



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213733776 U

(45) 授权公告日 2021.07.20

(21) 申请号 202022365960.1

(22) 申请日 2020.10.22

(73) 专利权人 福建江恒纺织有限公司

地址 362200 福建省泉州市晋江市深沪镇
科任工业区17号

(72) 发明人 李娜

(51) Int. Cl.

B32B 3/24 (2006.01)

B32B 3/08 (2006.01)

B32B 33/00 (2006.01)

B32B 7/09 (2019.01)

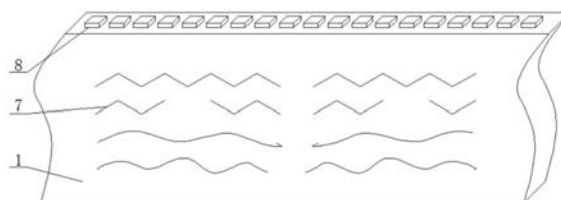
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种耐磨性好的纺织面料

(57) 摘要

本实用新型公开了一种耐磨性好的纺织面料,包括纺织面料本体,所述纺织面料本体包括亲肤层,所述亲肤层顶部缝接有吸汗层,所述吸汗层顶部缝接有透气层,所述透气层顶部缝接有耐磨层,所述纺织面料本体前侧开设有若干个花纹,通过吸汗层的设置,能够将人体散发出的汗液及时吸收,保障人体皮肤的舒适度,通过防晒层的设置,能够有效的对人体皮肤进行防晒,从而能更好的对人体皮肤进行防护,通过透气层的设置,使得人体皮肤能够与空气中的气体实现更好的呼吸对流,通过耐磨层的设置,使得纺织面料本体能够使用的时间更长,从而增加了纺织面料本体的实用性,通过亲肤层的设置,使得纺织面料本体在与人体皮肤接触时,能够增加人体皮肤的舒适度。



1. 一种耐磨性好的纺织面料,包括纺织面料本体(1),其特征在于:所述纺织面料本体(1)包括亲肤层(6),所述亲肤层(6)顶设有吸汗层(2),所述吸汗层(2)底部与亲肤层(6)顶部之间相互缝接,所述吸汗层(2)顶部设有防晒层(3),所述防晒层(3)底部与吸汗层(2)顶部之间相互缝接,所述防晒层(3)顶部设有透气层(4),所述透气层(4)底部与防晒层(3)顶部之间设有弹性纤维(10),所述透气层(4)底部与防晒层(3)顶部之间通过弹性纤维(10)相互缝接,所述透气层(4)顶部设有防滑单元(9),所述防滑单元(9)底部与透气层(4)顶部相互缝接,所述防滑单元(9)顶部设有耐磨层(5),防滑单元(9)与耐磨层(5)底部相互缝接,所述纺织面料本体(1)前侧靠近左右两侧处均开设有若干个花纹(7)。

2. 如权利要求1所述的一种耐磨性好的纺织面料,其特征在于:位于同一侧的若干个所述花纹(7)的纹路各不相同,位于左右两侧的若干个所述花纹(7)以纺织面料本体(1)的中心轴线为对称轴呈左右对称设置。

3. 如权利要求1所述的一种耐磨性好的纺织面料,其特征在于:所述纺织面料本体(1)顶部固定连接有若干个耐磨垫(8),若干个所述耐磨垫(8)从左至右依次呈线性阵列状排列,且若干个所述耐磨垫(8)的横截面均为矩形。

4. 如权利要求1所述的一种耐磨性好的纺织面料,其特征在于:所述防滑单元(9)包括若干个第一防滑颗粒,若干个所述第一防滑颗粒均缝接于耐磨层(5)底部,若干个所述第一防滑颗粒底端均设有第二防滑颗粒,若干个所述第二防滑颗粒均缝接于透气层(4)顶部,若干个所述第一防滑颗粒和第二防滑颗粒之间相互啮合。

5. 如权利要求1所述的一种耐磨性好的纺织面料,其特征在于:所述亲肤层(6)的厚度小于吸汗层(2)的厚度。

6. 如权利要求1所述的一种耐磨性好的纺织面料,其特征在于:所述透气层(4)上开设有若干个透气孔。

7. 如权利要求1所述的一种耐磨性好的纺织面料,其特征在于:所述吸汗层(2)和透气层(4)以防晒层(3)的中心轴线为对称轴呈上下对称设置。

一种耐磨性好的纺织面料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及纺织面料,尤其涉及一种耐磨性好的纺织面料。

背景技术

[0002] 随着社会的发展,人们的生活需求也越来越多,其中就有纺织面料,随着人们对衣着的要求不同,越来越多种类的衣物也横空出世,这些衣物的原料都是往往大部分都是纺织面料,而纺织面料是按织造方法分,有纬编针织面料和经编针织面料两类,纬编针织面料常以低弹涤纶丝或异型涤纶丝、锦纶丝、棉纱、毛纱等为原料,采用平针组织,变化平针组织,罗纹平针组织,双罗纹平针组织、提花组织,毛圈组织等,在各种纬编机上编织而成,目前,针织面料广泛应用于服装面料及里料,家纺等产品中,受到广大消费者的喜爱,针织面料是由线圈相互穿套连接而成的织物,是织物的一大品种,针织面料具有较好的弹性,吸湿透气,舒适保暖,是童装使用最广泛的面料,原料主要是棉麻丝毛等天然纤维,也有锦纶,腈纶,涤纶等化学纤维针织物组织变化丰富,品种繁多,外观别具特点。

[0003] 纺织面料现如今广泛应用于人们的穿着当中,而现有的面料在一些功能上也没有达到人们的预期,面料不仅得具有舒适的手感,而且还得具备一些特性。

实用新型内容

[0004] 为了克服现有技术的不足,本实用新型的目的之一在于提供一种耐磨性好的纺织面料。

[0005] 本实用新型的目的之一采用如下技术方案实现:

[0006] 一种耐磨性好的纺织面料,包括纺织面料本体,所述纺织面料本体包括亲肤层,所述亲肤层顶设有吸汗层,所述吸汗层底部与亲肤层顶部之间相互缝接,所述吸汗层顶部设有防晒层,所述防晒层底部与吸汗层顶部之间相互缝接,所述防晒层顶部设有透气层,所述透气层底部与防晒层顶部之间设有弹性纤维,所述透气层底部与防晒层顶部之间通过弹性纤维相互缝接,所述透气层顶部设有防滑单元,所述防滑单元底部与透气层顶部相互缝接,所述防滑单元顶部设有耐磨层,防滑单元与耐磨层底部相互缝接,所述纺织面料本体前侧靠近左右两侧处均开设有若干个花纹。

[0007] 进一步的,位于同一侧的若干个所述花纹的纹路各不相同,位于左右两侧的若干个所述花纹以纺织面料本体的中心轴线为对称轴呈左右对称设置。

[0008] 进一步的,所述纺织面料本体顶部固定连接有若干个耐磨垫,若干个所述耐磨垫从左至右依次呈线性阵列状排列,且若干个所述耐磨垫的横截面均为矩形。

[0009] 进一步的,所述防滑单元包括若干个第一防滑颗粒,若干个所述第一防滑颗粒均缝接于耐磨层底部,若干个所述第一防滑颗粒底端均设有第二防滑颗粒,若干个所述第二防滑颗粒均缝接于透气层顶部,若干个所述第一防滑颗粒和第二防滑颗粒之间相互啮合。

[0010] 进一步的,所述亲肤层的厚度小于吸汗层的厚度。

[0011] 进一步的,所述透气层上开设有若干个透气孔。

[0012] 进一步的,所述吸汗层和透气层以防晒层的中心轴线为对称轴呈上下对称设置。

[0013] 相比现有技术,本实用新型的有益效果在于:

[0014] 1、本实施例一种耐磨性好的纺织面料在使用时,通过吸汗层的设置,能够将人体散发出的汗液及时吸收,保障人体皮肤的舒适度;

[0015] 2、本实施例一种耐磨性好的纺织面料在使用时,通过防晒层的设置,能够有效的对人体皮肤进行防晒,从而能更好的对人体皮肤进行防护;

[0016] 3、本实施例一种耐磨性好的纺织面料在使用时,通过透气层的设置,使得人体皮肤能够与空气中的气体实现更好的呼吸对流;

[0017] 4、本实施例一种耐磨性好的纺织面料在使用时,通过耐磨层的设置,使得纺织面料本体能够使用的时间更长,从而增加了纺织面料本体的实用性;

[0018] 5、本实施例一种耐磨性好的纺织面料在使用时,通过亲肤层的设置,使得纺织面料本体在与人体皮肤接触时,能够增加人体皮肤的舒适度。

[0019] 上述说明仅是本实用新型技术方案的概述,为了能够更清楚了解本实用新型的技术手段,而可依照说明书的内容予以实施,并且为了让本实用新型的上述和其他目的、特征和优点能够更明显易懂,以下特举较佳实施例,并配合附图,详细说明如下。

附图说明

[0020] 图1为本实施例的立体图;

[0021] 图2为本实施例的正视图的剖视图;

[0022] 图3为本实施例的正视图。

[0023] 图中:1、纺织面料本体;2、吸汗层;3、防晒层;4、透气层;5、耐磨层;6、亲肤层;7、花纹;8、耐磨垫;9、防滑单元;10、弹性纤维。

具体实施方式

[0024] 下面,结合附图以及具体实施方式,对本实用新型做进一步描述,需要说明的是,在不冲突的前提下,以下描述的各实施例之间或各技术特征之间可以任意组合形成新的实施例。

[0025] 需要说明的是,当组件被称为“固定于”另一个组件,它可以直接在另一个组件上或者也可以存在居中的组件。当一个组件被认为是“连接”另一个组件,它可以是直接连接到另一个组件或者可能同时存在居中组件。当一个组件被认为是“设置于”另一个组件,它可以是直接设置在另一个组件上或者可能同时存在居中组件。本文所使用的术语“垂直的”、“水平的”、“左”、“右”以及类似的表述只是为了说明的目的。

[0026] 除非另有定义,本文所使用的所有的技术和科学术语与属于本实用新型的技术领域的技术人员通常理解的含义相同。本文中在本实用新型的说明书中所使用的术语只是为了描述具体的实施例的目的,不是旨在于限制本实用新型。本文所使用的术语“及/或”包括一个或多个相关的所列项目的任意的和所有的组合。

[0027] 请参阅图1至图3,一种耐磨性好的纺织面料,包括纺织面料本体1,纺织面料本体1包括亲肤层6,亲肤层6顶部设有吸汗层2,吸汗层2底部与亲肤层6顶部之间相互缝接,亲肤层6的厚度小于吸汗层2的厚度,吸汗层2顶部设有防晒层3,防晒层3底部与吸汗层2顶部之间相

互缝接,防晒层3顶部设有透气层4,吸汗层2和透气层4以防晒层3的中心轴线为对称轴呈上下对称设置,透气层4上开设有若干个透气孔,通过此设置使得透气层4能更好的进行工作,透气层4底部与防晒层3顶部之间设有弹性纤维10,透气层4底部与防晒层3顶部之间通过弹性纤维10相互缝接,透气层4顶部设有防滑单元9,防滑单元9包括若干个第一防滑颗粒,若干个第一防滑颗粒均缝接于耐磨层5底部,若干个第一防滑颗粒底端均设有第二防滑颗粒,若干个第二防滑颗粒均缝接于透气层4顶部,若干个第一防滑颗粒和第二防滑颗粒之间相互啮合,通过此设置使得耐磨层5和透气层4之间能更好的进行缝接,防滑单元9底部与透气层4顶部相互缝接,防滑单元9顶部设有耐磨层5,防滑单元9与耐磨层5底部相互缝接,纺织面料本体1前侧靠近左右两侧处均开设有若干个花纹7,位于同一侧的若干个花纹7的纹路各不相同,位于左右两侧的若干个花纹7以纺织面料本体1的中心轴线为对称轴呈左右对称设置,通过此设置增加纺织面料本体1的美观,纺织面料本体1顶部固定连接有若干个耐磨垫8,若干个耐磨垫8从左至右依次呈线性阵列状排列,且若干个耐磨垫8的横截面均为矩形,通过此设置增加纺织面料本体1的耐磨性。

[0028] 工作原理:本实用新型在使用时,通过亲肤层6使得纺织面料本体1在使用时,不会对人体皮肤产生刺痛感,且通过吸汗层2使得纺织面料本体1可将人体散发出来的汗液吸取,从而使得人体皮肤能够更加舒适,通过防晒层3可有效防止皮肤晒伤或晒黑,以此达到纺织面料本体1对皮肤防护的效果,通过弹性纤维10使得纺织面料本体1在使用时,能够有效的增加纺织面料本体1的弹性,通过透气层4使得纺织面料本体1在使用时,能够有效的促进人体皮肤与空气对流,从而增加皮肤的舒适度,使得纺织面料本体1能更好的使用,通过防滑单元9使得纺织面料本体1在使用时,能够增加透气层4与耐磨层5之间的摩擦力,通过耐磨垫8和耐磨层5使得纺织面料本体1更加耐磨,通过纺织面料本体1前侧的花纹7增加纺织面料本体1的美观。

[0029] 上述实施方式仅为本实用新型的优选实施方式,不能以此来限定本实用新型保护的范围,本领域的技术人员在本实用新型的基础上所做的任何非实质性的变化及替换均属于本实用新型所要求保护的范畴。

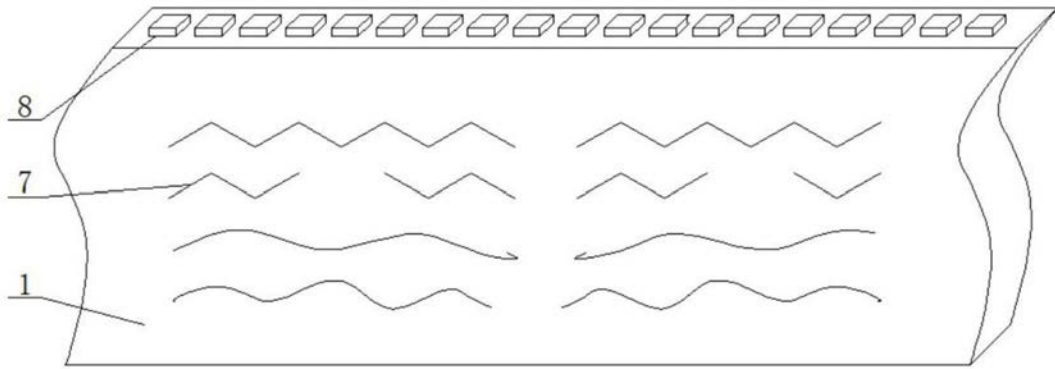


图1

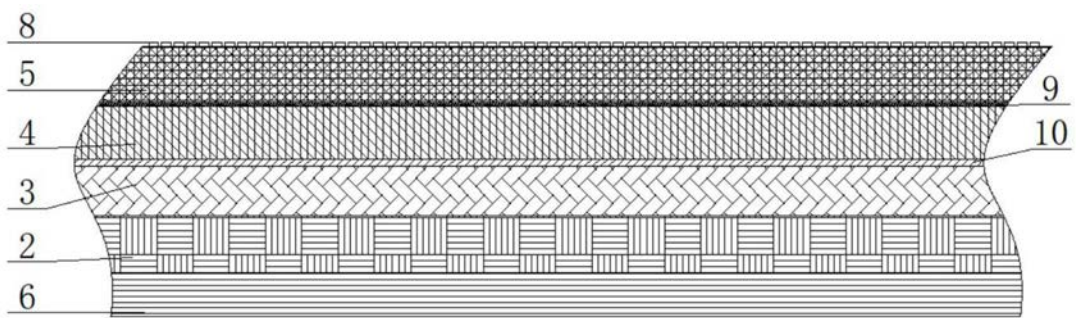


图2

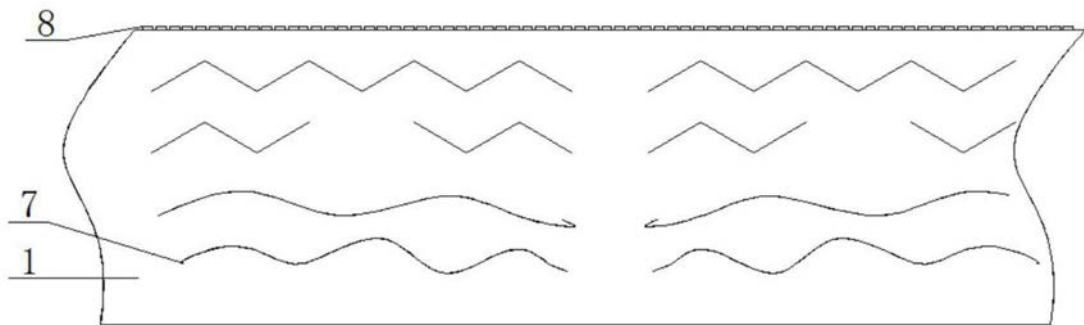


图3