



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 106320036 A

(43) 申请公布日 2017. 01. 11

(21) 申请号 201510373643. 5

(22) 申请日 2015. 07. 01

(71) 申请人 夏宏希

地址 214442 江苏省无锡市江阴市临港新城
夏港镇澄路 777 号

(72) 发明人 夏宏希

(51) Int. Cl.

D06Q 1/00(2006. 01)

B32B 15/02(2006. 01)

B32B 9/02(2006. 01)

B32B 33/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 发明名称

复合网层抗菌防皱面料

(57) 摘要

本发明涉及一种复合网层抗菌防皱面料,包括若干个网面层(1),网面层(1)为网面面料,网面层(1)上设有若干非网面面料(11),网面层(1)相邻两层依次错位排列,再通过亮丝线(2)上下连接,所述网面面料由织物制成,所述织物由正层防皱层、中间粘合层和背面抗菌层组成,所述防皱层为一种带有记忆功能的聚氨酯材料,粘合层为热固型粘胶层,抗菌层为含有纳米竹炭纤维的织物层。本发明增添了亮丽的色彩。本发明抗菌防皱。



1. 一种复合网层抗菌防皱面料,其特征在于:所述面料包括若干个网面层(1),所述网面层(1)为网面面料,所述网面层(1)上设有若干非网面面料(11),所述非网面面料(11)与网面面料连接为一整体,所述网面层(1)相邻两层依次错位排列,再通过亮丝线(2)上下连接,所述网面面料由织物制成,所述织物由正层防皱层、中间粘合层和背面抗菌层组成,所述防皱层为一种带有记忆功能的聚氨酯材料,粘合层为热固型粘胶层,抗菌层为含有纳米竹炭纤维的织物层,织物下设置复合面料层,复合面料层从上至下依次包括第一贴面柔软耐磨层、银纤维面料层、竹炭纤维面料层以及第二贴面柔软耐磨层。

复合网层抗菌防皱面料

技术领域

[0001] 本发明涉及一种面料,属于纺织面料领域。

背景技术

[0002] 传统的面料多为单层,尤其是网面面料,纹理单一,没有层次感,满足不了人们的多层次的需要。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足,提供一种富有层次感的复合网层抗菌防皱面料。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:一种复合网层抗菌防皱面料,它包括若干个网面层,所述网面层为网面面料,所述网面层上设有若干非网面面料,所述非网面面料与网面面料连接为一整体,所述网面层相邻两层依次错位排列,再通过亮丝线上下连接,所述网面面料由织物制成,所述织物包括织物本体和抗菌防皱线材,所述抗菌防皱线经针织或刺绣方式固定设置于织物本体上,并于织物本体上形成造型体。织物下设置复合面料层,复合面料层从上至下依次包括第一贴面柔软耐磨层、银纤维面料层、竹炭纤维面料层以及第二贴面柔软耐磨层。

[0005] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

1、复合网层抗菌防皱面料通过多个网面层的错位叠加、虚实交替,塑造出丰富的层次感,而连接多个网面层的亮丝线给复合网层抗菌防皱面料增添了亮丽的色彩。

[0006] 2、本发明防皱层能保证织物在长时间使用或洗涤过后仍能保持直挺、不起皱,并且具有一定的防水功效;而其内部的抗菌层能保证织物良好的透气性和吸汗性,同时其内部的竹炭纤维还能有效的防止织物滋生细菌,并能拦截一定波段的紫外线辐射。

附图说明

[0007] 图1为本发明复合网层抗菌防皱面料的结构示意图。

[0008] 图2为图1的实施例。

[0009] 图3为图2的实施例之单层示意图。

[0010] 其中:网面层1、非网面面料11、亮丝线2。

具体实施方式

[0011] 参见图1~图3,本发明涉及一种复合网层抗菌防皱面料,它包括若干个网面层1,所述网面层1为网面面料。所述网面层1上设有若干非网面面料11,所述非网面面料11与网面面料连接为一整体。所述网面层1相邻两层依次错位排列,形成错落有致的图层。所述网面层1再通过亮丝线2上下连接。

[0012] 所述网面面料由织物制成,所述织物由正层防皱层、中间粘合层和背面抗菌层组

成,所述防皱层为一种带有记忆功能的聚氨酯材料,粘合层为热固型粘胶层,抗菌层为含有纳米竹炭纤维的织物层。织物下设置复合面料层,复合面料层从上至下依次包括第一贴面柔软耐磨层、银纤维面料层、竹炭纤维面料层以及第二贴面柔软耐磨层。

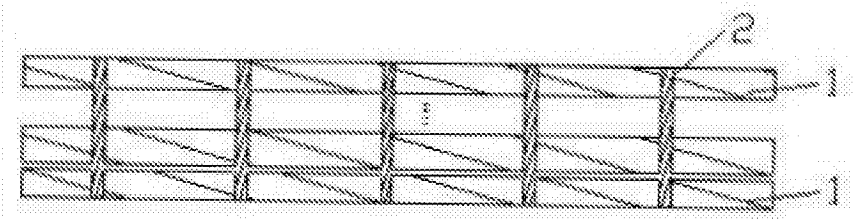


图 1

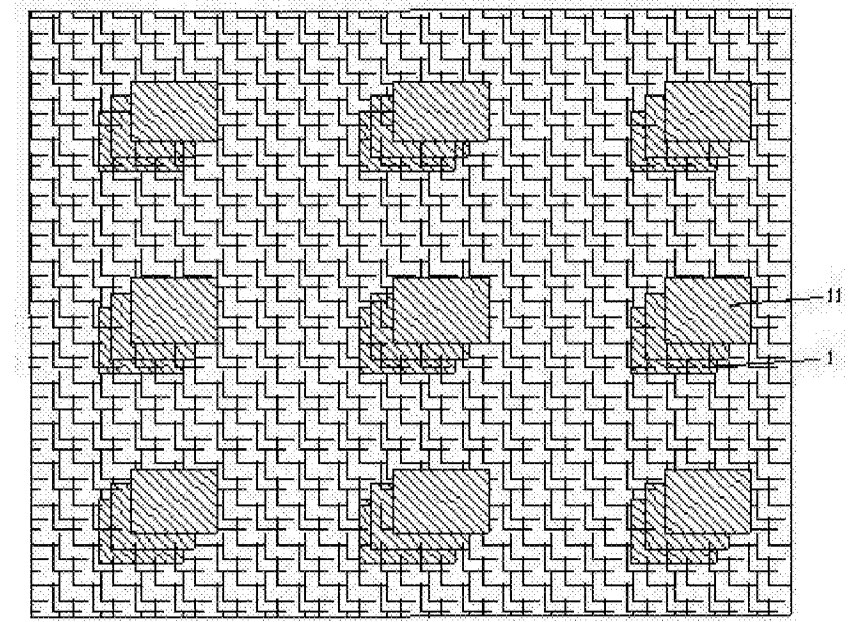


图 2

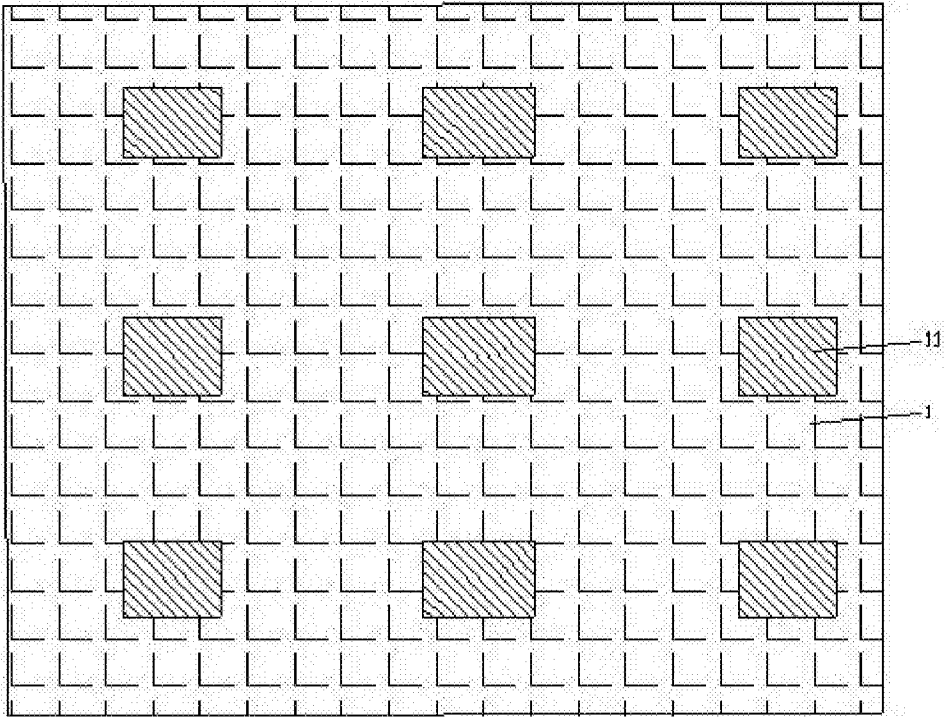


图 3