



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213570933 U

(45) 授权公告日 2021. 06. 29

(21) 申请号 202021376058.3

D03D 13/00 (2006.01)

(22) 申请日 2020.07.14

D02G 3/44 (2006.01)

D02G 3/04 (2006.01)

(73) 专利权人 立肯诺(上海)新材料科技有限公司

地址 200135 上海市浦东新区泥城镇秋山路1775弄11、12号1楼01室

(72) 发明人 刘训林 钱晓燕

(74) 专利代理机构 杭州中利知识产权代理事务所(普通合伙) 33301

代理人 韩洪

(51) Int.Cl.

D03D 15/50 (2021.01)

D03D 15/47 (2021.01)

D03D 15/217 (2021.01)

D03D 15/225 (2021.01)

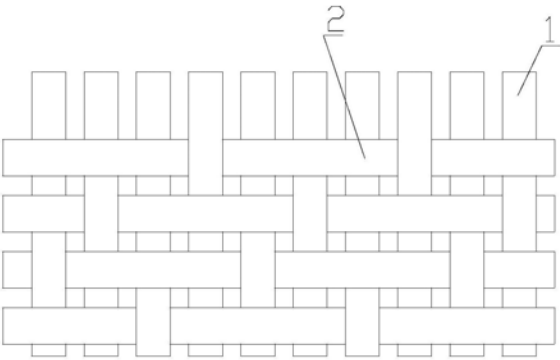
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料

(57) 摘要

本实用新型公开了一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,包括经纱和纬纱,所述经纱和纬纱通过梭织构成缎纹面料,所述缎纹面料采用三上一下组织编织,所述经纱采用支数为:50~70S的天丝,所述纬纱包括支数为:50~70S的珍珠多功能纱,所述缎纹面料为经过通浆、烧毛和丝光处理过的缎纹面料,所述珍珠多功能纱是含有珍珠共混纤维的混纺纱,与现有技术相比,能够不易褶皱,清爽舒适,并具备一定的保健功能。



1. 一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,其特征在于:包括经纱(1)和纬纱(2),所述经纱(1)和纬纱(2)通过梭织构成缎纹面料,所述缎纹面料采用三上一下组织编织,所述经纱(1)采用支数为:50~70S的天丝,所述纬纱(2)包括支数为:50~70S的珍珠多功能纱,所述珍珠多功能纱是含有珍珠共混纤维的混纺纱。

2. 如权利要求1所述的一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,其特征在于:所述珍珠多功能纱还含有吸湿排汗纤维、抗菌纤维和棉。

3. 如权利要求1所述的一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,其特征在于:所述经纱(1)的密度为:173根/in²,所述纬纱(2)的密度为:124根/in²。

4. 如权利要求1所述的一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,其特征在于:所述经纱(1)采用支数为:60S的天丝。

5. 如权利要求1所述的一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,其特征在于:所述纬纱(2)采用支数为:60S的珍珠多功能纱。

6. 如权利要求1至5中任一项所述的一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,其特征在于:所述纬纱(2)还包括与珍珠多功能纱按1:1交替排列的支数为:60S的天丝。

一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及面料的技术领域,特别是一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料的技术领域。

【背景技术】

[0002] 纯天然丝面料虽然丝滑感很好,但极易皱褶,并且功能单一,无法满足人们生活的需要。

【实用新型内容】

[0003] 本实用新型的目的就是解决现有技术中的问题,提出一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,能够不易皱褶,清爽舒适,并具备一定的保健功能。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提出了一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,包括经纱和纬纱,所述经纱和纬纱通过梭织构成缎纹面料,所述缎纹面料采用三上一下组织编织,所述经纱采用支数为:50~70S的天丝,所述纬纱包括支数为:50~70S的珍珠多功能纱,所述缎纹面料为经过通浆、烧毛和丝光处理过的缎纹面料,所述珍珠多功能纱是含有珍珠共混纤维的混纺纱。

[0005] 作为优选,所述珍珠多功能纱还含有吸湿排汗纤维、抗菌纤维和棉。

[0006] 作为优选,所述经纱的密度为:173根/in²,所述纬纱的密度为:124根/in²。

[0007] 作为优选,所述经纱采用支数为:60S的天丝。

[0008] 作为优选,所述纬纱采用支数为:60S的珍珠多功能纱。

[0009] 作为优选,所述纬纱还包括与珍珠多功能纱按1:1交替排列的支数为:65S的天丝。

[0010] 本实用新型的有益效果:本实用新型采用经纱和纬纱通过梭织构成缎纹面料,缎纹面料采用三上一下组织编织,能够抗皱性好,质地柔软,并且使纬纱有较长的浮线在织物表面,更加让珍珠多功能纱的功能在面料上得到显现,珍珠多功能纱是含有珍珠共混纤维的混纺纱,珍珠共混纤维具有珍珠所特有的护肤功能和抵抗紫外线的功能,发射远红外线,可改善人体微循环,对人体有保健作用,珍珠共混纤维的表面光滑凉爽,有珍珠般光泽,穿着清爽舒适,吸湿排汗纤维能在身体开始发汗时,就迅速将汗水从皮肤排至织物表层,并快速蒸发,从而降低身体的温度;同时也有最佳的透气度,给人最清爽的舒适,与现有技术相比,能够不易皱褶,清爽舒适,并具备一定的保健功能。

[0011] 本实用新型的特征及优点将通过实施例结合附图进行详细说明。

【附图说明】

[0012] 图1是本实用新型一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料的结构示意图。

[0013] 图中:1-经纱、2-纬纱。

【具体实施方式】

[0014] 参阅图1,本实用新型一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料,包括经纱1和纬纱2,所述经纱1和纬纱2通过梭织构成缎纹面料,所述缎纹面料采用三上一下组织编织,所述经纱1采用支数为:50~70S的天丝,所述纬纱2包括支数为:50~70S的珍珠多功能纱,所述缎纹面料为经过通浆、烧毛和丝光处理过的缎纹面料,所述珍珠多功能纱是含有珍珠共混纤维的混纺纱,所述珍珠多功能纱还含有吸湿排汗纤维、抗菌纤维和棉,所述经纱1的密度为:173根/in²,所述纬纱2的密度为:124根/in²,所述经纱1采用支数为:60S的天丝,所述纬纱2采用支数为:60S的珍珠多功能纱,所述纬纱2还包括与珍珠多功能纱按1:1交替排列的支数为:60S的天丝。

[0015] 本实用新型工作过程:

[0016] 本实用新型一种凉感珍珠纤维多功能天丝面料在工作过程中,本实用新型采用的经纱1和纬纱2通过梭织构成缎纹面料,缎纹面料采用三上一下组织编织,能够抗皱性好,质地柔软,并且使纬纱2有较长的浮线在织物表面,更加让珍珠多功能纱的功能在面料上得到显现,珍珠多功能纱是含有珍珠共混纤维的混纺纱,珍珠共混纤维具有珍珠所特有的护肤功能和抵抗紫外线的功能,发射远红外线,可改善人体微循环,对人体有保健作用,珍珠共混纤维的表面光滑凉爽,有珍珠般光泽,穿着清爽舒适,吸湿排汗纤维能在身体开始发汗时,就迅速将汗水从皮肤排至织物表层,并快速蒸发,从而降低身体的温度;同时也有最佳的透气度,给人最清爽的舒适,与现有技术相比,能够不易皱褶,清爽舒适,并具备一定的保健功能。

[0017] 上述实施例是对本实用新型的说明,不是对本实用新型的限定,任何对本实用新型简单变换后的方案均属于本实用新型的保护范围。

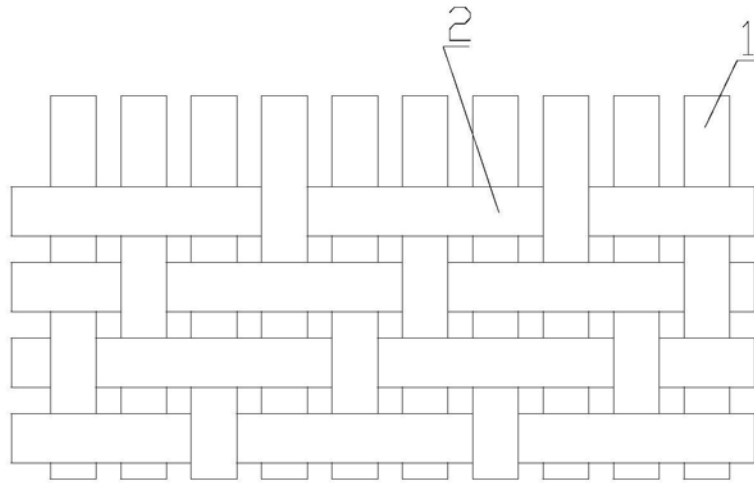


图1