



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203440580 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 19

(21) 申请号 201320472987. 8

(22) 申请日 2013. 08. 02

(73) 专利权人 无锡恒诺纺织科技有限公司

地址 214191 江苏省无锡市锡山经济开发区
芙蓉三路 8 期标准厂房

(72) 发明人 何泽寿

(74) 专利代理机构 北京联瑞联丰知识产权代理

事务所 (普通合伙) 11411

代理人 曾少丽

(51) Int. Cl.

D04B 1/10 (2006. 01)

D04B 1/12 (2006. 01)

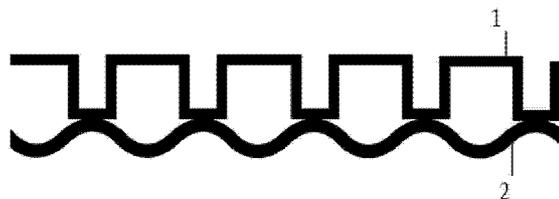
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

提花棉毛布

(57) 摘要

本实用新型公开了提花棉毛布,包括第一层与第二层,所述第一层与第二层由纱线纬编针织而成,并且皆设置为条纹结构,所述第一层截面为矩形波形,所述第二层截面为波浪形,所述纱线材料为全涤或阳离子纱线,并且细度为 50D-100D。本实用新型将双罗纹组织和提花织物的特性集于一体,外型美观时尚。



1. 提花棉毛布,其特征在于:包括第一层与第二层,所述第一层与第二层由纱线纬编针织而成,并且皆设置为条纹结构,所述第一层截面为矩形波形,所述第二层截面为波浪形。

2. 根据权利要求1所述的提花棉毛布,其特征在于:所述纱线材料为全涤或阳离子纱线,并且细度为50D-100D。

提花棉毛布

技术领域

[0001] 本实用新型涉及纺织品加工技术领域,具体涉及一种提花棉毛布。

背景技术

[0002] 现有棉毛布是由两个罗纹组织彼此复合而成的,该织物手感柔软、弹性好、布面平整、纹路清晰,稳定性优于汗布和罗纹布,是衣物编制中的首选材料之一。

[0003] 但是现有棉毛布结构单一,使得消费者的选择性很少,减少了购买积极性。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于克服现有技术存在的以上问题,提供一种提花棉毛布,本实用新型将双罗纹组织和提花织物的特性集于一体,外型美观时尚。

[0005] 为实现上述技术目的,达到上述技术效果,本实用新型通过以下技术方案实现:

[0006] 提花棉毛布,包括第一层与第二层,所述第一层与第二层由纱线纬编针织而成,并且皆设置为条纹结构,所述第一层截面为矩形波形,所述第二层截面为波浪形。

[0007] 进一步的,所述纱线材料为全涤或阳离子纱线,并且细度为 50D-100D。

[0008] 本实用新型的有益效果是:

[0009] 充分利用棉毛织物的尺寸稳定性和不易卷边性等优异特性,增加织物花型的多样性,编制出花型美观时尚的针织物,可广泛应用运动装和休闲装。使得双罗纹组织和提花织物的特性集于一体。

[0010] 上述说明仅是本实用新型技术方案的概述,为了能够更清楚了解本实用新型的技术手段,并可依照说明书的内容予以实施,以下以本实用新型的较佳实施例并配合附图详细说明如后。本实用新型的具体实施方式由以下实施例及其附图详细给出。

附图说明

[0011] 此处所说明的附图用来提供对本实用新型的进一步理解,构成本申请的一部分,本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的不当限定。在附图中:

[0012] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0013] 图 2 是本实用新型的一种线圈成圈示意图。

具体实施方式

[0014] 下面将参考附图并结合实施例,来详细说明本实用新型。

[0015] 参照图 1 所示,提花棉毛布,第一层 1 与第二层 2 由纱线纬编针织而成,并且皆设置为条纹结构,第一层 1 截面为矩形波形,第二层 2 截面为波浪形;其中纱线的材料为全涤或阳离子纱线,并且细度为 50D-100D。

[0016] 本实施例的技术方案原理如下:

[0017] 本实用新型通过改变上下织针的排列或色纱的配置来实现不同的花型；在上针盘和下针筒上某些针槽中不插针，可形成各种纵向凹凸条纹或花型，亦即通过成圈或不成圈形成各种花型，同时也可以通过改变一个完全组织中的不同的成圈系统中的纱线配置来编织出色彩相间的花纹。

[0018] 图 2 为本实用新型的一种实施方式：纱线路数为 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12、13、14、15、16、17、18、19、20，图 2 中 4 为上排针盘织针，5 为下排针筒织针，6 为织针，7 为成圈，8 为集圈。本实用新型采用一种纱线完成针织，方便操作。

[0019] 以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已，并不用于限制本实用新型，对于本领域的技术人员来说，本实用新型可以有各种更改和变化。凡在本实用新型的精神和原则之内，所作的任何修改、等同替换、改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

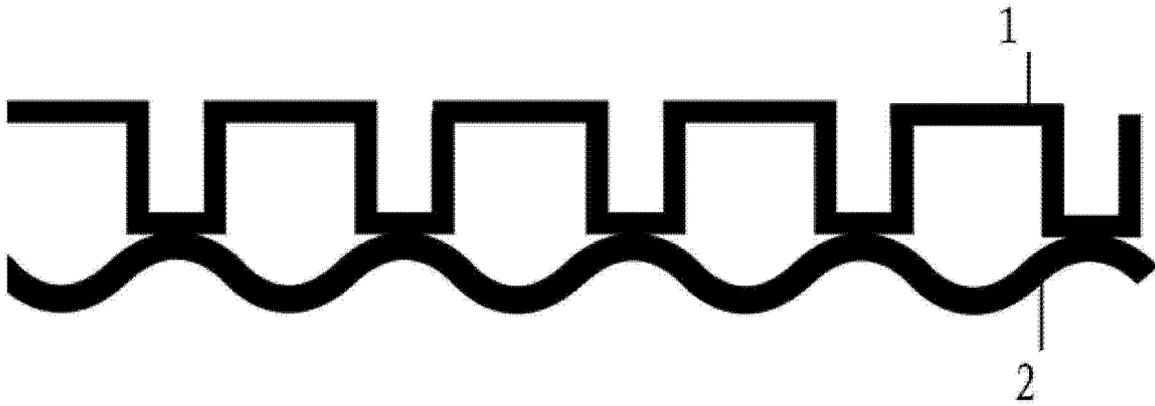


图 1

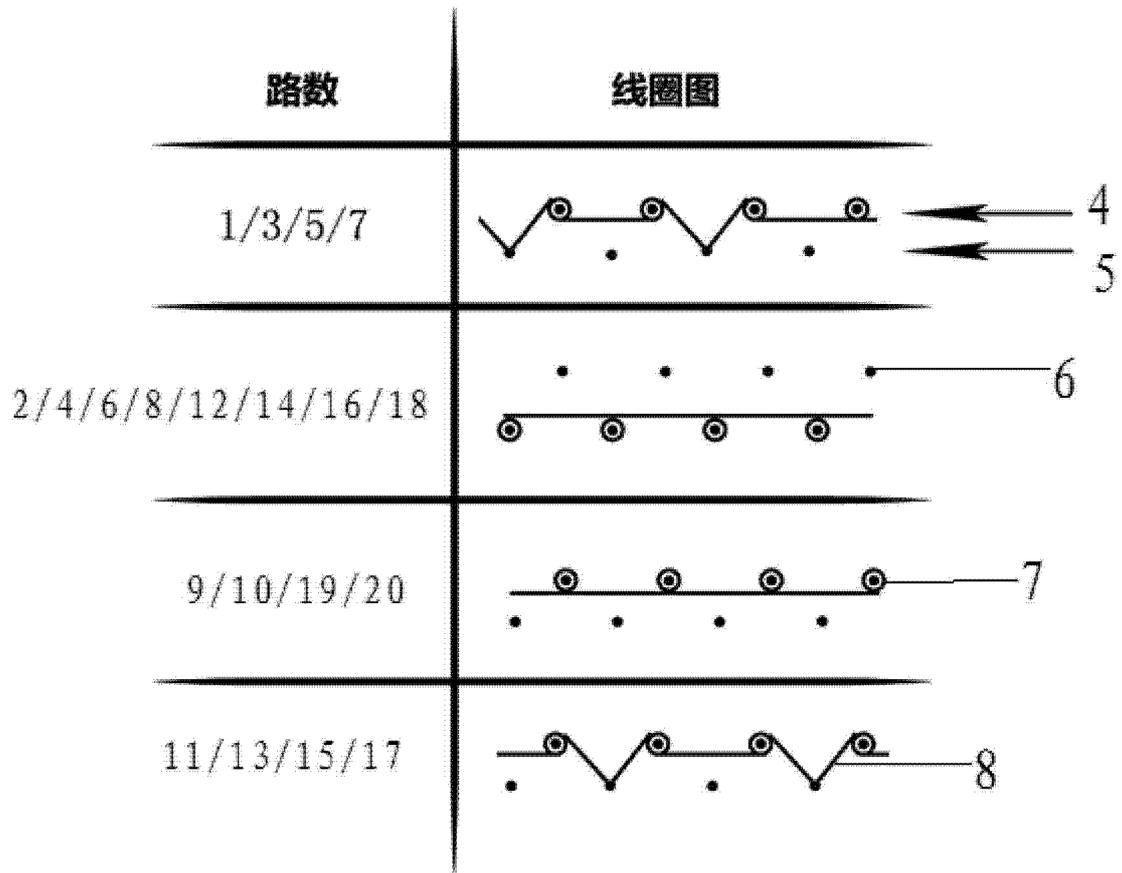


图 2