



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103510242 A

(43) 申请公布日 2014. 01. 15

(21) 申请号 201310436504. 3

(22) 申请日 2013. 09. 24

(71) 申请人 昆山市周市镇吉盛服装厂

地址 215300 江苏省苏州市昆山市周市镇庙
泾村下北娄 25 号

(72) 发明人 谢吉平

(74) 专利代理机构 北京瑞思知识产权代理事务
所(普通合伙) 11341

代理人 李涛

(51) Int. Cl.

D03D 15/00 (2006. 01)

D03D 13/00 (2006. 01)

D03D 21/00 (2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种多功能绿色环保仿丝绸面料

(57) 摘要

本发明公开了一种多功能绿色环保仿丝绸面料,包括:经纱和纬纱,所述经纱为天竹丝和人造棉的混纺纱;所述纬纱为天丝纯纺纱;所述面料为2/2斜纹地小提花组织。本发明的面料,手感细滑柔软,极富丝绸般的光泽,具有良好的吸湿透气性、悬垂性和杀菌抑菌性能,综合服用性能良好,且面料具有可降解性,绿色环保。

1. 一种多功能绿色环保仿丝绸面料,其特征在于,包括:经纱和纬纱,所述经纱为天竹丝和人造棉的混纺纱;所述纬纱为天丝纯纺纱;所述面料为2/2斜纹地小提花组织。

2. 根据权利要求1所述的多功能绿色环保仿丝绸面料,其特征在于,所述经纱中天竹丝和人造棉的混纺比例为65%:35%,所述经纱的规格为15.8tex。

3. 根据权利要求1所述的多功能绿色环保仿丝绸面料,其特征在于,所述纬纱的规格为18.2tex。

4. 根据权利要求1所述的多功能绿色环保仿丝绸面料,其特征在于,所述面料的经密为380根/10cm,纬密为500根/10cm,厚度为0.5mm。

一种多功能绿色环保仿丝绸面料

技术领域

[0001] 本发明涉及服装面料领域,特别是涉及一种多功能绿色环保仿丝绸面料。

背景技术

[0002] 近年来,随着人们生活水平和生活质量的提高,对服装的服用性能提出了更高的要求,除了满足基本的服用性能外,还要具备多方面的综合性能,以满足不同消费者的需求。

[0003] 现有技术中的仿丝绸面料,其原料基本为棉纤维,原料成分单一,综合服用效果欠佳。

发明内容

[0004] 本发明主要解决的技术问题是提供一种多功能绿色环保仿丝绸面料,其采用多种可降解纤维素纤维为原料,避免了单一成分面料综合服用性能不佳的缺陷。

[0005] 为解决上述技术问题,本发明采用的一个技术方案是:提供一种多功能绿色环保仿丝绸面料,包括:经纱和纬纱,所述经纱为天竹丝和人造棉的混纺纱;所述纬纱为天丝纯纺纱;所述面料为2/2斜纹地小提花组织。

[0006] 在本发明一个较佳实施例中,所述经纱中天竹丝和人造棉的混纺比例为65%:35%,所述经纱的规格为15.8tex。

[0007] 在本发明一个较佳实施例中,所述纬纱的规格为18.2tex。

[0008] 在本发明一个较佳实施例中,所述面料的经密为380根/10cm,纬密为500根/10cm,厚度为0.5mm。

[0009] 本发明的有益效果是:本发明一种多功能绿色环保仿丝绸面料,其手感细滑柔软,极富丝绸般的光泽,具有良好的吸湿透气性、悬垂性和杀菌抑菌性能,综合服用性能良好,且具有可降解性,绿色环保。

具体实施方式

[0010] 下面对本发明的较佳实施例进行详细阐述,以使本发明的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本发明的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0011] 本发明实施例包括:

一种多功能绿色环保仿丝绸面料,由经纱和纬纱交织而成,所述经纱为天竹丝和人造棉的混纺纱;所述纬纱为天丝纯纺纱。

[0012] 天竹丝是一种纤维素纤维,在土壤中可自然降解,且对环境无任何污染,具有抗菌、抑菌和抗紫外线的作用,且其制备的织物吸湿透气性好、手感柔软、悬垂性好、易打理、耐磨;人造棉是由天然纤维素纺制的棉型短纤维,具有可染性好、鲜艳度、穿着舒适等优点;天丝是一种溶剂型纤维素纤维,是最典型的绿色环保纤维,其干湿强度高,手感柔软滑爽,吸湿性、透气性好,尺寸稳定,具有一定的仿丝绸效果。

[0013] 所述经纱中天竹丝和人造棉的混纺比例为 65%: 35%, 所述经纱的规格为 15.8tex。

[0014] 所述纬纱的规格为 18.2tex。

[0015] 所述面料为 2/2 斜纹地小提花组织, 面料的经密为 380 根 /10cm, 纬密为 500 根 /10cm, 厚度为 0.5mm。

[0016] 以上所述仅为本发明的实施例, 并非因此限制本发明的专利范围, 凡是利用本发明内容所作的等效结构或等效流程变换, 或直接或间接运用在其他相关的技术领域, 均同理包括在本发明的专利保护范围内。