



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104905415 A

(43) 申请公布日 2015. 09. 16

(21) 申请号 201510255440. 6

(22) 申请日 2015. 05. 20

(71) 申请人 江阴市悦达印染有限公司

地址 214422 江苏省无锡市江阴市云亭街道
沈家浜路 1 号

(72) 发明人 吴贤民

(51) Int. Cl.

A41B 11/00(2006. 01)

B32B 9/02(2006. 01)

B32B 9/04(2006. 01)

B32B 27/02(2006. 01)

B32B 3/14(2006. 01)

B32B 3/30(2006. 01)

B32B 33/00(2006. 01)

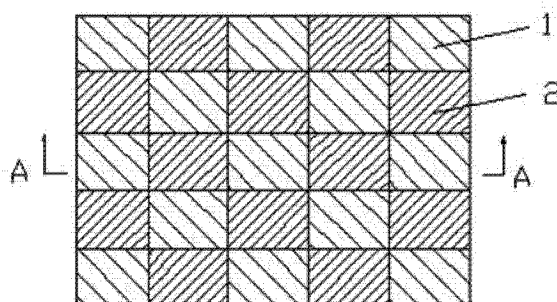
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

防辐射格子面料

(57) 摘要

本发明涉及一种防辐射格子面料,包括面料本体(1),其特征在于:所述面料本体(1)上设有若干个格子(2),所述格子(2)呈长方形且交错排列,并镶嵌于面料本体(1)所在平面,格子(2)与面料本体(1)连接成一体,形成凹凸结构,所述面料本体(1)和格子(2)的背面设置提花层(3),在所述提花层(3)与面料本体(1)之间设置有防辐射面料层(4)。本发明涉及的格子面料的凹凸结构,增强了格子面料的立体感,同时面料本体和格子的背面设置的提花层增强了格子面料的保暖性和防辐射效果。



1. 一种防辐射格子面料,包括面料本体(1),其特征在于:所述面料本体(1)上设有若干个格子(2),所述格子(2)呈长方形且交错排列,并镶嵌于面料本体(1)所在平面,格子(2)与面料本体(1)连接成一体,形成凹凸结构,所述面料本体(1)和格子(2)的背面设置提花层(3),在所述提花层(3)与面料本体(1)之间设置有防辐射面料层(4)。

防辐射格子面料

技术领域

[0001] 本发明涉及一种面料,尤其涉及一种制作袜子的具有立体感的防辐射格子面料,属于纺织面料领域。

背景技术

[0002] 随着生活水平的提高,人们对衣物的舒适度和各种功能的要求越来越高,并不仅仅局限于衣物蔽体的层面,而是向多功能、多元化的方向发展,袜子是人们生活的必需品,传统的袜子多用棉制成,且为单层,结构简单,没有立体感。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足,提供一种富有立体感的防辐射格子面料,提高其保暖和防辐射能力。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:一种防辐射格子面料,包括面料本体,所述面料本体上设有若干个格子,所述格子呈长方形且交错排列,并镶嵌于面料本体所在平面,格子与面料本体连接成一体,形成凹凸结构,所述面料本体和格子的背面设置提花层,在所述提花层与面料本体之间设置有防辐射面料层。

[0005] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

本发明涉及的格子面料的凹凸结构,增强了格子面料的立体感,同时面料本体和格子的背面设置的提花层和防辐射面料层增强了格子面料的保暖性和防辐射效果。

附图说明

[0006] 图1为本发明的结构示意图。

[0007] 图2为图1的A-A剖视图。

[0008] 其中:

面料本体 1

格子 2

提花层 3

防辐射面料层 4。

具体实施方式

[0009] 参见图1—图2,本发明涉及一种防辐射格子面料,包括面料本体1,所述面料本体1上设有若干个格子2。所述格子2呈长方形且交错排列,镶嵌于面料本体1所在平面,格子2与面料本体1连接成一体。所述面料本体1的材质为棉,所述格子2的材质为尼龙。由于所述面料本体1和格子2材质的收缩性不同,形成了格子2内陷、面料本体1外凸的凹凸结构。所述面料本体1和格子2的背面设置提花层3,在所述提花层3与面料本体1之间设置有防辐射面料层4。

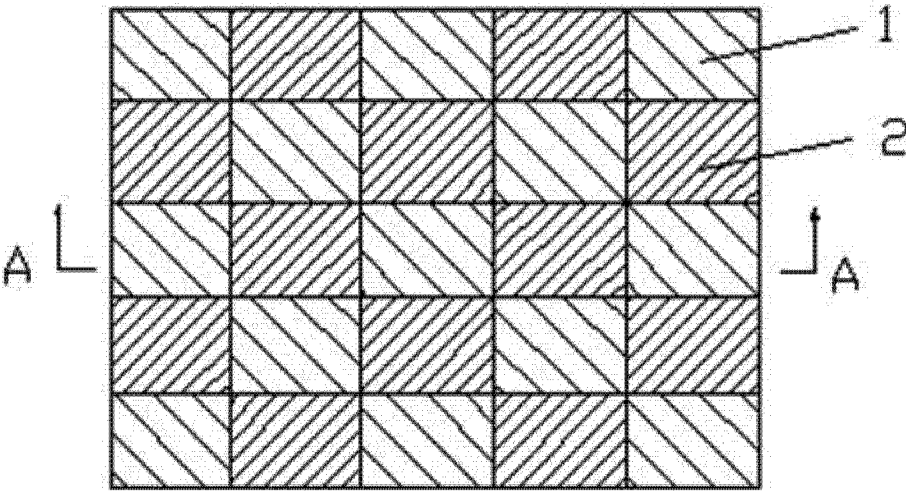


图 1

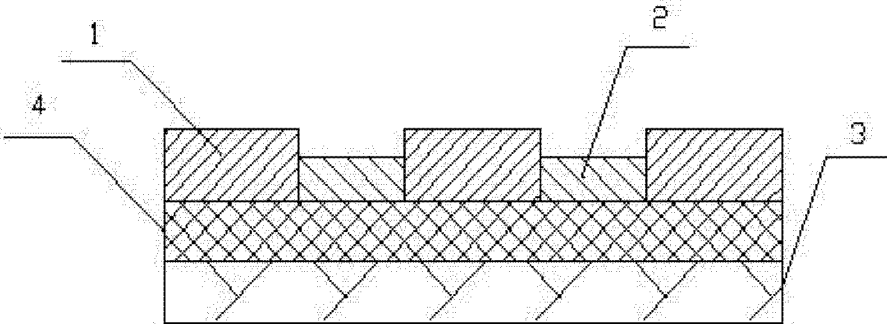


图 2