

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 01250443.2

[45]授权公告日 2002 年 7 月 31 日

[11]授权公告号 CN 2502532Y

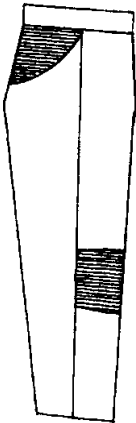
[22]申请日 2001.8.24
[73]专利权人 王绍臣
地址 110206 辽宁省辽中县茨于坨镇北雪服装厂
[72]设计人 王绍臣

[21]申请号 01250443.2
[74]专利代理机构 沈阳利泰专利代理有限公司
代理人 李 枢

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 一种休闲运动棉裤
[57]摘要

一种休闲运动棉裤,包括裤面、裤里及填充在裤里与裤面之间的保温层。其要点是在裤面的膝盖和后腰下部有可竖向拉伸的皱状结构。本实用新型具有 结构设计合理、美观大方、穿着舒适、适应性强、抗风寒、保暖性能好等优点。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

权 利 要 求 书

1、一种休闲运动棉裤，包括裤面（1）、裤里（2）及填充在裤面（1）与裤里（2）之间的保温层（3）；其特征是在裤面（1）的膝盖部和后腰下部有可竖向拉伸的皱状结构（4）。

2、根据权利要求1所述的一种休闲运动棉裤，其特征在于所述的皱状结构（4）是由裤面（1）、保温层（3）及多条竖向拉伸的松紧带（5）缝纫在一起构成。

3、根据权利要求1所述的一种休闲运动棉裤，其特征在于所述的皱状结构（4）可呈条形、三角形、半圆形或其它形状。

说 明 书

一种休闲运动棉裤

(一) 技术领域

本实用新型涉及服装领域。

(二) 背景技术

众所周知，人们冬季穿的防寒裤基本上是由裤面层、裤里层和中间保温层三层构成。而里层和外层是由纺织、针织、皮革等几种面料制成，中间保温层有羊毛絮片、羽绒、膨胶棉等多种材料，一般较厚。人们穿着作下屈运动时往往在前膝和后臀处牵强受限，时间久了，前膝部容易变形产生包隆，影响裤子的美观，近年来，随着人们生活质量的提高，人们对服装的要求也越来越高，服装的式样有了较多的变化，实用性也越来越强。如在前膝及臀部处镶缝一段弹性织物，或在膝部横向缝制多根可拉伸的护膝带，前者所镶缝的弹性织物在色泽、质感方面往往与裤面难以配合，缺乏美感，后者虽解决了膝盖处的包隆问题但穿起来，很不舒服。

(三) 发明内容

本实用新型公开了一种休闲运动棉裤，解决了裤体的膝盖及臀部产生变形以及出现包隆的问题。

采用的技术方案是：

一种休闲运动棉裤包括裤里、裤面及填充在裤里与裤面之间的保温层，其要点是在裤面的膝盖部和后腰下部有可竖向拉伸的皱状结构。

该皱状结构是由裤面、保温层及多条竖向拉伸的松紧带缝纫在一起构成。可呈条形、三角形、半圆形或其它形状。

本实用新型在膝、臀两处缝制有拉伸结构，在屈膝无障碍的情况下，可避免出现包隆的问题，具有结构设计合理，保暖性好等优点。

(四) 附图说明

图 1 为本实用新型一种实施例的前视图。图 2 为图 1 的后视图。图 3 为图 1 的侧视图。图 4 为皱状结构的剖面图。下面结合附图对本实用新型作进一步说明。

(五) 具体实施方式

一种休闲运动棉裤，包括裤面 1、裤里 2 及填充在裤面 1 与裤里 2 之间的

保温层 3。裤面 1 和裤里 2 采用防水、防污、不毡绒的羊绒毛。裤面 1 前膝部与保温层 3 一起用拉伸后竖直排列的多根松紧带 5 横向缝纫在一起。使该部位的裤面 1 与保温层 3 形成可竖向拉伸的皱状结构 4，该皱状结构 4 的上下边呈圆弧形，同样，在裤面 1 的臀部至上腰口处与保温层一起用拉伸后竖直排列的多根松紧带 5 横向缝纫在一起，缝纫后可使后臀部至腰口处的裤面 1 和保温层 3 形成可竖向拉伸的皱状结构 4，该皱状结构 4 呈半圆形。

说明书附图

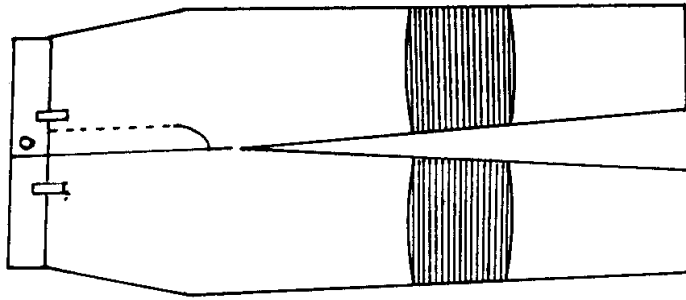


图 1

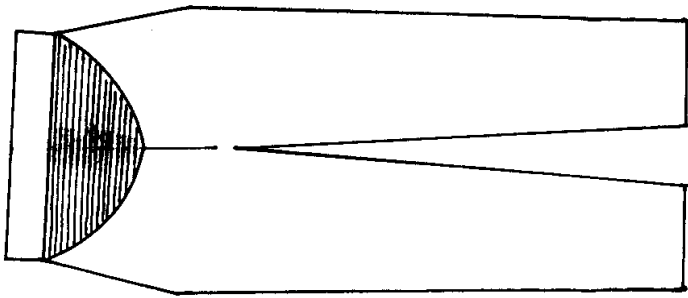


图 2

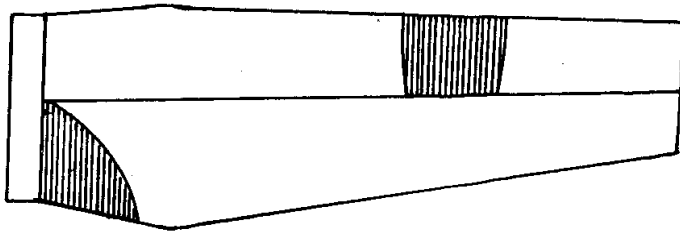


图 3



图 4