



(21)申请号 201620144177.3

(22)申请日 2016.02.26

(73)专利权人 泰州鸿凯针织有限公司

地址 225500 江苏省泰州市姜堰区姜堰经济开发区经五路(扬州路)西侧

(72)发明人 李冶

(51)Int.Cl.

D06N 3/14(2006.01)

D06N 3/00(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

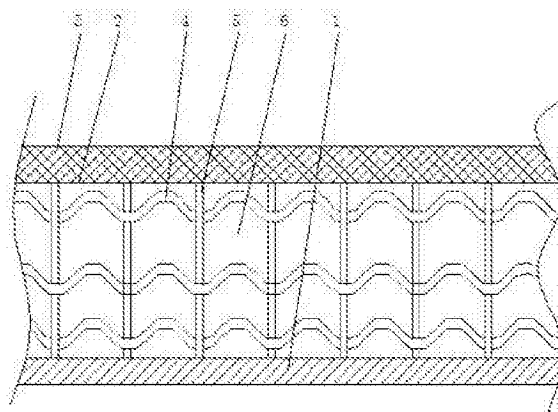
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种透气排汗面料

(57)摘要

本实用新型涉及一种透气排汗面料,包括外层、内层和中间层,内层为亲肤面料层,中间层为透气排汗层,外层为保护层,亲肤面料层和保护层分别设于透气排汗层两面,透气排汗层包括经纱和纬纱,经纱和纬纱间隔设置,经纱和纬纱之间形成透气孔。本实用新型与现有技术相比具有下列优点:整体结构简单,制作工艺简便,织物结实耐用不怕挂蹭等小的损害,不会变型,透气排汗性好,解决了现有技术中的不足,符合所需要求,便于推广使用。



1.一种透气排汗面料,包括外层、内层和中间层,其特征在于:所述内层为亲肤面料层,所述亲肤面料层为天然纤维面料,所述中间层为透气排汗层,所述外层为保护层,所述保护层为聚碳酸酯型PU膜,所述亲肤面料层和保护层分别设于透气排汗层两面,所述透气排汗层包括经纱和纬纱,所述经纱和纬纱间隔设置,所述经纱和纬纱之间形成透气孔,所述经纱为曲线型纱线,所述纬纱为直线型纱线或曲线型纱线。

一种透气排汗面料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种透气排汗面料,属于针织产品技术领域。

背景技术

[0002] 由于纯棉布具有轻松保暖,柔和贴身的特点,因此多用来制作时装、休闲装、内衣和衬衫。但伴随着人们在户外活动时间的增加,人们很容易出现汗流浹背情况。当人的出汗量稍大时,面料会粘贴在皮肤上从而产生不适感,同时,水分发散速度也较慢,从而给人体造成一种冷湿感。且该面料透气排汗性不强,织物不结实不耐用怕挂蹭。

[0003] 因此,应该提供一种新的技术方案解决上述问题。

发明内容

[0004] 本实用新型提供一种透气排汗面料。

[0005] 为达到上述目的,本实用新型采用的技术方案是:

[0006] 一种透气排汗面料,包括外层、内层和中间层,内层为亲肤面料层,中间层为透气排汗层,外层为保护层,亲肤面料层和保护层分别设于透气排汗层两面,透气排汗层包括经纱和纬纱,经纱和纬纱间隔设置,经纱和纬纱之间形成透气孔。

[0007] 上述技术方案的有关内容解释如下:

[0008] 上述技术方案中,亲肤面料层为天然纤维面料。

[0009] 进一步的技术方案,经纱为曲线型纱线,纬纱为直线型纱线。

[0010] 优选的,经纱为曲线型纱线,纬纱为曲线型纱线。

[0011] 优选的,保护层为聚碳酸酯型PU膜。

[0012] 由于上述技术方案运用,本实用新型与现有技术相比具有下列优点:

[0013] 整体结构简单,制作工艺简便,织物结实耐用不怕挂蹭等小的损害,不会变型,透气排汗性好,解决了现有技术中的不足,符合所要求,便于推广使用。

附图说明

[0014] 附图1为本实用新型示意图。

[0015] 以上附图中:1、亲肤面料层;2、透气排汗层;3、保护层;4、经纱;5、纬纱;6、透气孔。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图及实施例对本实用新型作进一步描述:

[0017] 实施例一:

[0018] 如图1所示,本实用新型的一种透气排汗面料,包括外层、内层和中间层,内层为亲肤面料层1,亲肤面料层1为天然纤维面料,中间层为透气排汗层2,外层为保护层3,保护层3为聚碳酸酯型PU膜,亲肤面料层1和保护层3分别设于透气排汗层2两面,透气排汗层2包括经纱4和纬纱5,经纱4和纬纱5间隔设置,经纱4和纬纱5之间形成透气孔,经纱4为曲线型纱

线,纬纱5为直线型纱线,增加面料的弹性,整体结构简单,制作工艺简便,织物结实耐用不怕挂蹭等小的损害,不会变型,透气排汗性好,解决了现有技术中的不足,符合所要求,便于推广使用。

[0019] 上述实施例只为说明本实用新型的技术构思及特点,其目的在于让熟悉此项技术的人士能够了解本实用新型的内容并据以实施,并不能以此限制本实用新型的保护范围。凡根据本实用新型精神实质所作的等效变化或修饰,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

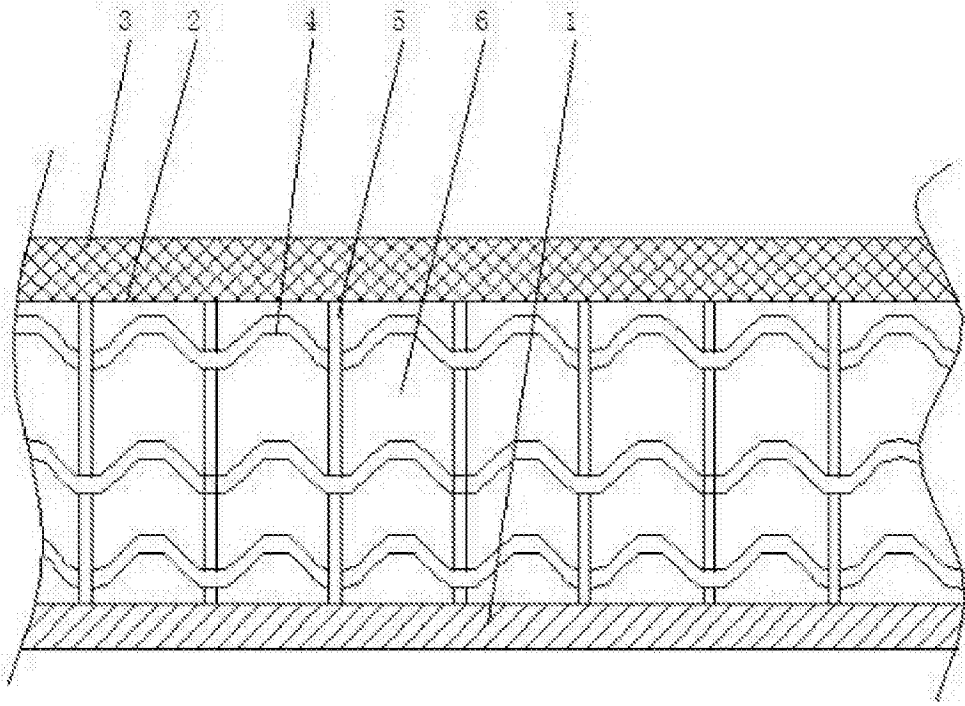


图1