

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201660737 U

(45) 授权公告日 2010.12.01

(21) 申请号 201020112246.5

(22) 申请日 2010.02.05

(73) 专利权人 洪桂焕

地址 312026 浙江省绍兴县夏履镇工业园区
绍兴县和中合纤有限公司

(72) 发明人 洪桂焕

(74) 专利代理机构 绍兴市越兴专利事务所
33220

代理人 张谦

(51) Int. Cl.

D03D 15/00 (2006.01)

D03D 13/00 (2006.01)

D02G 3/04 (2006.01)

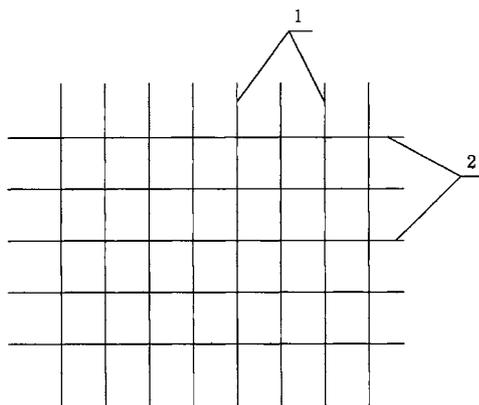
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

抗菌抗静电面料

(57) 摘要

本实用新型涉及一种抗菌抗静电面料,以低弹力涤纶丝与莫代尔纱组成的低捻度复合丝为经纱、以低弹力涤纶丝与纳米银抗菌纤维组成的低捻度复合丝为纬纱,经纱与纬纱互相垂直织造而成,且经纱的密度为 420 根 /10cm,纬纱的密度为 280 根 /10cm。本实用新型抗菌抗静电面料,具有良好的抗菌、抗静电性能,穿着舒适、健康。



1. 一种抗菌抗静电面料,其特征在于:以低弹力涤纶丝与莫代尔纱组成的低捻度复合丝为经纱、以低弹力涤纶丝与纳米银抗菌纤维组成的低捻度复合丝为纬纱,经纱与纬纱互相垂直织造而成,且经纱的密度为 420 根 /10cm,纬纱的密度为 280 根 /10cm。

抗菌抗静电面料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种抗菌抗静电面料。

背景技术

[0002] 随着人民生活水平的不断提高,对穿着用的面料要求也越来越高。放眼未来,时尚、舒适、健康的面料,是日后纺织企业的发展目标。而作为一种舒适、健康的面料,抗菌、抗静电性能是其重要的评判指标。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种具有良好抗菌、抗静电性能的抗菌抗静电面料。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型所采用的技术方案是:

[0005] 一种抗菌抗静电面料,以低弹力涤纶丝与莫代尔纱组成的低捻度复合丝为经纱、以低弹力涤纶丝与纳米银抗菌纤维组成的低捻度复合丝为纬纱,经纱与纬纱互相垂直织造而成,且经纱的密度为 420 根 /10cm,纬纱的密度为 280 根 /10cm。

[0006] 本实用新型抗菌抗静电面料,使用了纳米银抗菌纤维,并采用经纱与纬纱互相垂直织造,且经纱的密度为 420 根 /10cm,纬纱的密度为 280 根 /10cm 的结构设计,使面料具有良好的抗菌、抗静电性能,穿着舒适、健康。

[0007] 以下结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步说明。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 如图 1 所示,本实用新型抗菌抗静电面料,以低弹力涤纶丝与莫代尔纱组成的低捻度复合丝为经纱 1、以低弹力涤纶丝与纳米银抗菌纤维组成的低捻度复合丝为纬纱 2,经纱 1 与纬纱 2 互相垂直织造而成,且经纱 1 的密度为 420 根 /10cm,纬纱 2 的密度为 280 根 /10cm。

[0010] 上述实施例仅用于解释说明本实用新型的发明构思,而非对本实用新型权利保护的限定,凡利用此构思对本实用新型进行非实质性的改动,均应落入本实用新型的保护范围。

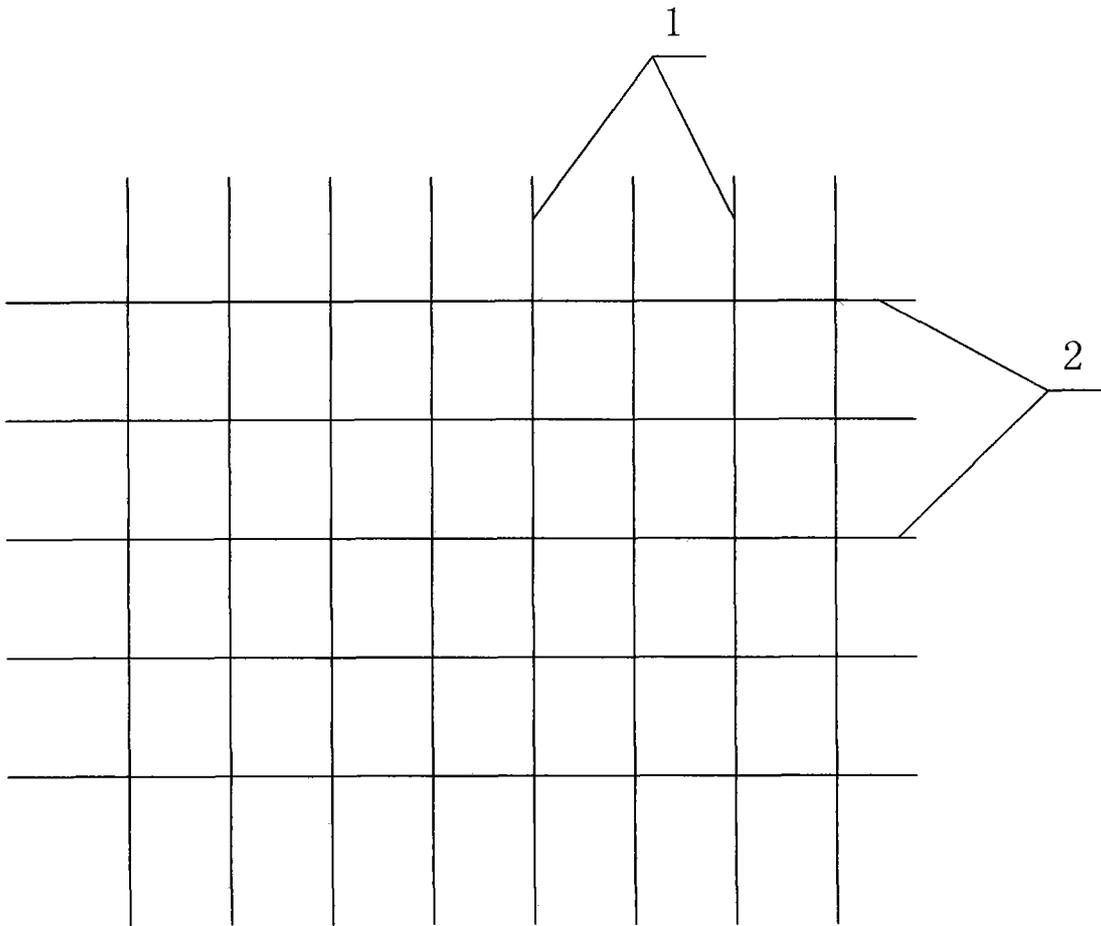


图 1