



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 106313664 A

(43) 申请公布日 2017. 01. 11

(21) 申请号 201510379845. 0

(22) 申请日 2015. 07. 02

(71) 申请人 展平

地址 214442 江苏省无锡市江阴市西城路
100-3 号

(72) 发明人 展平

(51) Int. Cl.

B32B 3/12(2006. 01)

B32B 3/14(2006. 01)

B32B 5/06(2006. 01)

B32B 5/26(2006. 01)

B32B 5/08(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

复合网层遮光布面料

(57) 摘要

本发明涉及一种复合网层遮光布面料,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,所述织物包括表面层、衬里层和连接在表面层和衬里层之间的中间层,表面层和衬里层之间通过经、纬交织构成一整体。本发明增添了亮丽的色彩。



1. 一种复合网层遮光布面料,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,所述织物包括表面层、衬里层和连接在表面层和衬里层之间的中间层,表面层和衬里层之间通过经、纬交织构成一整体,织物下设置抗菌面料层,抗菌面料层采用经丝和纬丝织造而成;经丝采用纳米竹碳纤维 20 ~ 30 重量份和涤纶纤维 60 ~ 75 重量份加捻的低捻复合纱线为原料,经密度为 52.2 ~ 56.1 根 / 厘米;纬丝采用纳米银纤维 35 ~ 45 重量份和涤纶纤维 75 ~ 85 重量份加捻的低捻复合纱线为原料,纬密度为 21.4 ~ 23.7 根 / 厘米。

复合网层遮光布面料

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。且不具有遮光和隔音效果。

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遮光布面料。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:一种复合网层遮光布面料,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,所述织物包括表面层、衬里层和连接在表面层和衬里层之间的中间层,表面层和衬里层之间通过经、纬交织构成一整体。织物下设置抗菌面料层,抗菌面料层采用经丝和纬丝织造而成;经丝采用纳米竹碳纤维 20 ~ 30 重量份和涤纶纤维 60 ~ 75 重量份加捻的低捻复合纱线为原料,经密度为 52.2 ~ 56.1 根/厘米;纬丝采用纳米银纤维 35 ~ 45 重量份和涤纶纤维 75 ~ 85 重量份加捻的低捻复合纱线为原料,纬密度为 21.4 ~ 23.7 根/厘米。

[0005] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

1、复合网层遮光布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遮光布面料增添了亮丽的色彩。

[0006] 2、本发明手感松软,悬垂性好,做成的窗帘具有冬日隔寒、夏日隔热的功能,具有很好的私密性和隔音效果。

附图说明

[0007] 图 1 为本发明复合网层遮光布面料的结构示意图。

[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遮光布面料,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,所述织物包括表面层、衬里层和连接在表面层和衬里

层之间的中间层,表面层和衬里层之间通过经、纬交织构成一整体。织物下设置抗菌面料层,抗菌面料层采用经丝和纬丝织造而成;经丝采用纳米竹碳纤维 20 ~ 30 重量份和涤纶纤维 60 ~ 75 重量份加捻的低捻复合纱线为原料,经密度为 52.2 ~ 56.1 根 / 厘米;纬丝采用纳米银纤维 35 ~ 45 重量份和涤纶纤维 75 ~ 85 重量份加捻的低捻复合纱线为原料,纬密度为 21.4 ~ 23.7 根 / 厘米。

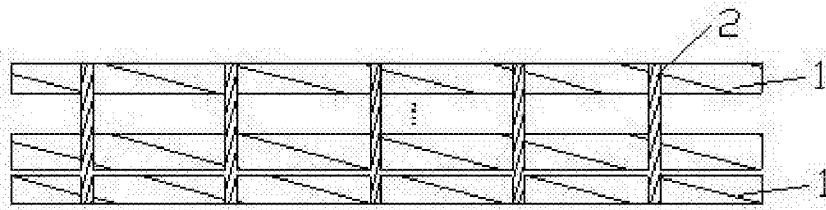


图 1

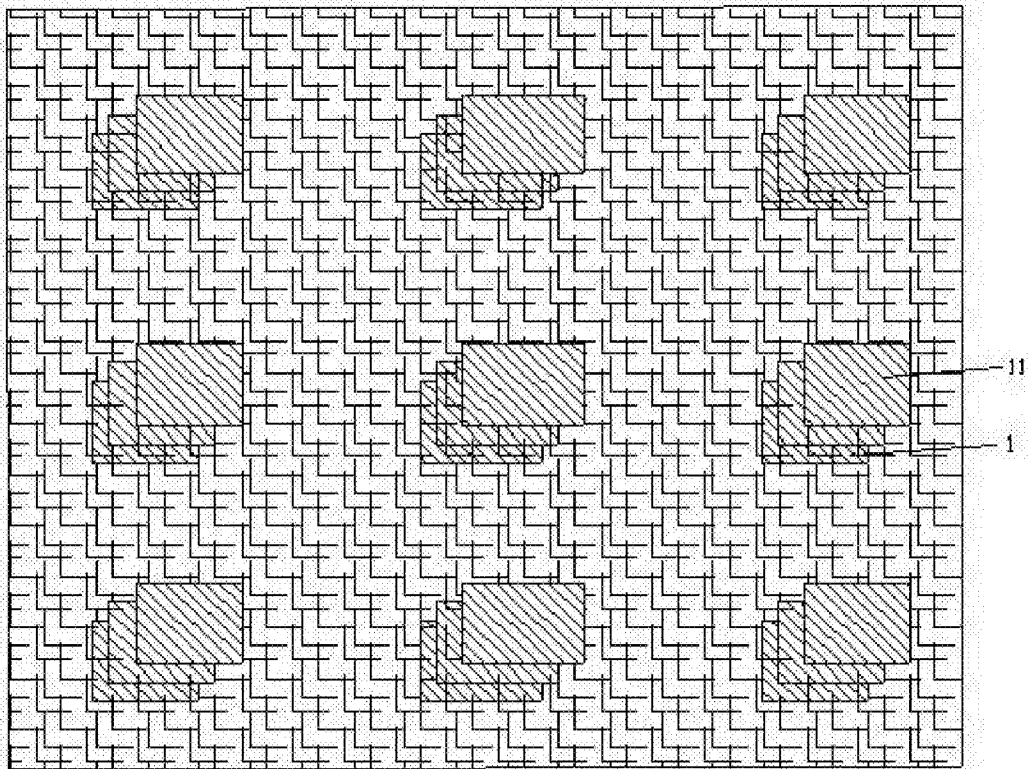


图 2

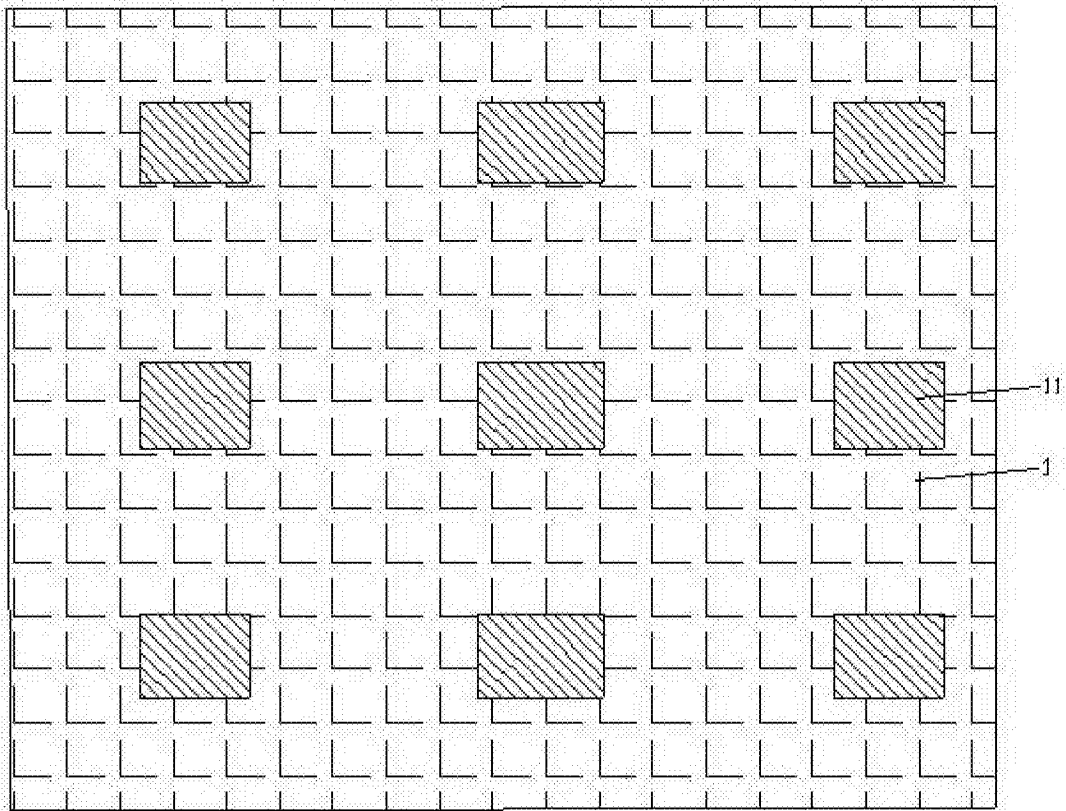


图 3