(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 105077791 A
(43)申请公布日 2015.11.25

(21)申请号 201510294539.7

(22)申请日 2015.06.02

(71)申请人 江阴市上丰纺织有限公司
地址 214422 江苏省无锡市江阴市云亭街道工业园区6号

(72)发明人 孙亚平

(51)Int.Cl.
A41D 31/02(2006.01)
A63H 3/02(2006.01)
D06Q 1/00(2006.01)
D03D 15/00(2006.01)

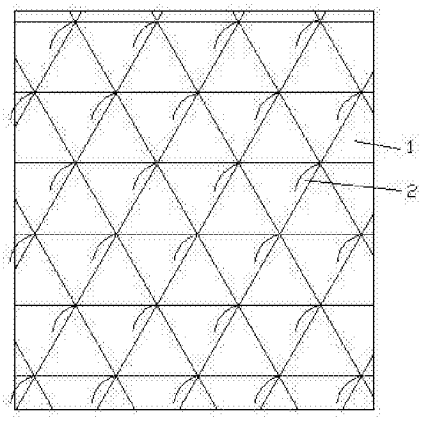
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料

(57)摘要

本发明涉及一种带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料，属于纺织面料领域。一种带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料，包括面料本体(1)，其特征在于：所述面料本体(1)的外表面设有垂线(2)，所述垂线(2)为长为0.1～5厘米的彩色针织线，所述垂线(2)的一端固定于面料本体(1)内，另一端自然下垂，所述垂线(2)均匀分布，所述面料本体(1)由织物制成，所述织物由经纱和纬纱相互交织构成，所述经纱和纬纱均为棉包涤纶长丝的包芯纱，所述涤纶长丝的横载面呈五角星形。带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料上的彩色针织线随风摆动，增强了面料的立体感和灵动感。本发明易洗快干。



CN 105077791 A

1.一种带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料，包括面料本体(1)，其特征在于：所述面料本体(1)的外表面设有垂线(2)，所述垂线(2)是长为0.1～5厘米的彩色针织线，所述垂线(2)的一端固定于面料本体(1)内，另一端自然下垂，所述垂线(2)均匀分布，所述面料本体(1)由织物制成，所述织物由经纱和纬纱相互交织构成，所述经纱和纬纱均为棉包涤纶长丝的包芯纱，所述涤纶长丝的横载面呈五角星形，织物下设置复合丝织物层，复合丝织物层的经线采用桑蚕丝，纬线采用珍珠纤维和茶纤维混纺纱线，所述的混纺纱线中，珍珠纤维的重量百分数为40-50%，茶纤维的重量百分数为50-60%。

带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料

技术领域

[0001] 本发明涉及一种面料，尤其涉及一种制作服装、玩具的面料，属于纺织面料领域。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高、生活节奏的加快，人们对服饰的要求也越来越高。尤其在女装方面，面料多是色彩与图案的改变，立体感差。且不具吸湿排汗的功能。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足，提供一种富有立体感的带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料。

[0004] 本发明的目的是这样实现的：一种带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料，包括面料本体，所述面料本体的外表面设有垂线，所述垂线是长为0.1～5厘米的彩色针织线，所述垂线的一端固定于面料本体内，另一端自然下垂，所述垂线均匀分布，所述面料本体由织物制成，所述织物由经纱和纬纱相互交织构成，所述经纱和纬纱均为棉包涤纶长丝的包芯纱，所述涤纶长丝的横截面呈五角星形。织物下设置复合丝织物层，复合丝织物层的经线采用桑蚕丝，纬线采用珍珠纤维和茶纤维混纺纱线，所述的混纺纱线中，珍珠纤维的重量百分数为40-50%，茶纤维的重量百分数为50-60%。

[0005] 与现有技术相比，本发明的有益效果是：

1、带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料上的彩色针织线随风摆动，增强了面料的立体感和灵动感。

[0006] 2、长丝上有了凹槽，气体和水份能从凹槽中迅速排出，起到吸湿排汗的功能，还具有易洗快干的效果。

附图说明

[0007] 图1为本发明带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料的平面示意图。

[0008] 其中：面料本体1、垂线2。

具体实施方式

[0009] 参见图1，本发明涉及一种带有复合丝织物层的垂线针织易洗快干面料，包括面料本体1，所述面料本体1的外表面设有垂线2。所述垂线2是长为0.1～5厘米的彩色针织线，所述垂线2的一端固定于面料本体1内，另一端自然下垂。所述垂线2均匀分布。在如图所示的实施例中，面料本体1为三角形格子布，垂线2的一端固定于交线中心，另一端自然下垂。

[0010] 所述面料本体1由织物制成，所述织物由经纱和纬纱相互交织构成，所述经纱和纬纱均为棉包涤纶长丝的包芯纱，所述涤纶长丝的横截面呈五角星形，织物下设置复合丝织物层，复合丝织物层的经线采用桑蚕丝，纬线采用珍珠纤维和茶纤维混纺纱线，所述的混

纺纱线中，珍珠纤维的重量百分数为40-50%，茶纤维的重量百分数为50-60%。

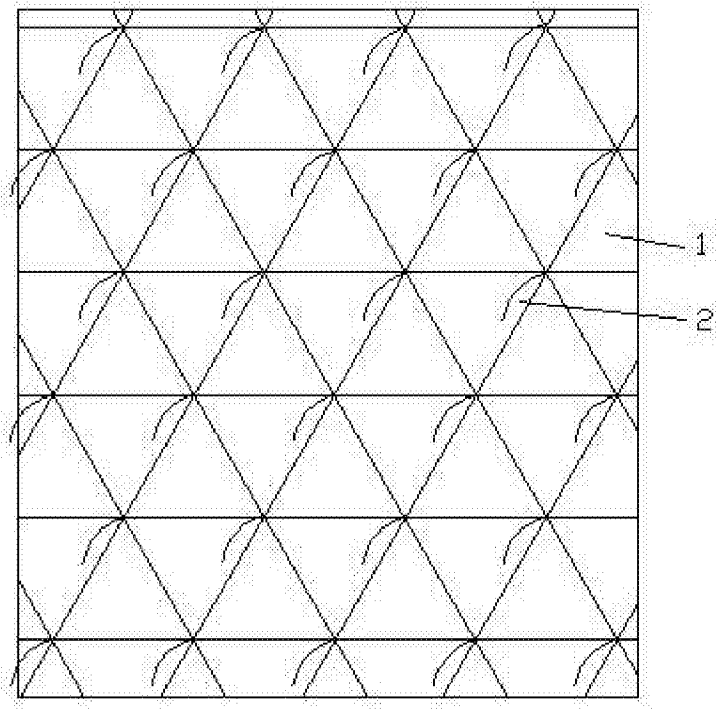


图 1