



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 218999558 U

(45) 授权公告日 2023. 05. 12

(21) 申请号 202222931332.4

(22) 申请日 2022.11.03

(73) 专利权人 深圳市圣吉服装有限公司

地址 518000 广东省深圳市龙岗区南湾街道樟树布村坪埔路17号1-3楼

(72) 发明人 樊粤 王国娟 石泉洪

(74) 专利代理机构 深圳市圳博友邦专利代理事

务所(普通合伙) 44600

专利代理师 王玲玲

(51) Int. Cl.

A41B 1/08 (2006.01)

A41B 1/00 (2006.01)

A41B 17/00 (2006.01)

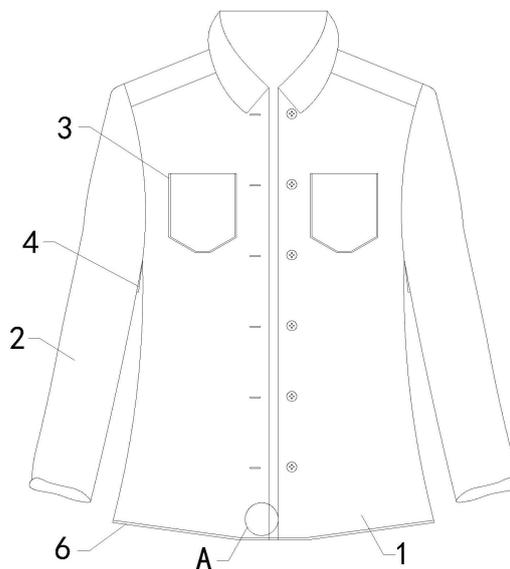
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种凉爽透气的衬衫

(57) 摘要

本实用新型公开了一种凉爽透气的衬衫,涉及服装技术领域。包括衬衫本体,所述衬衫本体包括内衬层、水凝胶层、加强层和面料层,所述内衬层的左右侧面均设置有衣袖,所述内衬层的前侧面上侧位置靠近左右均设置有透气口袋,所述透气口袋包括口袋本体和纱网布,所述口袋本体的后侧面固定缝合有纱网布,且纱网布与口袋本体上表面之间为开口结构,所述纱网布固定缝合于衬衫本体上,所述衬衫本体的后侧面靠近上侧位置和衣袖靠近衬衫本体的位置均设置有透气罩。本实用新型增加衬衫本体前后侧面与衣袖连接处的透气功能,有效避免穿着时起汗,同时具有较好的吸汗散热功能,具有冰爽的感觉,穿着更加舒适。



1. 一种凉爽透气的衬衫,包括衬衫本体(1),其特征在于:所述衬衫本体(1)包括内衬层(101)、水凝胶层(102)、加强层(103)和面料层(104),所述内衬层(101)的外表面固定粘贴有水凝胶层(102),所述水凝胶层(102)的外表面固定粘贴有加强层(103),所述加强层(103)的外表面固定粘贴有面料层(104),所述内衬层(101)的左右侧面均设置有衣袖(2),所述内衬层(101)的前侧面上侧位置靠近左右均设置有透气口袋(3),所述透气口袋(3)包括口袋本体(301)和纱网布(302),所述口袋本体(301)的后侧面固定缝合有纱网布(302),且纱网布(302)与口袋本体(301)上表面之间为开口结构,所述纱网布(302)固定缝合于衬衫本体(1)上,所述衬衫本体(1)的后侧面靠近上侧位置和衣袖(2)靠近衬衫本体(1)的位置均设置有透气罩(4)。

2. 根据权利要求1所述的一种凉爽透气的衬衫,其特征在于:所述水凝胶层(102)与内衬层(101)上均开设有透气微孔(5)。

3. 根据权利要求1所述的一种凉爽透气的衬衫,其特征在于:所述加强层(103)采用弹性纤维制成的经线与纬线编织而成。

4. 根据权利要求1所述的一种凉爽透气的衬衫,其特征在于:所述透气罩(4)与透气口袋(3)的结构相同。

5. 根据权利要求1所述的一种凉爽透气的衬衫,其特征在于:所述衬衫本体(1)上靠近下侧位置固定缝合有加强条带(6)。

一种凉爽透气的衬衫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及服装技术领域,具体为一种凉爽透气的衬衫。

背景技术

[0002] 衬衫,是男士日常穿着的必备用品。男式衬衫一般多为单层,所用材质主要为全棉、全麻、各种化学纤维或者是这些材质的混纺织物。目前,随着我国人民生活水准的不断提升,在衣物上面的追求也在随之提高。男式衬衫也是如此,不再只是单纯的考虑穿着,人们还会考虑其款式、面料质地、洗涤要求和透气性能等等。

[0003] 现有技术中,衬衫多在炎热的夏天穿着,但是,由于天气温度高和衬衫的透气性不佳,导致穿着者的前胸与后背起汗,且汗水容易打湿衬衫,不美观,同时衬衫本身受材料影响,缺乏快速吸汗与散热功能,穿着也不舒适。

实用新型内容

[0004] 本实用新型提供了一种凉爽透气的衬衫,以解决背景技术中的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种凉爽透气的衬衫,包括衬衫本体,所述衬衫本体包括内衬层、水凝胶层、加强层和面料层,所述内衬层的外表面固定粘贴有水凝胶层,所述水凝胶层的外表面固定粘贴有加强层,所述加强层的外表面固定粘贴有面料层,所述内衬层的左右侧面均设置有衣袖,所述内衬层的前侧面上侧位置靠近左右均设置有透气口袋,所述透气口袋包括口袋本体和纱网布,所述口袋本体的后侧面固定缝合有纱网布,且纱网布与口袋本体上表面之间为开口结构,所述纱网布固定缝合于衬衫本体上,所述衬衫本体的后侧面靠近上侧位置和衣袖靠近衬衫本体的位置均设置有透气罩。

[0006] 进一步的,所述内衬层采用一半棉纤维和一半竹炭纤维绞合成经线与纬线,再通过经线与纬线编织而成。

[0007] 进一步的,所述水凝胶层与内衬层上均开设有透气微孔。

[0008] 进一步的,所述加强层采用弹性纤维制成的经线与纬线编织而成。

[0009] 进一步的,所述面料层采用一半木棉纤维与一半涤纶纤维制成的经线与纬线均匀混合编织制成。

[0010] 进一步的,所述透气罩与透气口袋的结构相同。

[0011] 进一步的,所述衬衫本体上靠近下侧位置固定缝合有加强条带。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型提供了一种凉爽透气的衬衫,具备以下有益效果:

[0013] 1、该凉爽透气的衬衫,通过设置透气口袋与透气罩增加衬衫本体前后侧面与衣袖连接处的透气功能,在相对容易出汗的位置增加透气功能,有效避免衬衫本体穿着时起汗,避免衬衫本体被汗水打湿。

[0014] 2、该凉爽透气的衬衫,通过设置水凝胶层使该衬衫本体具有较好的吸汗散热功能,具有冰爽的感觉,穿着更加舒适。

附图说明

- [0015] 图1为本实用新型的结构示意图；
- [0016] 图2为本实用新型的后视图；
- [0017] 图3为本实用新型的图1中A处右视剖视放大图；
- [0018] 图4为本实用新型的透气口袋的右视剖视图。
- [0019] 图中：1、衬衫本体；101、内衬层；102、水凝胶层；103、加强层；104、面料层；2、衣袖；3、透气口袋；301、口袋本体；302、纱网布；4、透气罩；5、透气微孔；6、加强条带。

具体实施方式

[0020] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0021] 请参阅图1-图4，本实用新型公开了一种凉爽透气的衬衫，包括衬衫本体1，所述衬衫本体1包括内衬层101、水凝胶层102、加强层103和面料层104，所述内衬层101的外表面固定粘贴有水凝胶层102，所述水凝胶层102的外表面固定粘贴有加强层103，所述加强层103的外表面固定粘贴有面料层104，所述内衬层101的左右侧面均设置有衣袖2，衣袖2与衬衫本体1的结构相同，所述内衬层101的前侧面上侧位置靠近左右均设置有透气口袋3，所述透气口袋3包括口袋本体301和纱网布302，所述口袋本体301的后侧面固定缝合有纱网布302，且纱网布302与口袋本体301上表面之间为开口结构，所述纱网布302固定缝合于衬衫本体1上，所述衬衫本体1的后侧面靠近上侧位置和衣袖2靠近衬衫本体1的位置均设置有透气罩4。

[0022] 具体的，所述内衬层101采用一半棉纤维和一半竹炭纤维绞合成经线与纬线，再通过经线与纬线编织而成。

[0023] 本实施方案中，内衬层101柔软，穿着舒适，且具有较好抗菌功能，不易滋生异味与细菌。

[0024] 具体的，所述水凝胶层102与内衬层101上均开设有透气微孔5。

[0025] 本实施方案中，透气微孔5使汗水能够快速被水凝胶层102吸附，同时透气散热性能更好。

[0026] 具体的，所述加强层103采用弹性纤维制成的经线与纬线编织而成。

[0027] 本实施方案中，加强层103使衬衫本体1具有较好弹性，不易被拉扯变形或损坏。

[0028] 具体的，所述面料层104采用一半木棉纤维与一半涤纶纤维制成的经线与纬线均匀混合编织制成。

[0029] 本实施方案中，面料层104使衬衫本体1外表面防摩擦性能更好，延长穿着寿命。

[0030] 具体的，所述透气罩4与透气口袋3的结构相同。

[0031] 本实施方案中，衬衫本体1后侧面透气罩4的开口向下设置，衣袖2处透气罩4的开口方向向袖口方向设置，增加透气功能，不易起汗。

[0032] 具体的，所述衬衫本体1上靠近下侧位置固定缝合有加强条带6。

[0033] 本实施方案中，加强条带6使衬衫本体1下侧边不易卷边变形。

[0034] 在使用时,通过透气口袋3与透气罩4增加衬衫本体1前后侧面以及衣袖2与衬衫本体1连接处的透气功能,在身体相对容易出汗的位置增加透气功能,透气口袋3与透气罩4相互满足透气需求,有效避免衬衫本体1穿着时起汗,避免衬衫本体1被汗水打湿,通过透气微孔5使汗水被水凝胶层102吸附,且大量热量能够流出,汗水打湿水凝胶层102,使水凝胶层102具有冰爽的感觉,再通过内衬层101传递给皮肤,使该衬衫本体1具有较好的吸汗散热功能,具有冰爽的感觉,穿着更加舒适。

[0035] 综上所述,该凉爽透气的衬衫,增加衬衫本体1前后侧面与衣袖2连接处的透气功能,有效避免穿着时起汗,同时具有较好的吸汗散热功能,具有冰爽的感觉,穿着更加舒适。

[0036] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

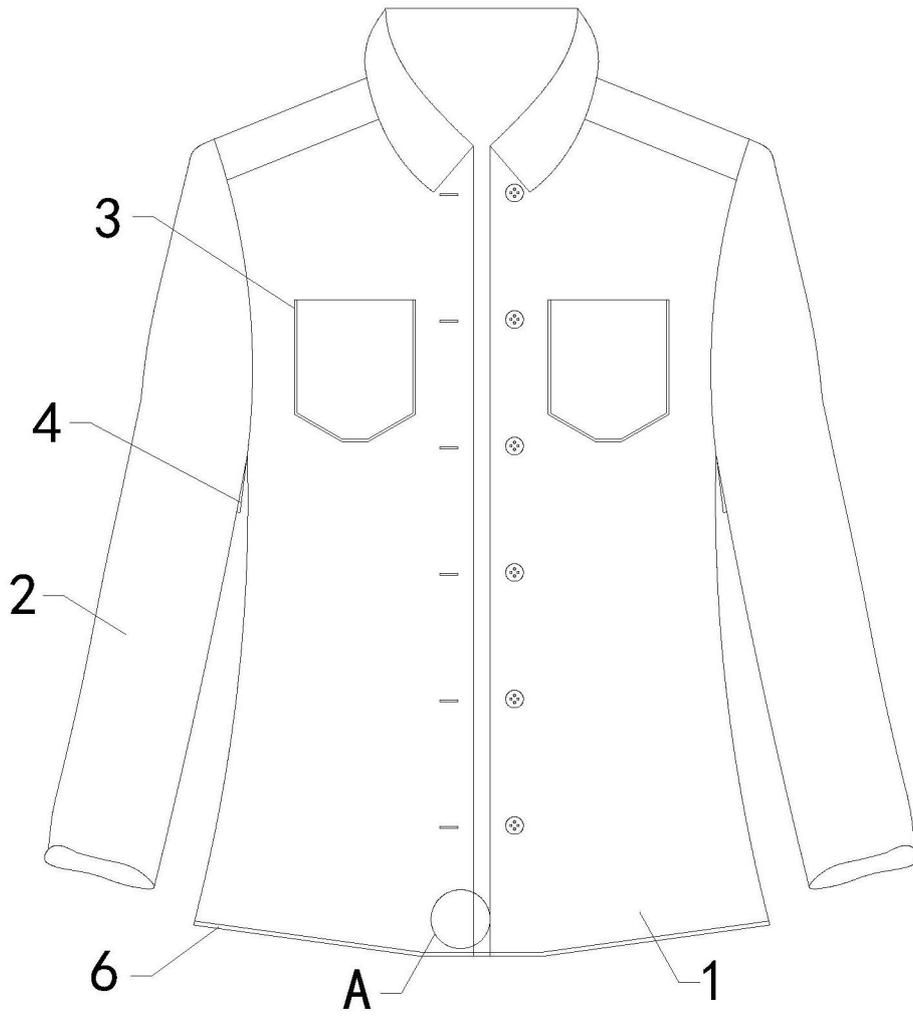


图1

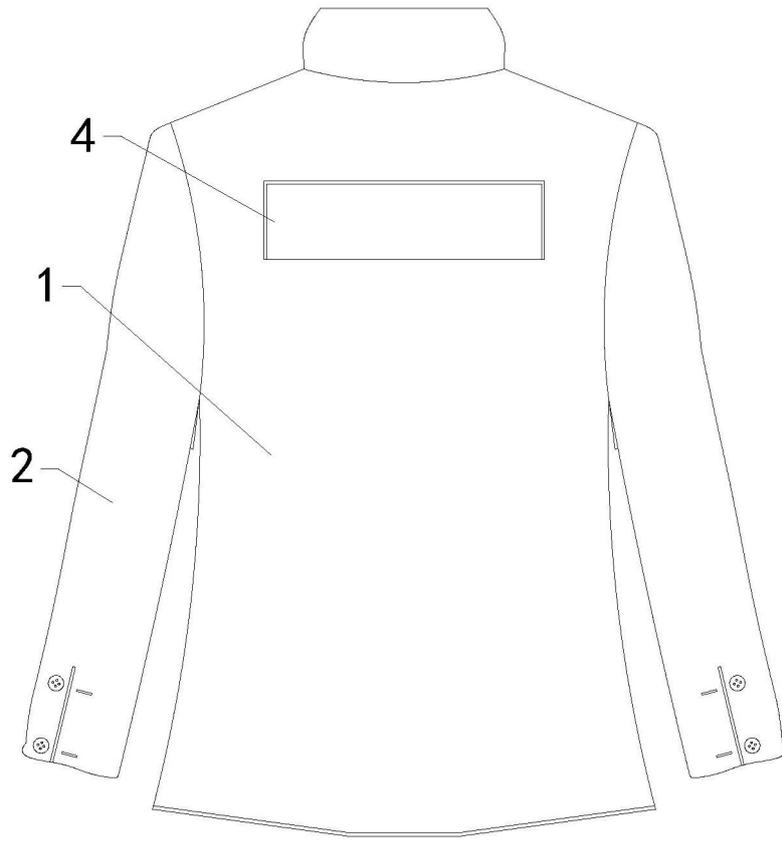


图2

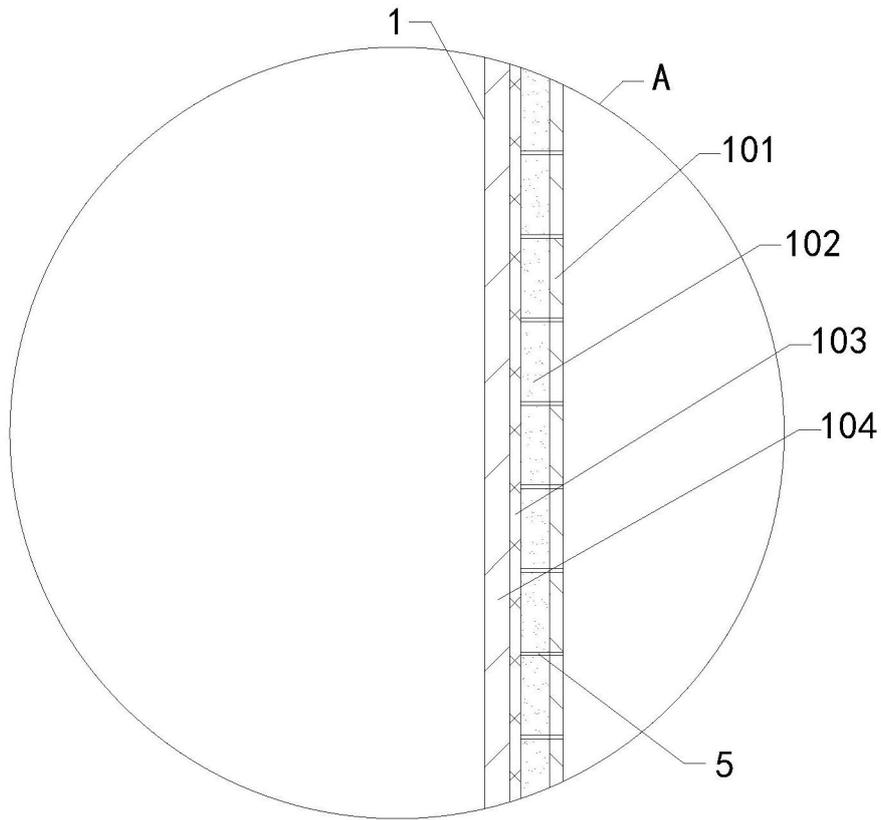


图3

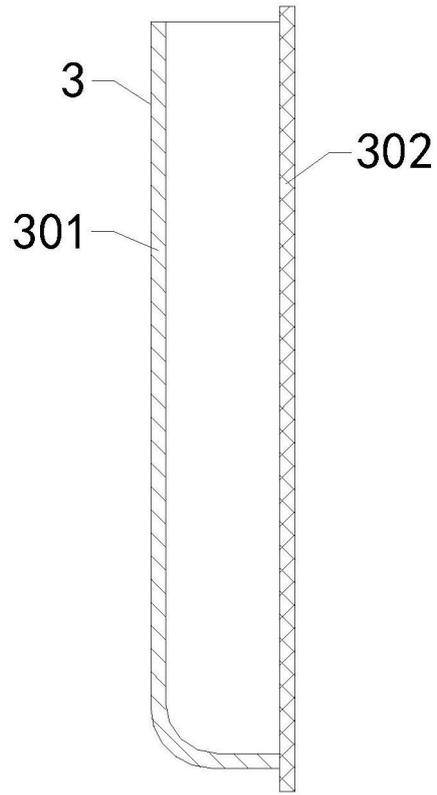


图4