



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215775665 U

(45) 授权公告日 2022.02.11

(21) 申请号 202122403120.4

A41D 27/20 (2006.01)

(22) 申请日 2021.09.29

A41D 31/02 (2019.01)

(73) 专利权人 晋江市森元服饰制造有限公司

A41D 31/06 (2019.01)

地址 362000 福建省泉州市晋江市龙湖镇
溪后村龙英路2146号

A42B 1/048 (2021.01)

(72) 发明人 洪华媚 洪华兴

(74) 专利代理机构 温州联赢知识产权代理事务所
(普通合伙) 33361

代理人 吴娇

(51) Int.Cl.

A41D 3/00 (2006.01)

A41D 13/01 (2006.01)

A41D 19/015 (2006.01)

A41D 27/10 (2006.01)

A41D 27/18 (2006.01)

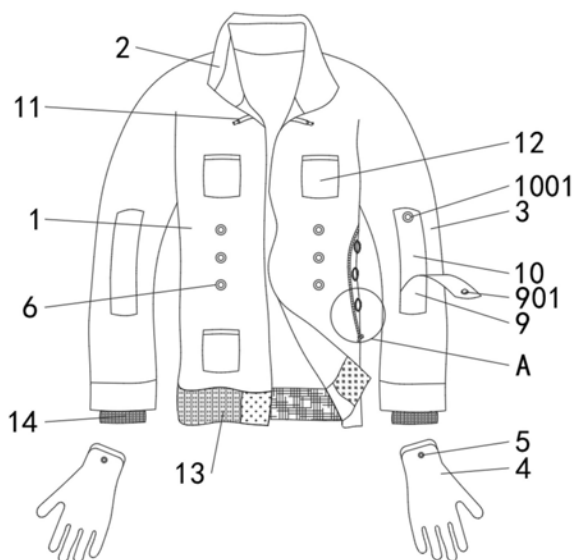
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种节能环保型多功能防寒服

(57) 摘要

本实用新型公开了一种节能环保型多功能防寒服,其技术方案要点是:包括夹克本体、衣领、衣袖与保暖手套,保暖手套上固定设置有第一公扣,夹克本体的前端固定设置有多多个第一母扣,保暖手套能够通过第一公扣与第一母扣的配合固定在夹克本体的前端,夹克本体的侧面设置有容纳区,容纳区上设置有侧拉链,容纳区的内部固定设置有多多个固定装置,衣袖的前端与后端分别固定设置有遮挡带,遮挡带靠近衣袖的一侧固定设置有第二公扣,衣袖在对应于遮挡带的位置处固定设置有反光贴,反光贴在对应于第二公扣的位置处固定设置有第二母扣;本实用新型解决了工作人员将保暖手套放入口袋会占用口袋的空间以及工作人员在白天时不方便随身携带反光服的问题。



1. 一种节能环保型多功能防寒服, 包括夹克本体(1)、衣领(2)、衣袖(3)与保暖手套(4), 其特征在于: 所述保暖手套(4)上固定设置有第一公扣(5), 所述夹克本体(1)的前端固定设置有多个第一母扣(6), 所述保暖手套(4)能够通过第一公扣(5)与第一母扣(6)的配合固定在夹克本体(1)的前端, 所述夹克本体(1)的侧面设置有容纳区(16), 所述容纳区(16)上设置有侧拉链(7), 所述容纳区(16)的内部固定设置有多个固定装置(8), 所述衣袖(3)的前端与后端分别固定设置有遮挡带(9), 所述遮挡带(9)靠近所述衣袖(3)的一侧固定设置有第二公扣(901), 所述衣袖(3)在对应于所述遮挡带(9)的位置处固定设置有反光贴(10), 所述反光贴(10)在对应于所述第二公扣(901)的位置处固定设置有第二母扣(1001)。

2. 根据权利要求1所述的一种节能环保型多功能防寒服, 其特征在于: 所述夹克本体(1)的最外端设置有防护层(101), 所述防护层(101)的内部设置有第一保暖层(102), 所述第一保暖层(102)采用中空棉材料制成, 所述第一保暖层(102)的内部设置有第二保暖层(103), 所述第二保暖层(103)采用蚕丝棉材料制成, 所述第二保暖层(103)的内部设置有柔性面料层(104)。

3. 根据权利要求1所述的一种节能环保型多功能防寒服, 其特征在于: 所述衣领(2)的内部设置有弹力绳(11)。

4. 根据权利要求1所述的一种节能环保型多功能防寒服, 其特征在于: 所述夹克本体(1)上固定设置有多个口袋(12)。

5. 根据权利要求1所述的一种节能环保型多功能防寒服, 其特征在于: 所述夹克本体(1)的下端设置有腰部束紧结构(13), 所述衣袖(3)的端部固定设置有袖口束紧结构(14), 所述腰部束紧结构(13)与所述袖口束紧结构(14)均为松紧带。

6. 根据权利要求1所述的一种节能环保型多功能防寒服, 其特征在于: 所述衣领(2)的后端通过上拉链(15)可拆卸设置有防寒帽。

一种节能环保型多功能防寒服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及防寒服技术领域,尤其是一种节能环保型多功能防寒服。

背景技术

[0002] 防寒服内絮化纤棉等保暖材料的上衣,防寒服实际上是把防寒服的两个部分缝合在一起或者里面的一部分防寒,外面的一部分起挡风的作用,内层部分主要使用一层尼龙衬里,然后加上关键的成分,稳定和保护隔热材料的薄膜,再加上厚厚的一层涤纶保暖材料。

[0003] 为了增加防寒服的功能性,公开号为CN212754329U的中国实用新型专利公开了一种节能环保型多功能防寒服,包括防寒服本体,所述防寒服本体顶端设置有翻领,且所述翻领与所述防寒服本体固定连接,所述防寒服本体外侧设置有衣袖,且所述衣袖与所述防寒服本体固定连接,所述衣袖顶端外侧设置有第一魔术贴第一魔术贴,且所述第一魔术贴第一魔术贴与所述衣袖固定连接。

[0004] 上述这种多功能防寒服通过设置按摩器和按摩珠,按摩器的按摩珠是固定在网纱和防寒服本体的内部的,穿戴防寒服本体的人们后背出现酸麻和僵硬的情况时,将按摩器的电源打开,按摩珠进行转动,进而对穿戴防寒服本体的人们后背进行按摩,给人们后背带来舒适的情况,因此增加了该防寒服的实用性。

[0005] 但是上述这种多功能防寒服依然存在一些问题,比如:1、针对在冬天需要进行户外工作的人员来说,保暖手套是必不可少的,工作人员在不需要使用保暖手套时,只能将保暖手套放入口袋中,这样一来会占用较多的口袋的空间,不利于存放其他物品;2、工作人员在夜晚进行户外工作时,为了避免发生交通事故,通常会穿戴反光服,而工作人员在白天时又不方便随身携带反光服,对工作人员造成了不便。

实用新型内容

[0006] 针对背景技术中提到的问题,本实用新型的目的是提供一种节能环保型多功能防寒服,以解决背景技术中提到的工作人员将保暖手套放入口袋会占用口袋的空间以及工作人员在白天时不方便随身携带反光服的问题。

[0007] 本实用新型的上述技术目的是通过以下技术方案得以实现的:

[0008] 一种节能环保型多功能防寒服,包括夹克本体、衣领、衣袖与保暖手套,所述保暖手套上固定设置有第一公扣,所述夹克本体的前端固定设置有多多个第一母扣,所述保暖手套能够通过第一公扣与第一母扣的配合固定在夹克本体前端,所述夹克本体的侧面设置有容纳区,所述容纳区上设置有侧拉链,所述容纳区的内部固定设置有多多个固定装置,所述衣袖的前端与后端分别固定设置有遮挡带,所述遮挡带靠近所述衣袖的一侧固定设置有第二公扣,所述衣袖在对应于所述遮挡带的位置处固定设置有反光贴,所述反光贴在对应于所述第二公扣的位置处固定设置有第二母扣。

[0009] 进一步的,所述夹克本体的最外端设置有防护层,所述防护层的内部设置有第一

保暖层,所述第一保暖层采用中空棉材料制成,所述第一保暖层的内部设置有第二保暖层,所述第二保暖层采用蚕丝棉材料制成,所述第二保暖层的内部设置有柔性面料层。

[0010] 通过采用上述技术方案,使得本实用新型具有良好的保暖效果。

[0011] 进一步的,所述衣领的内部设置有弹力绳。

[0012] 通过采用上述技术方案,使用人员可以通过拉紧弹力绳来对衣领进行收缩,从而能够保证夹克衣领部位的防风效果。

[0013] 进一步的,所述夹克本体上固定设置有多个口袋。

[0014] 通过采用上述技术方案,设置多个口袋有利于使用者存放随身携带的物品。

[0015] 进一步的,所述夹克本体的下端设置有腰部束紧结构,所述衣袖的端部固定设置有袖口束紧结构,所述腰部束紧结构与所述袖口束紧结构均为松紧带。

[0016] 通过采用上述技术方案,设置腰部束紧结构与袖口束紧结构能够使夹克本体的下摆与袖口紧贴穿戴者的腰部与手腕,避免有风从腰部或手腕位置进入,从而能够保证夹克的防风效果。

[0017] 进一步的,所述衣领的后端通过上拉链可拆卸设置有防寒帽。

[0018] 通过采用上述技术方案,便于安装防寒帽,同时便于对防寒帽进行单独清洗。

[0019] 综上所述,本实用新型主要具有以下有益效果:

[0020] 1、该实用新型,使用人员在不需要使用保暖手套时,可以将保暖手套上的公扣按压在夹克本体前端的母扣上,从而能够节省口袋的空间,同时在夹克本体的侧面设置有容纳区,工作人员可以在工作时将需要频繁使用的器具(如扳手等)挂在固定装置上,便于工作人员使用的同时能够进一步节省口袋的空间。

[0021] 2、该实用新型,通过在衣袖的前端与后端分别设置有反光贴,在天色较黑时,工作人员可以打开固定在衣袖上的遮挡带,从而将内部的反光贴漏出,为工作人员起到了良好的安全防护效果,也不需要工作人员随身携带反光服,有利于工作人员的使用。

附图说明

[0022] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0023] 图1为本实用新型的正视图;

[0024] 图2为图1中A部的局部放大示意图;

[0025] 图3为本实用新型的后视图;

[0026] 图4为夹克本体内部的结构示意图。

[0027] 图中:1、夹克本体;101、防护层;102、第一保暖层;103、第二保暖层;104、柔性面料层;2、衣领;3、衣袖;4、保暖手套;5、第一公扣;6、第一母扣;7、侧拉链;8、固定装置;9、遮挡带;901、第二公扣;10、反光贴;1001、第二母扣;11、弹力绳;12、口袋;13、腰部束紧结构;14、袖口束紧结构;15、上拉链;16、容纳区。

具体实施方式

[0028] 为了使本实用新型的目的、技术方案进行清楚、完整地描述,及优点更加清楚明白,以下结合附图对本实用新型实施例进行进一步详细说明。

[0029] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,术语“中心”、“中”、“上”、“下”、“左”、“右”、“内”、“外”、“顶”、“底”、“侧”、“竖直”、“水平”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于描述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本实用新型的限制。此外,术语“第一”、“第二”、“第三”、“第四”、“第五”、“第六”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性。

[0030] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0031] 实施例1

[0032] 参考图1-图3,一种节能环保型多功能防寒服,包括夹克本体1、衣领2、衣袖3与保暖手套4,衣领2的内部设置有弹力绳11,使用人员可以通过拉紧弹力绳11来对衣领2进行收缩,从而能够保证夹克衣领2部位的防风效果,夹克本体1上固定设置有多个口袋12,设置多个口袋12有利于使用者存放随身携带的物品,衣领2的后端通过上拉链15可拆卸设置有防寒帽,保暖手套4上固定设置有第一公扣5,夹克本体1的前端固定设置有多个第一母扣6,保暖手套4能够通过第一公扣5与第一母扣6的配合固定在夹克本体1的前端,夹克本体1的左、右侧面分别设置有容纳区16,容纳区16上设置有侧拉链7,打开侧拉链7能够显示出容纳区16,容纳区16的内部固定设置有多个固定装置8,固定装置8可以为固定环或者固定钩,衣袖3的前端与后端分别固定设置有遮挡带9,遮挡带9靠近衣袖3的一侧固定设置有第二公扣901,衣袖3在对应于遮挡带9的位置处固定设置有反光贴10,反光贴10在对应于第二公扣901的位置处固定设置有第二母扣1001。

[0033] 参考图4,夹克本体1的最外端设置有防护层101,防护层101采用聚酰胺纤维制成,聚酰胺纤维之耐磨性是所有纺织纤维中最好的,防护层101的内部设置有第一保暖层102,第一保暖层102采用中空棉材料制成,中空棉为聚丙烯纤维进行人造化学纤维,聚丙烯纤维的密度比较轻,并且具有回弹性好,手感爽滑、价格较低、保暖性好等特点,第一保暖层102的内部设置有第二保暖层103,第二保暖层103采用蚕丝棉材料制成,蚕丝棉是蚕作蛹后的外壳经过抽丝拨茧脱脂加工后的产物,属于绿色环保产品,是标准的无污染产品,也是天然的填充料,这种面料具有良好的透气性、吸湿性、排湿性和保暖性,第二保暖层103的内部设置有柔性面料层104,柔性面料层104可以选用棉纱线与棉型化纤混纺纱线织成的织品。

[0034] 参考图1,夹克本体1的下端设置有腰部束紧结构13,衣袖3的端部固定设置有袖口束紧结构14,腰部束紧结构13与袖口束紧结构14均为松紧带。

[0035] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。凡在本实用新型的精神和原则之内,所做的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

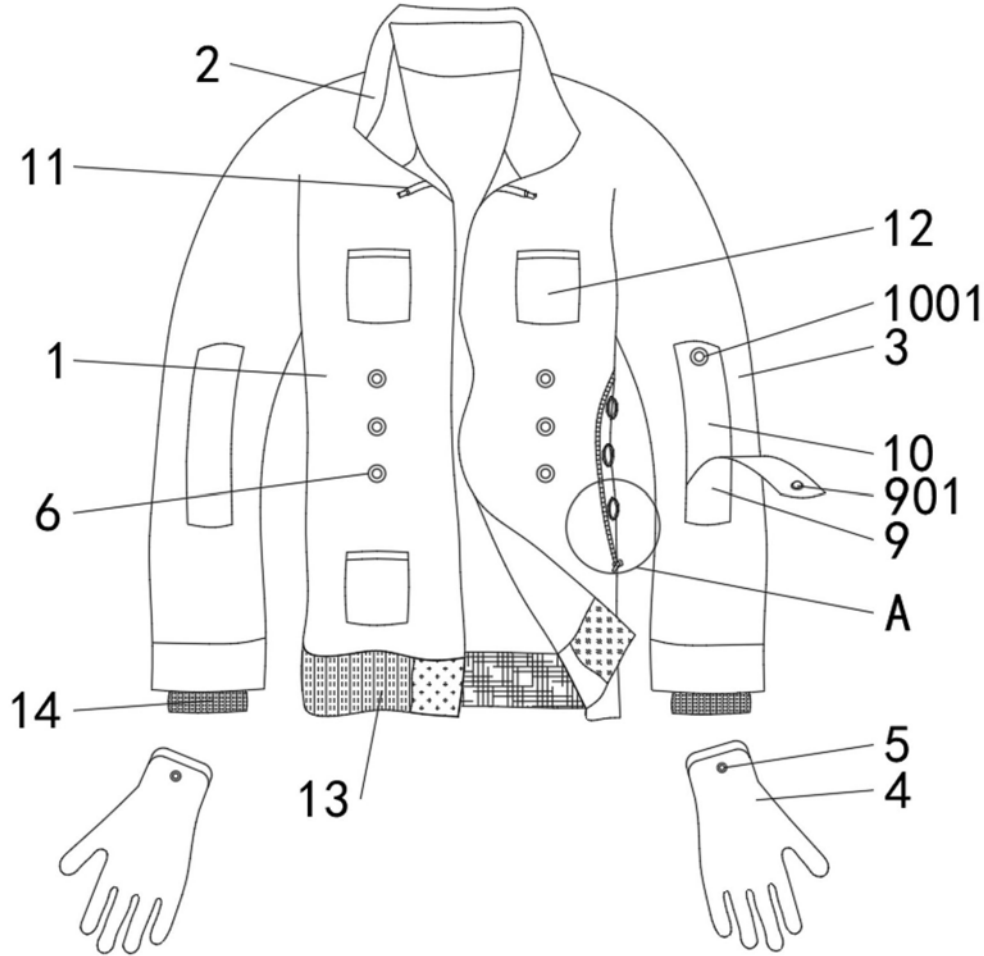


图1

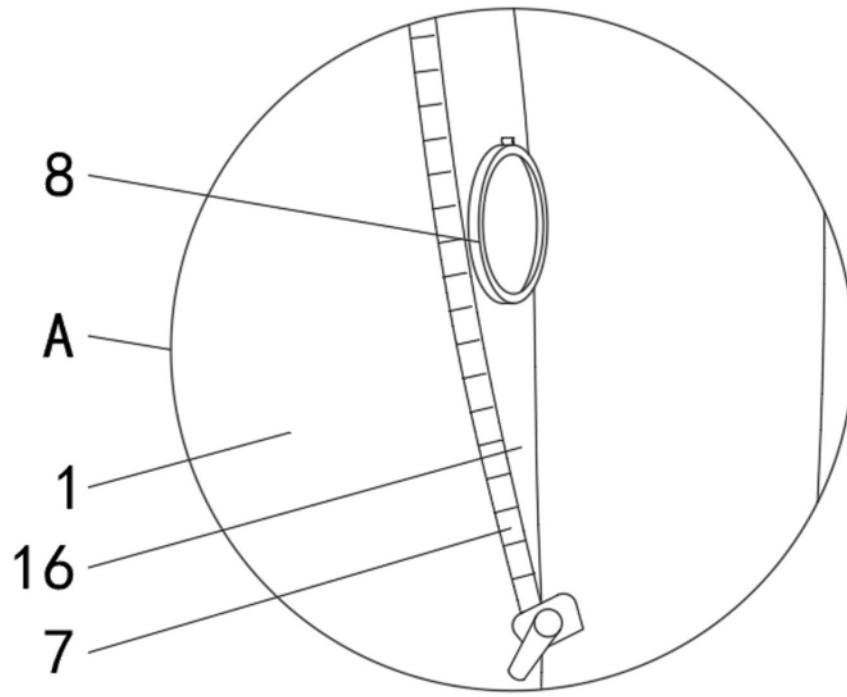


图2

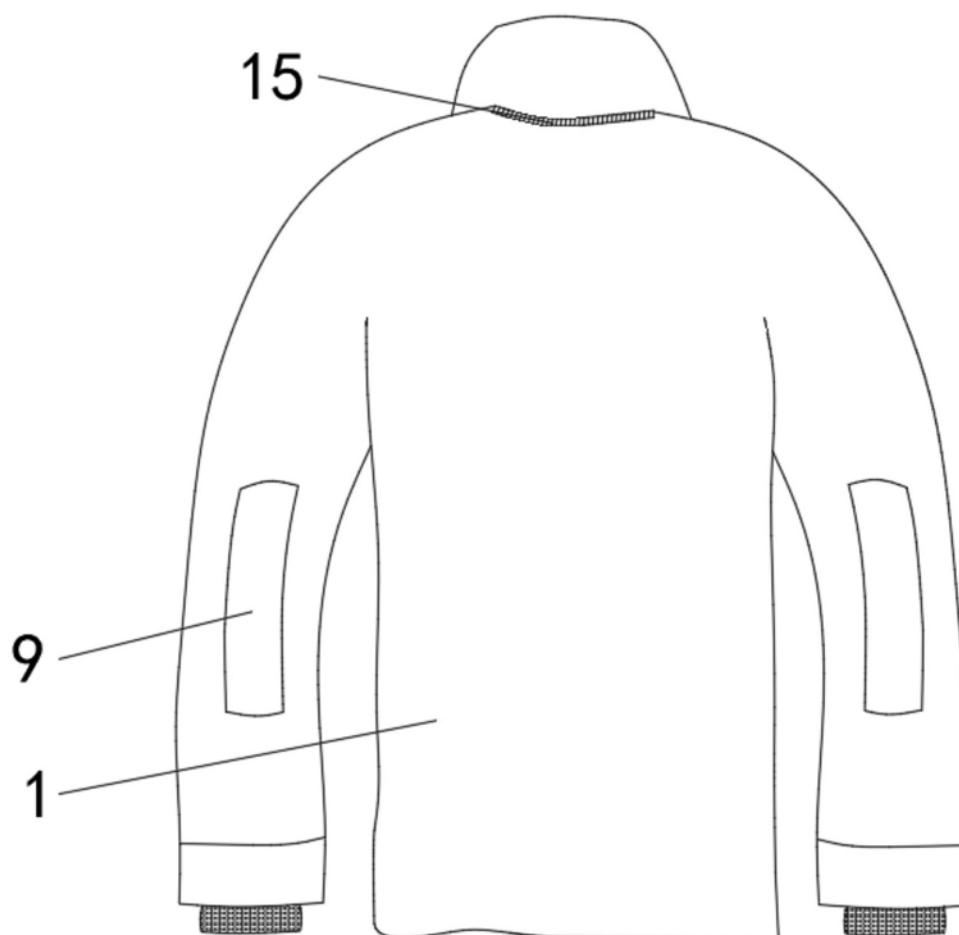


图3

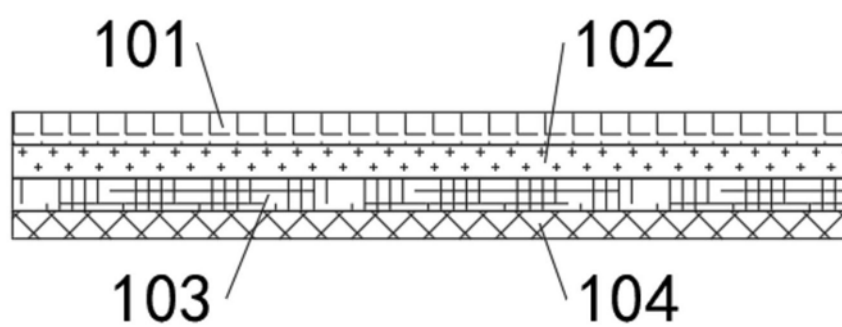


图4