(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204039626 U
(45)授权公告日 2014.12.24

(21)申请号 201420079638.4

(22)申请日 2014.02.25

(73)专利权人 福建省向兴纺织科技有限公司
地址 362200 福建省泉州市晋江市经济开发区(安东园)

(72)发明人 黄再兴 雷曙光

(74)专利代理机构 北京京万通知识产权代理有限公司 11440
代理人 万学堂

(51)Int.Cl.
D03D 15/00(2006.01)
D03D 13/00(2006.01)

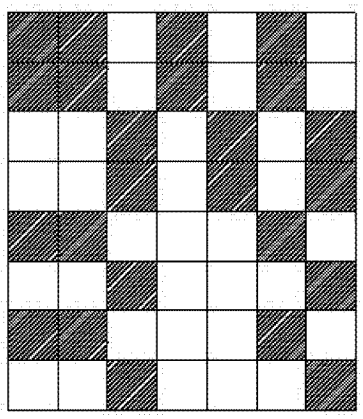
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

亮光格子面料

(57)摘要

本实用新型公开一种亮光格子面料，包括经纱和纬纱，所述经纱为40D/34F的亮光尼龙长丝，所述纬纱为80D/56F的亮光尼龙长丝，所述纬纱的密度为125根/厘米，所述经纱的密度为153根/厘米，所述经纱和纬纱相互交织成格子组织，每个格子组织由8根纬纱和7根经纱组成。该亮光格子面料主要用在年轻时尚服装上，该面料具有亮丽鲜艳的风格，引人注意，给人一种朝气蓬勃的感觉，该面料不易起毛，不易起皱，平整度好，为首家独创，具有很强的市场推广潜力。



CN 204039626 U

1. 一种亮光格子面料，包括经纱和纬纱，其特征在于：所述经纱为 40D/34F 的亮光尼龙长丝，所述纬纱为 80D/56F 的亮光尼龙长丝，所述纬纱的密度为 125 根 / 厘米，所述经纱的密度为 153 根 / 厘米，所述经纱和纬纱相互交织成格子组织，每个格子组织由 8 根纬纱和 7 根经纱组成，8 根纬纱分别为第一、二、三、四、五、六、七、八纬纱，对于经纱而言，第一、二纬纱的沉浮状态依次为：浮——浮——沉——浮——沉——浮——沉；第三、四纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——浮——沉——浮；第五、七纬纱的沉浮状态依次为：浮——浮——沉——沉——沉——浮——沉；第六、八纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——沉——沉——浮。

亮光格子面料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及纺织面料领域，具体说是一种亮光格子面料。

背景技术

[0002] 市面上已有出现亮光格子面料，自从面世以来，以多姿多彩的特色吸引了众多时尚男女，但是已有的亮光格子面料色彩依然有些暗淡，闪光度不够，款式老旧，容易起毛，起皱，平整度差，缺乏市场竞争力。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种亮光格子面料，该亮光格子面料主要用在年轻时尚服装上，该面料具有亮丽鲜艳的风格，引人注意，给人一种朝气蓬勃的感觉，该面料不易起毛，不易起皱，平整度好，为首家独创，具有很强的市场推广潜力。

[0004] 本实用新型的技术方案在于：一种亮光格子面料，包括经纱和纬纱，所述经纱为40D/34F的亮光尼龙长丝，所述纬纱为80D/56F的亮光尼龙长丝，所述纬纱的密度为125根/厘米，所述经纱的密度为153根/厘米，所述经纱和纬纱相互交织成格子组织，每个格子组织由8根纬纱和7根经纱组成，8根纬纱分别为第一、二、三、四、五、六、七、八纬纱，对于经纱而言，第一、二纬纱的沉浮状态依次为：浮——浮——沉——浮——沉——浮——沉；第三、四纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——浮——沉——浮；第五、七纬纱的沉浮状态依次为：浮——浮——沉——沉——沉——浮——沉；第六、八纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——沉——沉——浮。

[0005] 本实用新型的优点在于：该亮光格子面料主要用在年轻时尚服装上，该面料具有亮丽鲜艳的风格，引人注意，给人一种朝气蓬勃的感觉，该面料不易起毛，不易起皱，平整度好，为首家独创，具有很强的市场推广潜力。

附图说明

[0006] 图1为实施例中的亮光格子面料组织结构示意图。

具体实施方式

[0007] 为让本实用新型的上述特征和优点能更明显易懂，下文特举实施例，并配合附图，作详细说明如下，但本实用新型并不限于此。

[0008] 一种亮光格子面料，包括经纱和纬纱，所述经纱为40D/34F的亮光尼龙长丝，所述纬纱为80D/56F的亮光尼龙长丝，所述纬纱的密度为125根/厘米，所述经纱的密度为153根/厘米，所述经纱和纬纱相互交织成格子组织，每个格子组织由8根纬纱和7根经纱组成，8根纬纱分别为第一、二、三、四、五、六、七、八纬纱，对于经纱而言，第一、二纬纱的沉浮状态依次为：浮——浮——沉——浮——沉——浮——沉；第三、四纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——浮——沉——浮；第五、七纬纱的沉浮状态依次为：浮——

浮——沉——沉——沉——浮——沉；第六、八纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——沉——沉——浮。

[0009] 图 1 菱形交织面料组织结构示意图表示经纱与纬纱的交织组织图，图中纵列代表经纱，横列代表纬纱，经纱和纬纱相互交织成格子组织，每个格子组织由 8 根纬纱和 7 根经纱组成，8 根纬纱分别为第一、二、三、四、五、六、七、八纬纱，对于经纱而言，第一、二纬纱的沉浮状态依次为：浮——浮——沉——浮——沉——浮——沉；第三、四纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——浮——沉——浮；第五、七纬纱的沉浮状态依次为：浮——浮——沉——沉——沉——浮——沉；第六、八纬纱的沉浮状态依次为：沉——沉——浮——沉——沉——沉——浮。其中图中白色表示沉处于背面，黑色表示浮处于上面。

[0010] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例，凡依本实用新型申请专利范围所做的均等变化与修饰，皆应属本实用新型的涵盖范围。

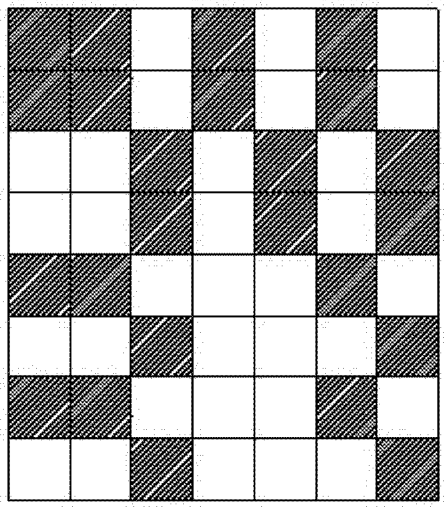


图 1