(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 104921375 A
(43)申请公布日 2015.09.23

(21)申请号 201510300096.8

(22)申请日 2015.06.05

(71)申请人 江阴禾嘉针织有限公司
地址 214442 江苏省无锡市江阴市临港新城夏港园区镇压澄路583号

(72)发明人 吴银芝

(51)Int.Cl.
A41D 31/02(2006.01)
B32B 5/02(2006.01)
B32B 3/14(2006.01)
D06Q 1/10(2006.01)

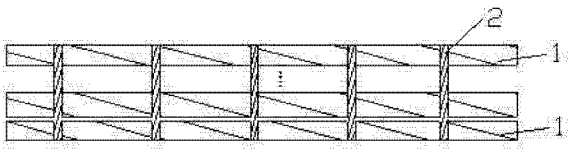
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)发明名称

带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料

(57)摘要

本发明涉及一种带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料，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，所述织物为涤棉交织物，由涤纶纱和锦纶纱组成，涤轮纱处在织物的正面，锦纶纱处在织物的背面。本发明增添了亮丽的色彩。本发明吸水、导水。



CN 104921375 A

1.一种带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料，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，所述织物为涤棉交织物，由涤纶纱和锦纶纱组成，涤轮纱处在织物的正面，锦纶纱处在织物的背面，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。

带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料

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。且不具有吸水、导水功能。

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带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料。

[0004] 本发明的目的是这样实现的：一种带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料，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，所述织物为涤棉交织物，由涤纶纱和锦纶纱组成，涤轮纱处在织物的正面，锦纶纱处在织物的背面。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、带有复合面料层的复合网层吸水、导水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带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料增添了亮丽的色彩。

[0006] 2、本发明因细旦锦纶的芯吸效应使织物背面具有很强的吸水、导水作用，与织物正面的细旦高吸水涤纶纱相互配合而达到较强的吸湿排汗目的。

附图说明

[0007] 图 1 为本发明带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料的结构示意图。

[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，本发明涉及一种带有复合面料层的复合网层吸水、导水面料，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，所述织物为涤棉交织物，由涤纶纱和锦纶纱组成，涤轮纱处在织物的正面，锦纶纱处在织物的背面。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。

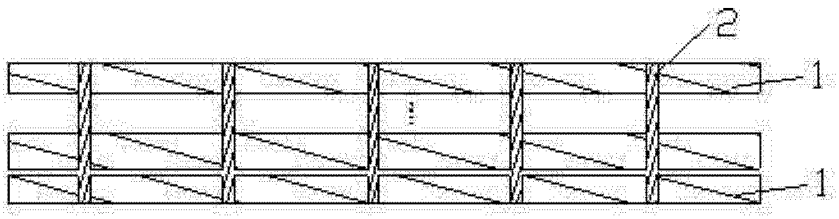


图 1

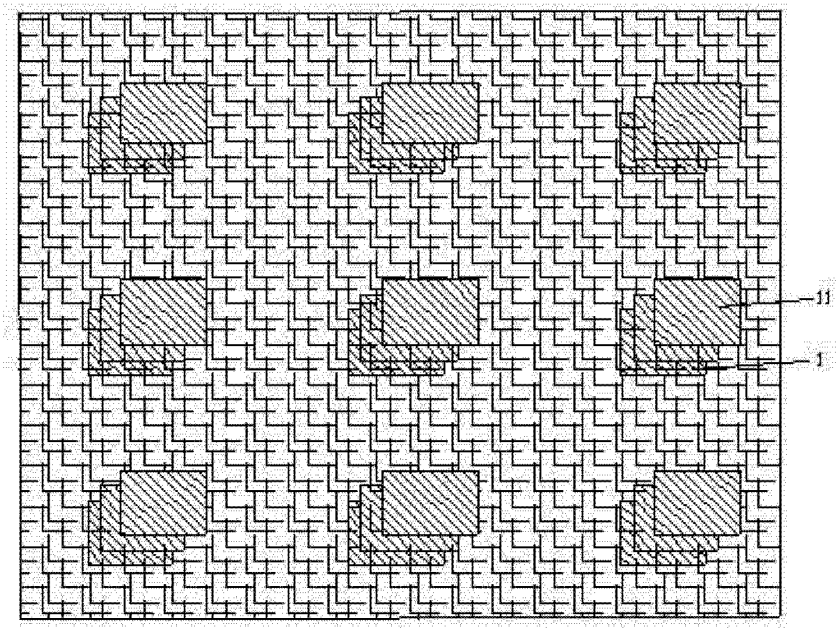


图 2

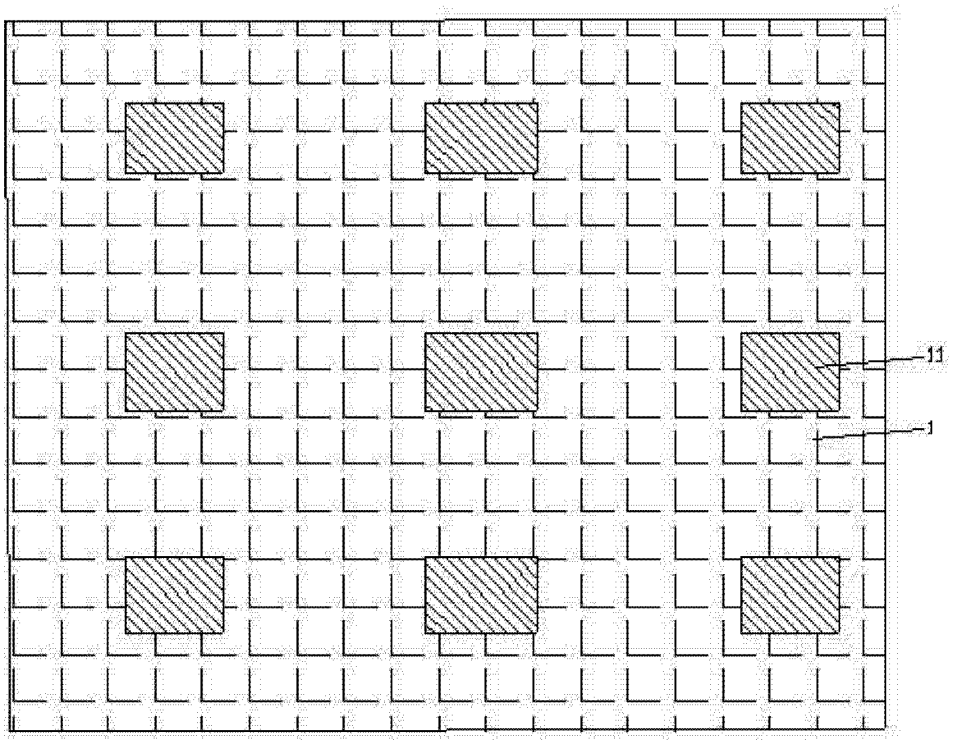


图 3