



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201770823 U

(45) 授权公告日 2011. 03. 23

(21) 申请号 201020267416. 7

(22) 申请日 2010. 07. 21

(73) 专利权人 江苏倪家巷集团精毛纺织有限公司

地址 214423 江苏省江阴市周庄镇倪家巷村
6 号

(72) 发明人 杨丽萍 朱庆燕 杨毅方

(74) 专利代理机构 江阴市同盛专利事务所
32210

代理人 唐纫兰

(51) Int. Cl.

D03D 15/00 (2006. 01)

D02G 3/22 (2006. 01)

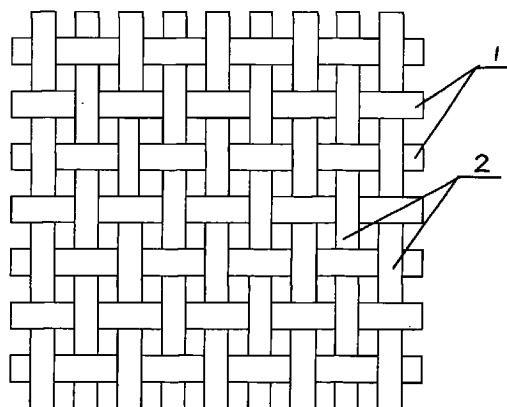
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

吸湿排汗面料

(57) 摘要

本实用新型涉及一种吸湿排汗面料,所述面料由经纱 (1) 和纬纱 (2) 相互交织构成,经纱 (1) 采用毛纱,纬纱 (2) 采用有光涤纶长丝,所述有光涤纶长丝的横截面呈星形结构。由于本实用新型纬纱有光涤纶长丝的横截面呈星形,有光涤纶长丝表面有了凹槽,气体和水份能从此凹槽中迅速排出,因此起到吸湿排汗的功能,还具有易洗快干的效果。



1. 一种吸湿排汗面料,由经纱(1)和纬纱(2)相互交织构成,经纱(1)采用毛纱,纬纱(2)采用有光涤纶长丝,其特征在于所述有光涤纶长丝的横截面呈星形结构。

吸湿排汗面料

（一）技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种生产服装用的面料。属纺织用品技术领域。

（二）背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高,制作服装的面料的功能性越来越多受到人们的关注。特别在炎热的夏季,面料吸湿排汗功能尤为重要。而现有的面料其经纱采用的是毛纱,纬纱采用的是圆形截面的普通涤纶长丝。圆形截面的普通涤纶长丝不透气,不吸湿,不排汗。因此由其制作的服装穿着不舒服。

（三）发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述不足,提供一种具有吸湿排汗功能的面料。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的:一种吸湿排汗面料,由经纱和纬纱相互交织构成,经纱采用毛纱,纬纱采用有光涤纶长丝,该有光涤纶长丝的横截面呈星形结构。

[0005] 本实用新型的有益效果是:

[0006] 由于本实用新型纬纱有光涤纶长丝的横截面呈星形,有光涤纶长丝表面有了凹槽,气体和水份能从此凹槽中迅速排出,因此起到吸湿排汗的功能,还具有易洗快干的效果。

（四）附图说明

[0007] 图1为本实用新型吸湿排汗面料的结构示意图。

[0008] 图2为本实用新型吸湿排汗面料的纬纱横截面图。

[0009] 图中:

[0010] 经纱1

[0011] 纬纱2。

（五）具体实施方式

[0012] 参见图1~2,图1为本实用新型吸湿排汗面料的纬纱横截面图。图2为本实用新型吸湿排汗面料的纬纱横截面图。由图1和图2可以看出,本实用新型吸湿排汗面料,由经纱1和纬纱2相互交织构成,经纱1采用毛纱,纬纱2采用有光涤纶长丝,所述有光涤纶长丝的横截面呈星形结构。

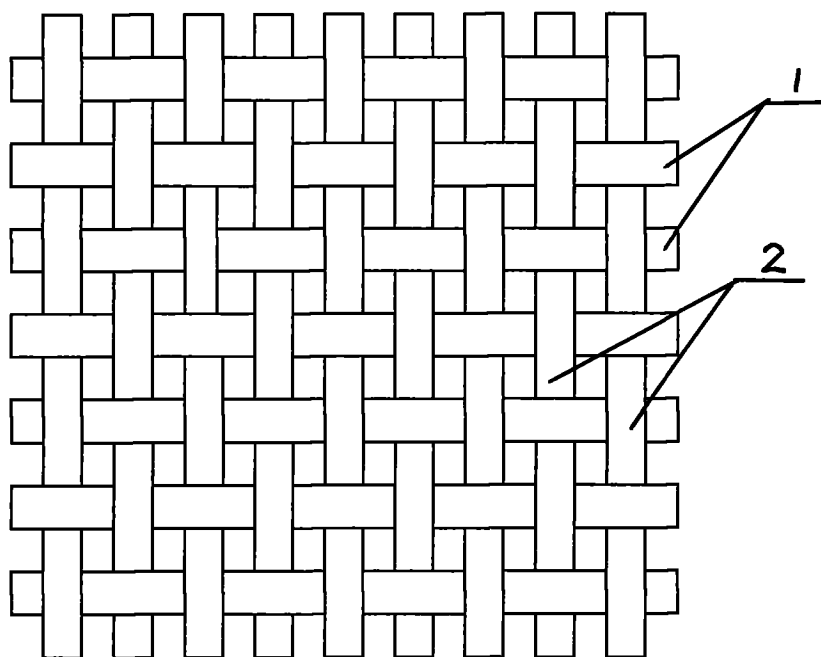


图 1

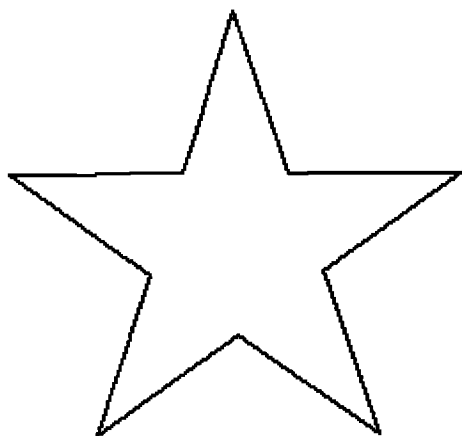


图 2