

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202202075 U

(45) 授权公告日 2012. 04. 25

(21) 申请号 201120320013. 9

(22) 申请日 2011. 08. 30

(73) 专利权人 西丰县盛世凯峰茧产品有限公司  
地址 112400 辽宁省铁岭市西丰县金星乡金星村

(72) 发明人 尤凯丰 尤文文 尤静静

(74) 专利代理机构 沈阳杰克知识产权代理有限公司 21207

代理人 杨华

(51) Int. Cl.

D03D 27/02 (2006. 01)

D03D 27/06 (2006. 01)

D03D 27/04 (2006. 01)

D03D 25/00 (2006. 01)

A47G 9/02 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

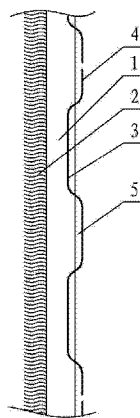
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种单面丝绒面料及用该丝绒面料制成的双面绒绒毯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种单面丝绒面料和用该单面丝绒面料制成的双面绒绒毯,该丝绒面料包括地组织和织在地组织上的丝绒,在地组织的绒背上织造有多行纽绳和 / 或纽洞,该单面丝绒面料可以通过自身的结构、采用打结的连接方式制成双面绒织物,制成的双面绒织物整体性好。用该单面丝绒面料制成的双面绒绒毯,构成该绒毯的两片单面丝绒面料贴合紧密,使用时无脱壳感。



1. 一种单面丝绒面料,包括地组织(1)和织在地组织上的丝绒(2),其特征是:在地组织的绒背上织造有多行纽绳(4)和/或纽洞(5)。

2. 根据权利要求1所述的单面丝绒面料,其特征是:所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱(3)织造形成的,附加经纱间隔与地纬纱交织,间隔段的附加经纱游离于地组织上,游离于地组织上的附加经纱与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的附加经纱剪断后构成纽绳。

3. 根据权利要求1所述的单面丝绒面料,其特征是:所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加纬纱(6)织造形成的,附加纬纱间隔与地经纱交织,间隔段的附加纬纱游离于地组织上,游离于地组织上的附加纬纱与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的附加纬纱剪断后构成纽绳。

4.

根据权利要求3所述的单面丝绒面料,其特征是:附加纬纱在与地经纱交织段不与构成经绒的经纱交织。

5. 根据权利要求1所述的单面丝绒面料,其特征是:所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱(3)和附加纬纱(6)织造形成的,附加经纱与附加纬纱间隔交织,在交织段形成游离于地组织上的织绳,游离于地组织上的织绳与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的织绳剪断后构成纽绳。

6.

根据权利要求1至5任一项所述的单面丝绒面料,其特征是:纽绳和/或纽洞的行间距为2—10cm,纽绳的长度为2—10cm。

7. 根据权利要求1至5任一项所述的单面丝绒面料,其特征是:所述丝绒为织在地组织上的蚕丝。

8. 根据权利要求6所述的单面丝绒面料,其特征是:所述丝绒为织在地组织上的蚕丝。

9. 一种用权利要求1的单面丝绒面料制成的双面绒绒毯,其特征是:所述绒毯由具有纽绳、纽洞结构的两片单面丝绒面料沿边缘包缝制成,两片单面丝绒面料绒背相对,一片丝绒面料上的纽绳与另一片丝绒面料上的纽绳或纽洞打结连结。

## 一种单面丝绒面料及用该丝绒面料制成的双面绒绒毯

### 技术领域

[0001] 本实用新型属纺织技术领域,尤其涉及一种单面丝绒面料及用该丝绒面料制成的双面绒绒毯。

### 背景技术

[0002] 拉舍尔经编毛毯具有手感柔软、毛簇丰满、立毛感强等优点,这种毛毯是经编双层丝绒经剖割成单面丝绒后,将两片丝绒面料背靠背缝制而成,尽管四周用包边缝制,但中间的双层丝绒面料是脱壳的,总给人一种遗憾的感觉。此外,为了使绒背外衣化,有时需要在绒背上织造一些图案或装饰物,但受织造条件的限止,难以多样化、个性化,并且,这些图案或装饰物的织造将损害绒面。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是:本实用新型提供了一种单面丝绒面料,该丝绒面料可以通过自身的结构、采用打结的连接方式制成双面绒织物,制成的双面绒织物整体性好。

[0004] 解决技术问题所采用的技术方案:

[0005] 一种单面丝绒面料,包括地组织和织在地组织上的丝绒,在地组织的绒背上织造有多行纽绳和/或纽洞。

[0006] 作为本实用新型的改进:

[0007] 所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱织造形成的,附加经纱间隔与地纬纱交织,间隔段的附加经纱游离于地组织上,游离于地组织上的附加经纱与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的附加经纱剪断后构成纽绳。

[0008] 作为本实用新型的另一种改进:

[0009] 所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加纬纱织造形成的,附加纬纱间隔与地经纱交织,间隔段的附加纬纱游离于地组织上,游离于地组织上的附加纬纱与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的附加纬纱剪断后构成纽绳。

[0010] 附加纬纱在与地经纱交织段不与构成经绒的经纱交织。

[0011] 作为本实用新型的再一种改进:

[0012] 所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱和附加纬纱织造形成的,附加经纱与附加纬纱间隔交织,在交织段形成游离于地组织上的织绳,游离于地组织上的织绳与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的织绳剪断后构成纽绳。

[0013] 作为本实用新型的优选方案:

[0014] 纽绳、纽洞的行间距为2—10cm,纽绳的长度为2—10cm。

[0015] 所述丝绒为织在地组织上的蚕丝。

[0016] 本实用新型要解决的另一技术问题是:提供一种双面绒绒毯,构成该绒毯的两片单面丝绒面料贴合紧密,使用时无脱壳感。

[0017] 解决技术问题所采用的技术方案：

[0018] 一种双面绒绒毯，所述绒毯由具有纽绳、纽洞结构的两片单面丝绒面料沿边缘包缝制成，两片单面丝绒面料绒背相对，一片丝绒面料上的纽绳与另一片丝绒面料上的纽绳或纽洞打结连结。

[0019] 有益效果：在本实用新型中，由于采用了一种单面丝绒面料，包括地组织和织在地组织上的丝绒，在地组织的绒背上织造有多行纽绳和 / 或纽洞的技术方案，使得本实用新型的单面丝绒面料可以通过将一片丝绒面料上的纽绳与另一片丝绒面料上的纽绳或纽洞打结的连接方式，方便地制成双面绒织物，也可以用一根连接绳交替穿过两片单面丝绒面料绒背上的纽洞，将两片丝绒面料制成双面绒织物，所制成的双面绒织物的两片丝绒面料贴合紧密，整体性好；并且，当将本实用新型丝绒面料绒面贴身使用时，可以利用绒背上的纽洞、纽绳作为挂钩进行纺织品面料再造，对绒背进行各种装饰、点缀再造，使绒背更具外衣面料多样化、个性化、立体化，在对绒背再造时不损伤绒面。由于采用了所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱织造形成的技术特征使得本实用新型的丝绒面料易于生产；由于采用了所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加纬纱织造形成的技术特征，避免了纽绳和纽洞结构对丝绒的影响；由于采用了所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱和附加纬纱织造形成的技术特征，使得本实用新型的单面丝绒面料的纽绳具有编织结构，纽绳的强度优于单独经纱或纬纱构成的纽绳，在打结操作时更方便，且丝绒完全不受纽绳和纽洞结构的影响；由于合理地限定了纽绳和纽洞的行距以及纽绳的长度，使本实用新型的单面丝绒面料更易于制成双面绒织物，且制成的双面绒织物整体性更好；由于采用了所述丝绒为织在地组织上的蚕丝的技术特征，使本实用新型的单面丝绒面料具备天然蚕丝保暖面料的轻柔、保暖、透气、润肤等优点。由于采用了所述绒毯由具有纽绳、纽洞结构的两片单面丝绒面料沿边缘包缝制成，两片单面丝绒面料绒背相对，一片丝绒面料上的纽绳与另一片丝绒面料上的纽绳或纽洞打结扣牢的技术方案，使采用本实用新型的丝绒面料制成的双面绒绒毯，具有构成该绒毯的两片丝绒面料贴合紧密，使用时无脱壳感的优点。

#### 附图说明

[0020] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步的详细说明。

[0021] 图 1 为采用附加经纱织造形成纽绳、纽洞的单面丝绒面料的结构示意图；

[0022] 图 2 为采用附加纬纱织造形成纽绳、纽洞的单面丝绒面料的结构示意图；

[0023] 图 3 为采用附加经纱和附加纬纱织造形成纽绳、纽洞的单面丝绒面料的结构示意图；

[0024] 图 4 为采用本实用新型的单面丝绒面料制成的双面绒绒毯的结构示意图。

#### 具体实施方式

[0025] 如图 1、图 2、图 3 所示，一种单面丝绒面料，包括地组织 1 和织在地组织上的丝绒 2，在地组织的绒背上织造有多行纽绳 4 和 / 或纽洞 5。

[0026] 实施例 1

[0027] 本实施例的单面丝绒面料，包括地组织 1 和织在地组织上的丝绒 2，在地组织的绒背上织造有纽绳 4 和 / 或纽洞 5，所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱 3 织造形成的，

附加经纱间隔与地纬纱交织,间隔段的附加经纱游离于地组织上,游离于地组织上的附加经纱与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的附加经纱剪断后构成纽绳。附加经纱,可以一根一组,为加强强度也可多根一组。生产时附加经纱和地组织中地经纱一起参与与地纬纱交织形成地组织,若干距离后它就不与地纬纱交织而游离于地组织之上,再若干距离后又回归参加与地纬纱交织。

#### [0028] 实施例 2

[0029] 本实施例的单面丝绒面料,包括地组织 1 和织在地组织上的丝绒 2,在地组织的绒背上织造有纽绳 4 和 / 或纽洞 5,所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加纬纱 6 织造形成的,附加纬纱间隔与地经纱交织,间隔段的附加纬纱游离于地组织上,游离于地组织上的附加纬纱与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的附加纬纱剪断后构成纽绳。附加纬纱,可以一根一组,为加强强度也可多根一组。生产时附加纬纱和地组织中地纬纱一段距离中一起参与与地经纱进行交织,但不参与与构成绒面的绒经进行交织,若干距离后它就不与全部地经纱交织,游离于地组织之上,若干距离后它又参与与地经经纱交织。

#### [0030] 实施例 3

[0031] 本实施例的单面丝绒面料,包括地组织 1 和织在地组织上的丝绒 2,在地组织的绒背上织造有纽绳 4 和 / 或纽洞 5,所述纽绳和纽洞是由地组织上的附加经纱 3 和附加纬纱 6 织造形成的,附加经纱与附加纬纱间隔交织,在交织段形成游离于地组织上的织绳,游离于地组织上的织绳与该段地组织间形成纽洞,游离于地组织上的织绳剪断后构成纽绳。生产时形成纽洞、纽绳的附加经纱需单独卷绕在一个经轴上与地纬纱交织,若干距离后,只有形成纽洞纽绳的附加经纱与形成纽洞纽绳的附加纬纱进行交织,若干距离后,所有的地经纱又同时与所有的地纬纱进行了交织,此时,已在绒背上形成了一个耳朵状的纽洞,而此时将游离在地组织上的、附加经纱与附加纬纱交织形成的织绳从中剪断就形成了纽绳。

[0032] 作为本实用新型的优选,实施例 1、实施例 2、实施例 3 中纽绳和纽洞的行距为 2—10cm,纽绳的长度为 2—10cm,所述丝绒优选为织在地组织上的蚕丝。

[0033] 本实用新型的单面丝绒面料绒背上可以仅设置纽洞、也可以仅设置纽绳、还可以既设置纽洞又设置纽绳。

[0034] 图 4 示出了采用本实用新型的单面丝绒面料制成的双面绒绒毯的结构,该双面绒绒毯由具有纽绳 4、纽洞 5 结构的两片单面丝绒面料沿边缘包缝制成,两片单面丝绒面料绒背相对,一片丝绒面料上的纽绳与另一片丝绒面料上的纽绳或纽洞打结连结。

[0035] 将装饰的彩色纱线通过与绒背上的若干个纽洞、纽绳相连接固定,可以形成装饰图案,突破了通过织造而装扮的范畴,使得面料的视觉效果更加立体化、个性化。

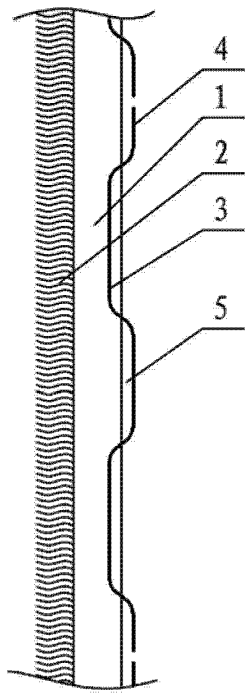


图1

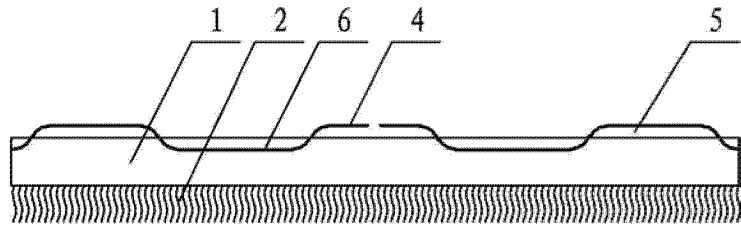


图2

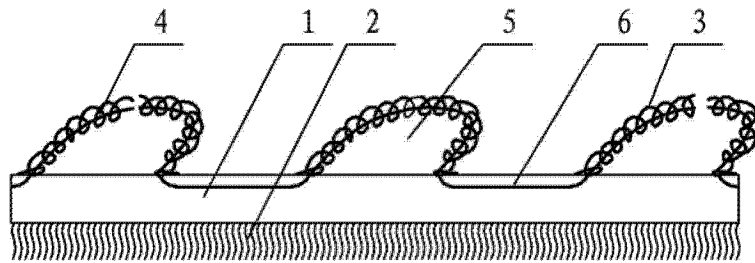


图3

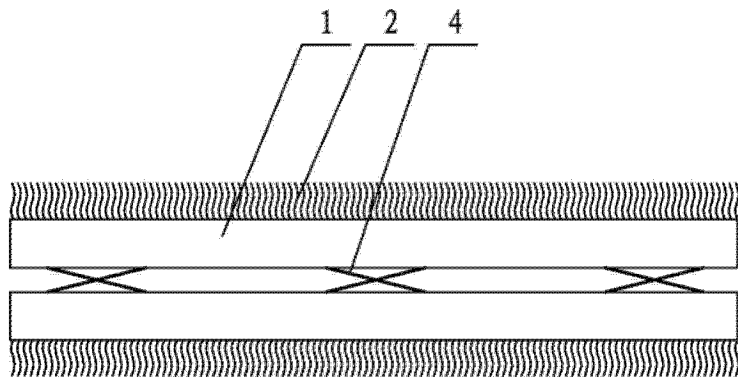


图4