

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203279842 U

(45) 授权公告日 2013. 11. 13

(21) 申请号 201320035534. 9

(22) 申请日 2013. 01. 15

(73) 专利权人 诸暨市佳宸贸易有限公司

地址 311800 浙江省诸暨市大唐镇江北东路
108 号

(72) 发明人 戚承坚

(51) Int. Cl.

A41B 11/14 (2006. 01)

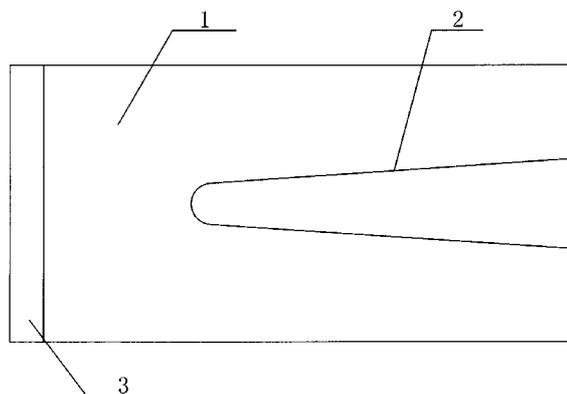
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤

(57) 摘要

本实用新型公开了一种基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,包括袜裤本体和裤腰,袜裤本体包括对应包覆人体腹部、臀部、裆部、腿部和脚口的纤维组织,所述的袜裤本体和裤腰均设在一个圆形针织坯体上。本实用新型通过将袜裤本体和裤腰均设置在一个圆形针织坯体上,并合理设计拼接缝结构,实现了一种可以直接外穿,制造简单、穿着舒适的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤。



1. 一种基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,包括袜裤本体(1)和裤腰(3),袜裤本体(1)包括对应包覆人体腹部、臀部、裆部、腿部和脚口的纤维组织,其特征在于:所述的袜裤本体(1)和裤腰(3)均设在一个圆形针织坯体上。

2. 如权利要求1所述的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,其特征在于:所述袜裤本体(1)包覆人体腹部、臀部的纤维组织为一体成型无拼接缝;所述的袜裤本体(1)包覆人体腿部和脚口内侧的纤维组织设有拼接缝(2),袜裤本体(1)包覆人体腿部和脚口外侧的纤维组织为一体成型无拼接缝。

3. 如权利要求2所述的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,其特征在于:所述的袜裤本体(1)包覆人体裆部,具体的指裆部的底部设有拼接缝。

4. 如权利要求2所述的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,其特征在于:所述的袜裤本体(1)和裤腰(3)为一体结构无拼接缝。

5. 如权利要求2所述的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,其特征在于:所述的裤腰(3)横向的张紧力大于袜裤本体(1)。

6. 如权利要求2所述的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,其特征在于:所述的袜裤本体(1)内表面设有不倒绒。

基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种袜裤,具体的说是一种基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤。

背景技术

[0002] 目前随着人们生活水平的不断提高,穿着袜裤的人也是越来越多,特别是一些爱美的女士喜欢将袜裤直接作为外裤穿着。传统的袜裤一般只能作为内裤使用,究其原因是袜裤的制造过程中不可避免的存在两个裤管,两个裤管在包覆人体腹部、臀部处设有拼接缝。现有一些号称无缝袜裤的产品其实均在包覆人体腹部、臀部处设有拼接缝,直接影响着穿着的舒适性以及美观度,导致了一般的传统袜裤只能作为内裤使用不能外穿。

[0003] 中国实用新型专利号 200420059374.2 公开了一种无缝连裤袜,裤袜与裤裆部位是采用无缝制作新工艺,一次成型,无拼缝制成。该种无缝连裤袜其主要是裤裆无缝,但是在包覆人体腹部、臀部纤维组织处还是有拼接缝的,完全无缝是无法做到的只能是相对的无缝。

实用新型内容

[0004] 本实用新型提供了一种工艺简单、可直接外穿、穿着舒适特别是包覆人体腹部、臀部处无缝的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤。

[0005] 一种基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,包括袜裤本体和裤腰,袜裤本体包括对应包覆人体腹部、臀部、裆部、腿部和脚口的纤维组织,所述的袜裤本体和裤腰均设在一个圆形针织坯体上,极大的降低了制造的工艺流程难度,提高了袜裤的美观度以及整体的致密性,减少拼接缝防止袜裤出现漏针、开裂等技术问题。

[0006] 所述袜裤本体包覆人体腹部、臀部纤维组织为一体成型无拼接缝;所述的袜裤本体包覆人体腿部和脚口内侧的纤维组织设有拼接缝,袜裤本体包覆人体腿部和脚口外侧的纤维组织为一体成型无拼接缝。该种采用在袜裤本体包覆人体腹部、臀部纤维组织为一体成型无拼接缝结构,摒弃了传统袜裤在上述部位的拼接缝技术,极大的提高了袜裤的美观度以及穿着的舒适性,使得袜裤可以直接外穿,同时采用在袜裤本体包覆人体腿部和脚口内侧的纤维组织设有拼接缝,袜裤本体包覆人体腿部和脚口外侧的纤维组织为一体成型无拼接缝的技术,以此解决袜裤最终的缝合问题。由于拼接缝在人体腿部和脚口内侧,而袜裤本体包覆人体腿部和脚口外侧的纤维组织为一体成型无拼接缝,在提高穿着美观度的同时减少了拼接缝,降低了制造成本,具有广阔的市场前景。

[0007] 所述的袜裤本体包覆人体裆部,具体的指裆部的底部设有拼接缝或者拼接块,以解决裤裆的缝合问题。

[0008] 作为结构优选所述的袜裤本体和裤腰为一体结构无拼接缝。裤腰横向的张紧力大于袜裤本体。由于袜裤本体和裤腰为一体结构无拼接缝不仅降低了制造成本,且大大提高了生产效率。

[0009] 所述的袜裤本体内表面设有不倒绒,提高穿着的舒适度,具有良好的保暖效果。袜裤本体和裤腰均设于一个圆形针织坯体上,该种结构彻底摒弃了传统的两个裤管拼接形成的袜裤技术,利用一个圆形针织坯体形成一个整体袜裤,通过裁剪,缝合的方式实现本技术方案,即在一个圆形针织坯体的基础上裁剪,缝合出两个适于人体穿着的裤管。

[0010] 本实用新型通过将袜裤本体和裤腰均设置在一个圆形针织坯体上,并合理设计拼接缝结构,实现了一种可以直接外穿,制造简单、穿着舒适的基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤。

附图说明

[0011] 如图 1 所示为本实用新型基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤结构示意图。

具体实施方式

[0012] 如图 1 所示一种基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,包括袜裤本体 1 和裤腰 3,袜裤本体 1 包括对应覆盖人体腹部、臀部、裆部、腿部和脚口的纤维组织,袜裤本体 1 和裤腰 3 均设在一个圆形针织坯体上该种一个圆形针织坯体的基础上裁剪,缝合出袜裤本体 1 和裤腰 3,彻底摒弃了传统的两个裤管拼接形成的袜裤技术、结构。

[0013] 作为结构优选袜裤本体 1 覆盖人体腹部、臀部的纤维组织为一体成型无拼接缝;袜裤本体 1 覆盖人体腿部和脚口内侧的纤维组织设有拼接缝 2,袜裤本体 1 覆盖人体腿部和脚口外侧的纤维组织为一体成型无拼接缝。

[0014] 袜裤本体 1 覆盖人体裆部,具体的指裆部的底部设有拼接缝或者拼接块。袜裤本体 1 和裤腰 3 为一体结构无拼接缝,该种基于一个圆形针织坯体制造的无缝不倒绒袜裤,由于为一个圆形针织坯体制造,其当然的袜裤本体 1 和裤腰 3 为一体结构无拼接缝,实现了穿着的舒适以及美观。为了提高穿着的舒适性以及保暖性在袜裤本体 1 内表面设有不倒绒。裤腰 3 横向的张紧力大于袜裤本体 1,便于形成袜裤的裤腰 3 结构。

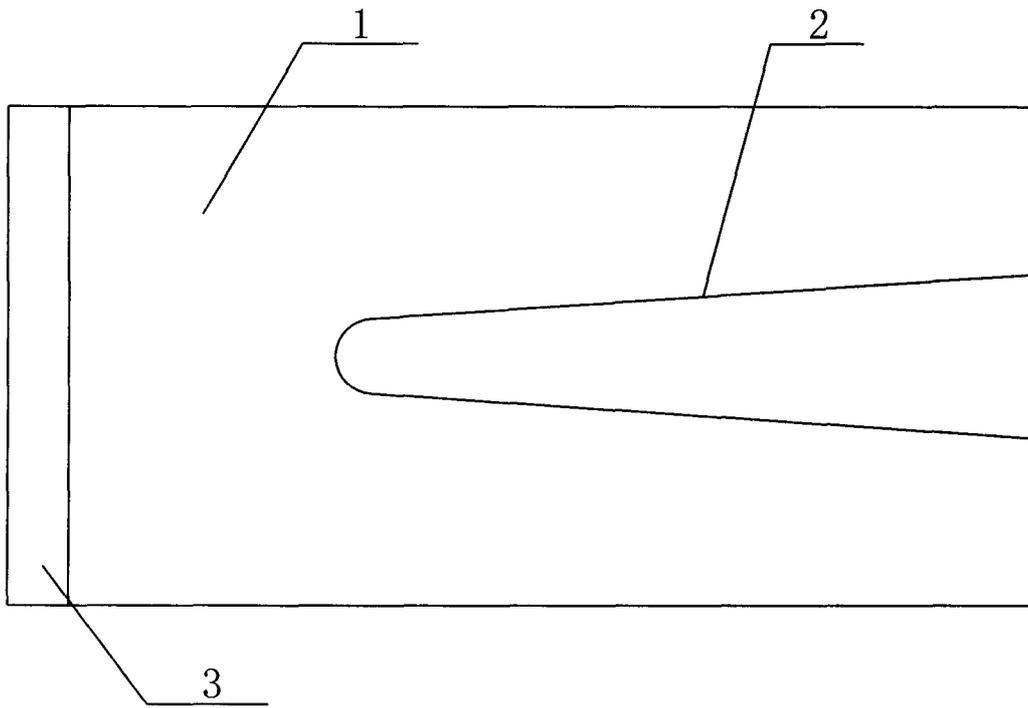


图 1