(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 209825265 U
(45)授权公告日 2019.12.24

(21)申请号 201920352836.6

(22)申请日 2019.03.20

(73)专利权人 湖北雄鹰九五零七服饰有限公司
地址 430100 湖北省武汉市蔡甸经济开发区凤凰山工业园凤凰路6号

(72)发明人 韩帆

(74)专利代理机构 深圳市科吉华烽知识产权事务所(普通合伙) 44248
代理人 吴肖敏

(51)Int.Cl.
A41D 1/04(2006.01)
A41D 31/02(2019.01)
A41D 31/06(2019.01)
A41D 31/14(2019.01)
A41D 31/04(2019.01)
A41D 27/20(2006.01)
A41D 13/005(2006.01)

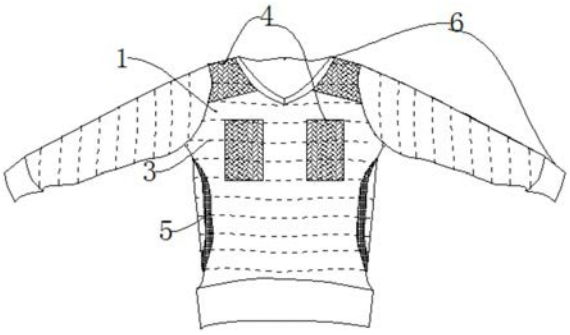
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种保暖针织衫

(57)摘要

本实用新型涉及一种保暖针织衫，其包括针织衫主体，所述针织衫主体的面料由内至外依次包括亲肤层，填充层和防风层，其中，所述亲肤层由棉纤维纱线针织而成，所述填充层均匀填充棉絮或羽绒，所述防风层为涤纶针织层、3M气溶胶和聚四氟乙烯微孔膜通过层压制备而成。本实用新型提供的一种本实用新型提供的针织衫主体由于其防风层采用目前的先进技术，采用针织物与塑料薄膜复合技术制成，使其兼具抗风和透气的优点。中间填充的保暖层薄厚合适，即能够起到保暖的功效有能恰到好处的避免臃肿，内层亲肤层，既保证了所述保暖针织衫穿着的舒适性，而且能够避免填充层的填充物溢出，保证了该保暖针织衫的贴身外观。



CN 209825265 U

1.一种保暖针织衫,其特征在于:其包括针织衫主体(1),所述针织衫主体(1)的面料由内至外依次包括亲肤层(21),填充层(22)和防风层(23),其中,所述亲肤层(21)由棉纤维纱线针织而成,所述填充层(22)均匀填充棉絮或羽绒,所述防风层(23)为涤纶针织层、3M气溶胶和聚四氟乙烯微孔膜通过层压制备而成。

2.根据权利要求1所述一种保暖针织衫,其特征在于,所述针织衫主体(1)上匀布有若干缝合纹(3),所述缝合纹(3)依次穿过所述亲肤层(21),填充层(22)和防风层(23),并将三者相对固定住。

3.根据权利要求1所述一种保暖针织衫,其特征在于,所述亲肤层(21)厚度为0.5-1毫米,所述填充层(22)厚度为1-3毫米,所述防风层(23)厚度为0.5-1毫米。

4.根据权利要求1所述一种保暖针织衫,其特征在于,所述针织衫主体(1)在背部、胸口和肩膀处开设有可盛放外置加热贴的口袋(4)。

5.根据权利要求4所述一种保暖针织衫,其特征在于,所述口袋(4)通过拉链、纽扣或按扣可开启或闭合。

6.根据权利要求4所述一种保暖针织衫,其特征在于,所述外置加热贴为自发热加热贴或充电加热贴。

7.根据权利要求1-6任一项所述一种保暖针织衫,其特征在于,所述针织衫主体(1)在两侧腰处设置有透气拉链(5)。

8.根据权利要求1-6任一项所述一种保暖针织衫,其特征在于,所述针织衫主体(1)的领口和袖口设有松紧口(6)。

一种保暖针织衫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及服装技术领域，具体涉及一种保暖针织衫。

背景技术

[0002] 针织衫由于其具有生产工艺简单，价格便宜，弹性大，穿着透气舒适而受到广大消费者的喜爱。目前，市场上的针织衫越来越向功能性发展，保暖性能佳的针织衫是其中最受欢迎的一种。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述技术问题，本实用新型的目的在于提供一种生产成本低，保暖性能佳，具有优良外观的保暖针织衫。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型的技术方案如下：一种保暖针织衫，其包括针织衫主体，所述针织衫主体的面料由内至外依次包括亲肤层，填充层和防风层，其中，所述亲肤层由棉纤维纱线针织而成，所述填充层均匀填充棉絮或羽绒，所述防风层为涤纶针织层、3M气溶胶和聚四氟乙烯微孔膜通过层压制备而成。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型提供的一种本发明提供的针织衫主体由于其防风层采用目前的先进技术，采用针织物与塑料薄膜复合技术制成，使其兼具抗风和透气的优点。中间填充的保暖层薄厚合适，即能够起到保暖的功效有能恰到好处的避免臃肿，内层亲肤层，既保证了所述保暖针织衫穿着的舒适性，而且能够避免填充层的填充物溢出，保证了该保暖针织衫的贴身外观。

[0006] 在上述技术方案的基础上，本实用新型还可以做如下改进。

[0007] 进一步，所述针织衫主体上匀布有若干缝合纹，所述缝合纹依次穿过所述亲肤层，填充层和防风层，并将三者相对固定住。

[0008] 采用上述进一步方案的有益效果是：上述方案既保证所述保暖针织衫的美观，而且将三个功能层进行固定，从而防止填充层的棉絮和羽绒移动，而且，能够保证让三层复合面料更加贴合，避免所述保暖针织衫臃肿。

[0009] 进一步，所述亲肤层厚度为0.5-1毫米，所述填充层厚度为1-3毫米，所述防风层厚度为0.5-1毫米。

[0010] 采用上述进一步方案的有益效果是：上述设定尤其是限制了填充层的厚度从而令其具有更加轻薄的质地，从而提升其制成的保暖针织衫外观。

[0011] 进一步，所述针织衫主体在背部、胸口和肩膀处开设有可盛放外置加热贴的口袋。具体的，所述口袋通过拉链、纽扣或按扣可开启或闭合。具体的，所述外置加热贴可以为自发热加热贴或充电加热贴。

[0012] 采用上述进一步方案的有益效果是：上述加热贴可以在寒冷环境中为使用者提供外加热源，从而进一步保证穿着者的保暖性，该功能为可选的应用，因而更具有针对性。

[0013] 进一步，所述针织衫主体在两侧腰处设置有透气拉链。

[0014] 采用上述进一步方案的有益效果是:所述透气拉链可以令穿着者在出汗的情况或者较为温暖的环境中可以拉开拉链进行透气。

[0015] 进一步,所述针织衫主体的领口和袖口设有松紧口。

[0016] 采用上述进一步方案的有益效果是:在保证使用者穿脱方便的同时保证了保暖性能,尤其可以防止冷空气从领口和袖口中进入衣物内部,从而保证其保暖效果。

[0017] 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,并可依照说明书的内容予以实施,以下以本实用新型的较佳实施例并配合附图详细说明如后。本实用新型的具体实施方式由以下实施例及其附图详细给出。

附图说明

[0018] 此处所说明的附图用来提供对本实用新型的进一步理解,构成本申请的一部分,本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的不当限定。在附图中:

[0019] 图1为本实用新型一实施例提供的一种保暖针织衫主视图;

[0020] 图2为本实用新型一实施例提供的一种保暖针织衫的面料剖视图。

[0021] 附图中,各标号所代表的部件列表如下:

[0022] 1、针织衫主体;21、亲肤层;22、填充层;23、防风层;3、缝合纹;4、口袋;5、透气拉链;6、松紧口。

具体实施方式

[0023] 以下结合附图1和2对本实用新型的原理和特征进行描述,所举实例只用于解释本实用新型,并非用于限定本实用新型的范围。

[0024] 如图1和2所示,本实用新型提供了一种保暖针织衫,其包括针织衫主体1,所述针织衫主体1的面料由内至外依次包括亲肤层21,填充层22和防风层23,其中,所述亲肤层21由棉纤维纱线针织而成,所述填充层22均匀填充棉絮或羽绒,所述防风层23为涤纶针织层、3M气溶胶和聚四氟乙烯微孔膜通过层压制备而成。

[0025] 本实用新型提供的一种本发明提供的针织衫主体由于其防风层采用目前的先进技术,采用针织物与塑料薄膜复合技术制成,使其兼具抗风和透气的优点。中间填充的保暖层薄厚合适,即能够起到保暖的功效有能恰到好处的避免臃肿,内层亲肤层,既保证了所述保暖针织衫穿着的舒适性,而且能够避免填充层的填充物溢出,保证了该保暖针织衫的贴身外观。

[0026] 优选的,所述针织衫主体1上匀布有若干缝合纹3,所述缝合纹3依次穿过所述亲肤层21,填充层22和防风层23,并将三者相对固定住。上述方案既保证所述保暖针织衫的美观,而且将三个功能层进行固定,从而防止填充层的棉絮和羽绒移动,而且,能够保证让三层复合面料更加贴合,避免所述保暖针织衫臃肿。

[0027] 优选的,所述亲肤层21厚度为0.5-1毫米,所述填充层22厚度为1-3毫米,所述防风层23厚度为0.5-1毫米。上述设定尤其是限制了填充层的厚度从而令其具有更加轻薄的质地,从而提升其制成的保暖针织衫外观。

[0028] 优选的,所述针织衫主体1在背部、胸口和肩膀处开设有可盛放外置加热贴的口袋

4。具体的，所述口袋4通过拉链、纽扣或按扣可开启或闭合。具体的，所述外置加热贴可以为自发热加热贴或充电加热贴。上述加热贴可以在寒冷环境中为使用者提供外加热源，从而进一步保证穿着者的保暖性，该功能为可选的应用，因而更具有针对性。

[0029] 优选的，所述针织衫主体1在两侧腰处设置有透气拉链5。所述透气拉链5可以令穿着者在出汗的情况或者较为温暖的环境中可以拉开拉链进行透气。

[0030] 优选的，所述针织衫主体1的领口和袖口设有松紧口6。在保证使用者穿脱方便的同时保证了保暖性能，尤其可以防止冷空气从领口和袖口中进入衣物内部，从而保证其保暖效果。

[0031] 以上所述，仅为本实用新型的较佳实施例而已，并非对本实用新型作任何形式上的限制；凡本行业的普通技术人员均可按说明书附图所示和以上所述而顺畅地实施本实用新型；但是，凡熟悉本专业的技术人员在不脱离本实用新型技术方案范围内，利用以上所揭示的技术内容而做出的些许更动、修饰与演变的等同变化，均为本实用新型的等效实施例；同时，凡依据本实用新型的实质技术对以上实施例所作的任何等同变化的更动、修饰与演变等，均仍属于本实用新型的技术方案的保护范围之内。

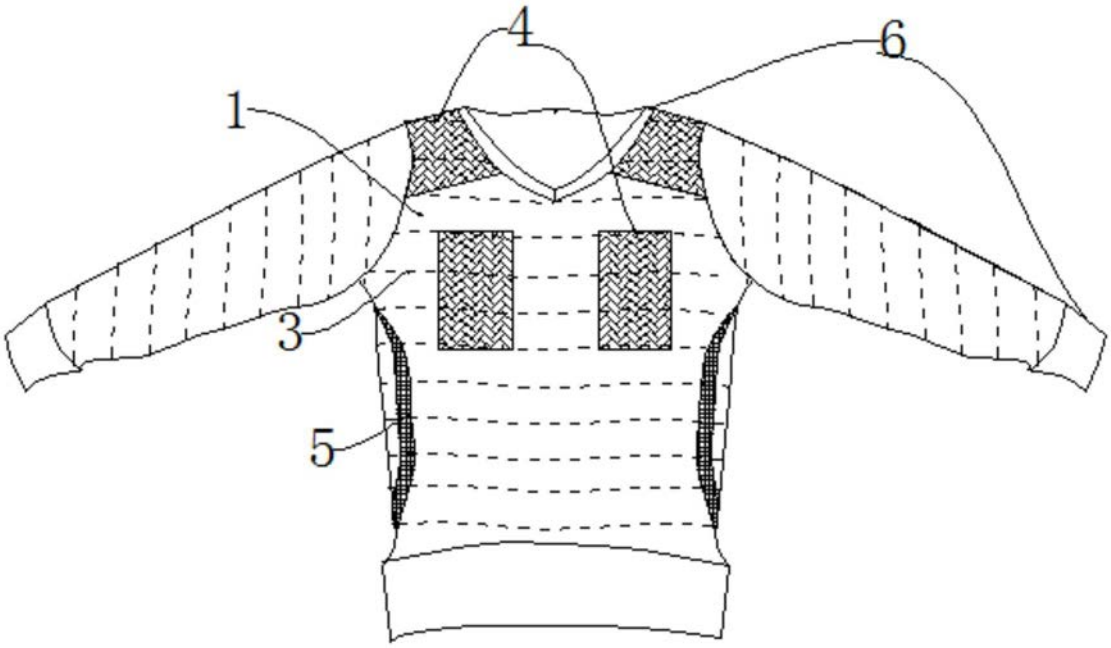


图1

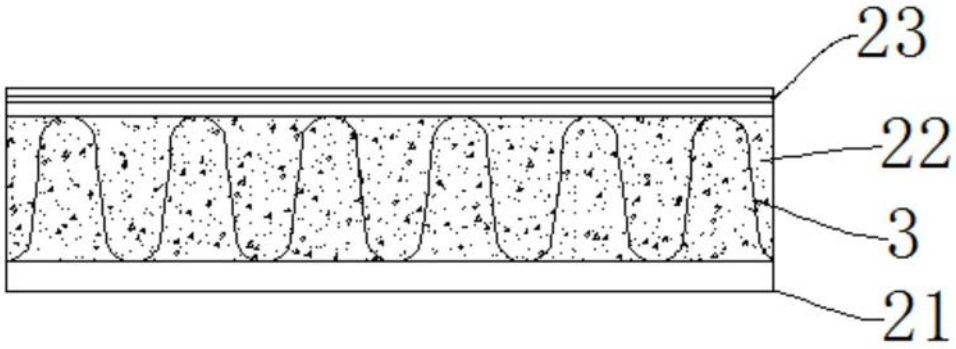


图2