专利代理有限公司 44599

代理人 丘杰昌

(51)Int.Cl.

A41B 9/00(2006.01)

A41B 17/00(2006.01)

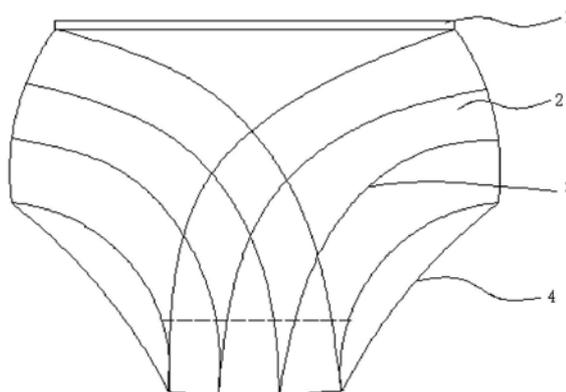
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

贴身纱布内裤

(57)摘要

本实用新型公开了贴身纱布内裤,包括内裤主体,所述内裤主体上设有腰部橡筋及腿部橡筋,内裤主体内部嵌入有收紧橡筋。所述内裤主体包括纱布内层、纱布外层及设置在纱布内层与纱布外层之间的麻布层。所述收紧橡筋嵌入在麻布层内部。所述纱布内层为纯棉纱布。所述纱布外层为棉纱线与麻纱线混纺编织而成。所述收紧橡筋具有多根并呈网状交叉地嵌入在内裤主体中。所述收紧橡筋为截面呈矩形或圆形或椭圆形的细橡筋。本实用新型的技术方案采用纯棉纱布和收紧橡筋使得内裤更加贴身透气,强度更高,吸湿、导热、透气性更佳,穿着更加舒适。



1. 贴身纱布内裤,其特征在於:包括内裤主体(2),所述内裤主体(2)上设有腰部橡筋(1)及腿部橡筋(4),内裤主体(2)内部嵌入有收紧橡筋(3)。

2. 根据权利要求1所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述内裤主体(2)包括纱布内层(7)、纱布外层(5)及设置在纱布内层(7)与纱布外层(5)之间的麻布层(6)。

3. 根据权利要求2所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述收紧橡筋(3)嵌入在麻布层(6)内部。

4. 根据权利要求2所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述纱布内层(7)为纯棉纱布。

5. 根据权利要求2所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述纱布外层(5)为棉纱线与麻纱线混纺编织而成。

6. 根据权利要求5所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述棉纱线与麻纱线呈十字相互交错编织并层叠而成。

7. 根据权利要求1所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述收紧橡筋(3)具有多根并呈网状交叉地嵌入在内裤主体中。

8. 根据权利要求1所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述收紧橡筋(3)为截面呈矩形或圆形或椭圆形的细橡筋。

9. 根据权利要求1所述的贴身纱布内裤,其特征在於:所述腰部橡筋(1)和腿部橡筋(4)为片状橡筋。

## 贴身纱布内裤

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及贴身内裤技术领域,特指贴身纱布内裤。

### 背景技术

[0002] 现有的贴身内裤,内裤的腰头与裤身是独立的,一般采用松紧带制作腰头,三角裤的裤身的两侧内折缝合形成裤口,平底裤的裤身的底部内折缝合形成裤口。现有的内裤都存在一个共同的问题,只有裤头和裤口因松紧贴身,其他部位都松垮不贴身,而且内裤材料不够透气,致使穿戴者体感不舒服。

[0003] 因此,基于上述现有的内裤的缺陷,需要对现有的内裤进行改进。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于针对现有技术的不足提供贴身纱布内裤,该贴身纱布内裤解决了现有的内裤所存在的:不贴身、不透气等缺陷。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型是通过以下技术方案实现的:贴身纱布内裤,包括内裤主体,所述内裤主体上设有腰部橡筋及腿部橡筋,内裤主体内部嵌入有收紧橡筋。

[0006] 具体的,所述内裤主体包括纱布内层、纱布外层及设置在纱布内层与纱布外层之间的麻布层。

[0007] 更具体的,所述收紧橡筋嵌入在麻布层内部。

[0008] 进一步的,所述纱布内层为纯棉纱布。

[0009] 更进一步的,所述纱布外层为棉纱线与麻纱线混纺编织而成。

[0010] 更进一步的,所述棉纱线与麻纱线呈十字相互交错编织并层叠而成。

[0011] 更进一步的,所述麻布层由70%麻纤维与30%竹炭纤维混纺编织而成。

[0012] 更进一步的,所述收紧橡筋具有多根并呈网状交叉地嵌入在内裤主体中。

[0013] 更进一步的,所述收紧橡筋为截面呈矩形或圆形或椭圆形的细橡筋。

[0014] 更进一步的,所述腰部橡筋和腿部橡筋为片状橡筋。

[0015] 本实用新型的有益效果在于:内裤主体直接贴身,非常舒适,多条收紧橡筋可以在人体运动时保持贴身效果,不会松垮;纱布材料非常贴身透气,舒适性非常好,纯棉纱布为天然绿色环保产品,无任何化学添加物,不存在因气候变化而有异常气味的现象,不刺激呼吸器官,无静电,且无营养成分,不会滋生细菌;中层麻布材料强度极高、吸湿、导热、透气性甚佳。

### 附图说明

[0016] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0017] 图2为内裤主体材料结构剖面示意图。

## 具体实施方式

[0018] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0019] 见图1,本实用新型贴身内裤包括内裤主体2,所述内裤主体2上设有腰部橡筋1及腿部橡筋4,内裤主体2内部嵌入有收紧橡筋3。

[0020] 所述内裤主体2包括纱布内层7、纱布外层5及设置在纱布内层7与纱布外层5之间的麻布层6。

[0021] 所述收紧橡筋3嵌入在麻布层6内部,使得内裤更加贴合身体,不会松垮,即使在运动中也能更加贴合身体曲线。

[0022] 所述纱布内层7为纯棉纱布,具有柔软舒适、贴身透气、无静电、不滋生细菌的优点。

[0023] 所述纱布外层5为棉纱线与麻纱线混纺编织而成。

[0024] 所述棉纱线与麻纱线呈十字相互交错编织并层叠而成。

[0025] 所述麻布层6由70%麻纤维与30%竹炭纤维混纺编织而成。

[0026] 所述收紧橡筋3具有多根并呈网状交叉地嵌入在内裤主体中,更加贴合人体曲线,即使在运动中也十分贴合。

[0027] 所述收紧橡筋3为截面呈矩形或圆形或椭圆形的细橡筋。

[0028] 所述腰部橡筋1和腿部橡筋4为片状橡筋。

[0029] 本实用新型采用纯棉纱布层结构后,主要的优点有以下四个方面。

[0030] 第一方面,内裤主体2布料直接贴身,非常舒适。

[0031] 第二方面,纯棉纱布为天然绿色环保产品,无任何化学添加物,气味清新自然,不存在因气候变化而有异常气味的现象,不刺激呼吸器官,损害身体。

[0032] 第三方面,透气性能好。棉花纤维为自然生成物,纤长而有韧性,不易断裂,不会因细小绒毛脱落弥漫,影响房间空气,引起居住者喉咙,肺部不适的感觉。

[0033] 第四方面,无静电。棉花为纯植物纤维,不会发生静电现象。无营养成分,不会滋生细菌,使用者体表神经和皮肤不受刺激。

[0034] 第五方面,适用人群广泛。中老年人、孕妇、婴幼儿、青少年、对化纤产品过敏者、有气管或哮喘类病症者、工作压力大或长期休息不好者、长期或短期处于亚健康者都适用。

[0035] 当然,以上所述之实施例,只是本实用新型的较佳实例而已,并非限制本实用新型实施范围,故凡依本实用新型申请专利范围所述的构造、特征及原理所做的等效变化或修饰,均应包括于本实用新型申请专利范围内。

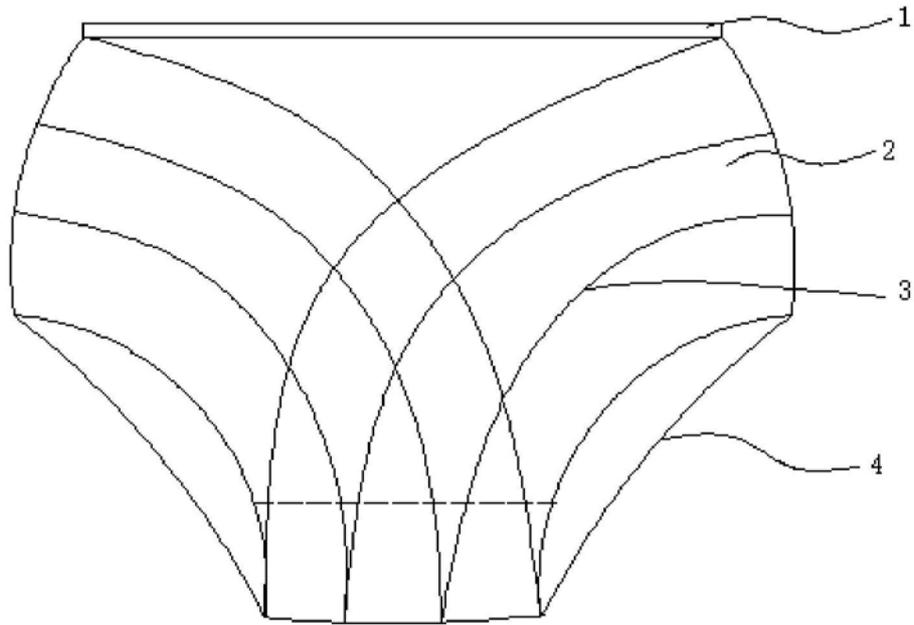


图1

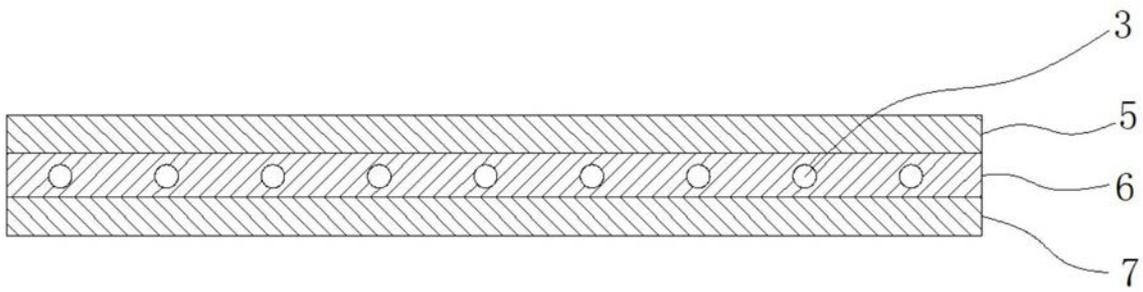


图2