



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216393096 U

(45) 授权公告日 2022. 04. 29

(21) 申请号 202220009272.8

A41D 27/00 (2006.01)

(22) 申请日 2022.01.04

A41D 27/24 (2006.01)

(73) 专利权人 刘舒羽

A41D 27/12 (2006.01)

地址 236000 安徽省阜阳市颍泉区胜利北路128号黄金水岸小区C8幢401室

A41D 31/10 (2019.01)

A41D 31/04 (2019.01)

A41D 31/06 (2019.01)

(72) 发明人 刘舒羽

A42B 1/04 (2021.01)

(74) 专利代理机构 北京棘龙知识产权代理有限公司 11740

代理人 李改平

(51) Int. Cl.

A41D 3/00 (2006.01)

A41D 13/005 (2006.01)

A41D 27/02 (2006.01)

A41D 27/10 (2006.01)

A41D 27/18 (2006.01)

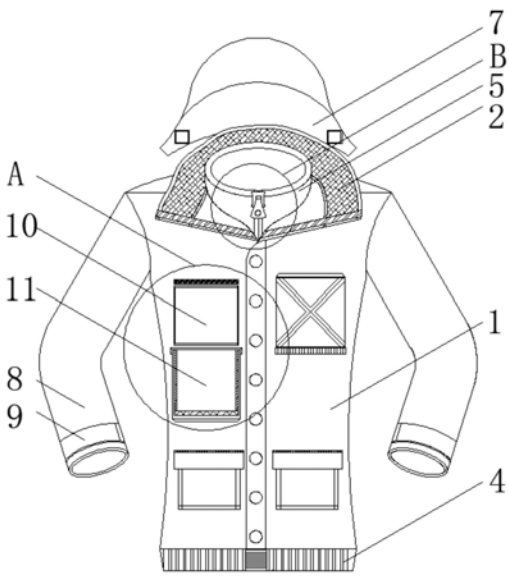
权利要求书1页 说明书4页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种三合一冲锋衣

(57) 摘要

本实用新型公开了一种三合一冲锋衣,包括:冲锋衣外套,其为冲锋衣的最外层结构,所述冲锋衣外套的面料为防水防风面料;外套拉链,其缝合连接在所述冲锋衣外套的前端中间位置;冲锋衣内胆,其为冲锋衣的内层结构,所述冲锋衣内胆设置在套在所述冲锋衣外套的内侧,所述冲锋衣内胆的材质为棉毛材质;衣袖,其连接在所述冲锋衣外套的左右两端,所述衣袖包括外套衣袖和内胆衣袖,该冲锋衣,不仅能够有效的将人体的热量锁住在冲锋衣内起到保暖的效果,而且还能够装备上发热装置使得冲锋衣具有发热效果,方便为人体提供额外的能量来源,便于对人体进行保温作用,并且通过外套拉链和内胆拉链的双层拉链设置,使得冲锋衣更加方便进行穿脱。



1. 一种三合一冲锋衣,其特征在于,包括:

冲锋衣外套(1),其为冲锋衣的最外层结构,所述冲锋衣外套(1)的面料为防水防风防污面料;

外套拉链(3),其缝合连接在所述冲锋衣外套(1)的前端中间位置;

冲锋衣内胆(5),其为冲锋衣的内层结构,所述冲锋衣内胆(5)设置在套在所述冲锋衣外套(1)的内侧,所述冲锋衣内胆(5)的材质为棉毛材质;

防风帽(7),其连接在所述冲锋衣外套(1)的顶端后侧;

衣袖(8),其连接在所述冲锋衣外套(1)的左右两端,所述衣袖(8)包括外套衣袖和内胆衣袖;

放置口(10),其开设在所述冲锋衣外套(1)的前胸位置,所述放置口(10)关于所述冲锋衣外套(1)的竖直中心线前后对称两组设置;

贴片(11),其缝合连接在所述冲锋衣外套(1)的外侧,所述贴片(11)与所述放置口(10)之间构成封闭结构。

2. 根据权利要求1所述的一种三合一冲锋衣,其特征在于,所述冲锋衣外套(1)还包括:

棉绒毛领(2),其设置在所述冲锋衣外套(1)的衣领内侧;

底摆收边(4),其安装在所述冲锋衣外套(1)的下端,所述底摆收边(4)的结构为弹性结构。

3. 根据权利要求1所述的一种三合一冲锋衣,其特征在于,所述冲锋衣内胆(5)还包括有:

内胆拉链(6),其缝合连接在所述冲锋衣内胆(5)的前端中间位置。

4. 根据权利要求1所述的一种三合一冲锋衣,其特征在于,所述衣袖(8)还包括有:

锁紧带(9),其连接在所述衣袖(8)的下端外侧,所述锁紧带(9)与所述衣袖(8)之间一一对应设置。

5. 根据权利要求1所述的一种三合一冲锋衣,其特征在于,所述放置口(10)还包括有:

第一魔术贴(12),其安装在所述冲锋衣外套(1)的外侧,所述第一魔术贴(12)设置在所述放置口(10)的上方。

6. 根据权利要求5所述的一种三合一冲锋衣,其特征在于,所述贴片(11)还包括有:

第二魔术贴(13),其设置在所述贴片(11)的上端的内侧面,所述第二魔术贴(13)与所述第一魔术贴(12)之间相互配合进行使用;

防风条(14),其安装在所述贴片(11)的内侧面,所述防风条(14)关于所述贴片(11)的竖直中心线左右对称设置。

一种三合一冲锋衣

技术领域

[0001] 本实用新型涉及冲锋衣装置技术领域,具体为一种三合一冲锋衣。

背景技术

[0002] 冲锋衣实为夹克的一种,是户外运动中的常见装备,具有一定的防水性和保暖性,同时具有良好的耐磨性,能在户外对穿戴者提供较多的防护,一些科学考察者或者野外求生者往往都会穿着冲锋衣,因为冲锋衣在潮湿的地方,还是行走在风雨交加的环境中都能有效地阻挡雨水和霜雪的入侵;

[0003] 而现有的冲锋衣均为保暖型结构,即通过将人体发出的热量锁住对人体进行保温,而不便于为人体提供额外的热量来源,导致在较为寒冷环境中的使用效果不佳,并且在寒冷时,脖子触碰到冲锋衣外套的衣领处会有凉凉的不适感,导致使用效果不佳。

[0004] 所以需要针对上述问题设计一种三合一冲锋衣,不仅能够将人体的温度进行保温,而且还能够放置发热装置,使得冲锋衣带有发热功能,方便人体提供热量。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种三合一冲锋衣,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种三合一冲锋衣,包括:

[0007] 冲锋衣外套,其为冲锋衣的最外层结构,所述冲锋衣外套的面料为防水防风防污面料;

[0008] 外套拉链,其缝合连接在所述冲锋衣外套的前端中间位置;

[0009] 冲锋衣内胆,其为冲锋衣的内层结构,所述冲锋衣内胆设置在套在所述冲锋衣外套的内侧,所述冲锋衣内胆的材质为棉毛材质;

[0010] 防风帽,其连接在所述冲锋衣外套的顶端后侧;

[0011] 衣袖,其连接在所述冲锋衣外套的左右两端,所述衣袖包括外套衣袖和内胆衣袖;

[0012] 放置口,其开设在所述冲锋衣外套的前胸位置,所述放置口关于所述冲锋衣外套的竖直中心线前后对称两组设置;

[0013] 贴片,其缝合连接在所述冲锋衣外套的外侧,所述贴片与所述放置口之间构成封闭结构。

[0014] 优选的,所述冲锋衣外套还包括:

[0015] 棉绒毛领,其设置在所述冲锋衣外套的衣领内侧;

[0016] 底摆收边,其安装在所述冲锋衣外套的下端,所述底摆收边的结构为弹性结构。

[0017] 优选的,所述冲锋衣内胆还包括有:

[0018] 内胆拉链,其缝合连接在所述冲锋衣内胆的前端中间位置。

[0019] 优选的,所述衣袖还包括有:

[0020] 锁紧带,其连接在所述衣袖的下端外侧,所述锁紧带与所述衣袖之间一一对应设

置。

[0021] 优选的,所述放置口还包括有:

[0022] 第一魔术贴,其安装在所述冲锋衣外套的外侧,所述第一魔术贴设置在所述放置口的上方。

[0023] 优选的,所述贴片还包括有:

[0024] 第二魔术贴,其设置在所述贴片的上端的内侧面,所述第二魔术贴与所述第一魔术贴之间相互配合进行使用;

[0025] 防风条,其安装在所述贴片的内侧面,所述防风条关于所述贴片的竖直中心线左右对称设置。

[0026] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该三合一冲锋衣,通过多层结构的新型设计,不仅能够有效的将人体的热量锁住在冲锋衣内起到保暖的效果,而且还能够装备上发热装置使得冲锋衣具有发热效果,方便为人体提供额外的能量来源,便于对人体进行保温作用,并且通过外套拉链和内胆拉链的双层拉链设置,使得冲锋衣外套和冲锋衣内胆更加方便进行穿脱,并且能够提高保暖性;

[0027] 1.通过在冲锋衣外套的衣领内侧设置棉绒毛领,防止在天气寒冷时,穿着者的脖颈位置触碰到冲锋衣外套的衣领而感到凉凉的不适感,通过棉绒毛领提高冲锋衣外套的衣领触摸的舒适感,而且利用底摆收边可以对冲锋衣的下摆边进行收紧,防止在穿着时由于下摆开口过大而导致保暖性降低,冲锋衣外套和冲锋衣内胆之间可以放置羽绒内胆,利用底摆收边和锁紧带便可以把羽绒内胆固定在冲锋衣外套和冲锋衣内胆之间,使得羽绒内胆不容易移位,便于冬天抵御寒冷,提高冲锋衣的保暖效果;

[0028] 2.通过放置口的设置,可以将一次性的发热贴放置在放置口内,以实现冲锋衣本身的发热功能,方便为用户提供自身以外的热量,从而提高冲锋衣的保暖性,并且通过贴片将放置口密封,能够减少发热贴向外部散热,提高发热贴使用的时间,并且在贴片的两侧设置防风条,能够减少放置口与贴片贴合时的缝隙,防止外界的寒风透入到冲锋衣内。

附图说明

[0029] 图1为本实用新型结构示意图;

[0030] 图2为本实用新型图1中A处放大结构示意图;

[0031] 图3为本实用新型图1中B处放大结构示意图。

[0032] 图中:1、冲锋衣外套;2、棉绒毛领;3、外套拉链;4、底摆收边;5、冲锋衣内胆;6、内胆拉链;7、防风帽;8、衣袖;9、锁紧带;10、放置口;11、贴片;12、第一魔术贴;13、第二魔术贴;14、防风条。

具体实施方式

[0033] 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。

[0034] 请参阅图1-3,本实用新型提供一种技术方案:一种三合一冲锋衣,包括:冲锋衣外

套1,其为冲锋衣的最外层结构,冲锋衣外套1的面料为防水防风防污面料;外套拉链3,其缝合连接在冲锋衣外套1的前端中间位置;冲锋衣外套1还包括:棉绒毛领2,其设置在冲锋衣外套1的衣领内侧;底摆收边4,其安装在冲锋衣外套1的下端,底摆收边4的结构为弹性结构,通过在冲锋衣外套1的衣领内侧设置棉绒毛领2,防止在天气寒冷时,穿着者的脖颈位置触碰到冲锋衣外套1的衣领而感到凉凉的不适感,通过棉绒毛领2提高冲锋衣外套1的衣领触摸的舒适感,而且利用底摆收边4可以对冲锋衣的下摆边进行收紧,防止在穿着时由于下摆开口过大而导致保暖性降低,提高冲锋衣的保暖效果;

[0035] 一种三合一冲锋衣,包括:冲锋衣内胆5,其为冲锋衣的内层结构,冲锋衣内胆5设置在套在冲锋衣外套1的内侧,冲锋衣内胆5的材质为棉毛材质;防风帽7,其连接在冲锋衣外套1的顶端后侧;衣袖8,其连接在冲锋衣外套1的左右两端,衣袖8包括外套衣袖和内胆衣袖;冲锋衣内胆5还包括有:内胆拉链6,其缝合连接在冲锋衣内胆5的前端中间位置,衣袖8还包括有:锁紧带9,其连接在衣袖8的下端外侧,锁紧带9与衣袖8之间一一对应设置,该三合一冲锋衣,通过多层结构的新型设计,不仅能够有效的将人体的热量锁住在冲锋衣内起到保暖的效果,而且还能够装备上发热装置使得冲锋衣具有发热效果,方便为人体提供额外的能量来源,便于对人体进行保温作用;

[0036] 一种三合一冲锋衣,包括:放置口10,其开设在冲锋衣外套1的前胸位置,放置口10关于冲锋衣外套1的竖直中心线前后对称两组设置;贴片11,其缝合连接在冲锋衣外套1的外侧,贴片11与放置口10之间构成封闭结构,放置口10还包括有:第一魔术贴12,其安装在冲锋衣外套1的外侧,第一魔术贴12设置在放置口10的上方,贴片11还包括有:第二魔术贴13,其设置在贴片11的上端的内侧面,第二魔术贴13与第一魔术贴12之间相互配合进行使用;防风条14,其安装在贴片11的内侧面,防风条14关于贴片11的竖直中心线左右对称设置,通过放置口10的设置,可以将一次性的发热贴放置在放置口10内,以实现冲锋衣本身的发热功能,方便为使用者提供自身以外的热量,从而提高冲锋衣的保暖性,并且通过贴片11将放置口10密封,能够减少发热贴向外部散热,提高发热贴使用的时间,并且在贴片11的两侧设置防风条14,能够减少放置口10与贴片11贴合时的缝隙,防止外界的寒风透入到冲锋衣内。

[0037] 工作原理:使用本装置时,根据图1-3所示,首先将外套拉链3和内胆拉链6依次拉开,然后再将冲锋衣穿着在身上,然后再将冲锋衣外套1和冲锋衣内胆5的外套拉链3和内胆拉链6再一次拉上,并且通过棉绒毛领2能够使得冲锋衣外套1的衣领更加柔软,防止人体触摸之后具有不适感,并且利用底摆收边4能够对冲锋衣的底边进行收紧,防止下部透风,然后再利用锁紧带9可以对衣袖8的袖口进行锁紧,防止漏风,冲锋衣外套1和冲锋衣内胆5之间可以放置羽绒内胆,利用底摆收边4和锁紧带9便可以把羽绒内胆固定在冲锋衣外套1和冲锋衣内胆5之间,使得羽绒内胆不容易移位,便于冬天抵御寒冷,并且佩戴上防风帽7可以提高防寒能力,再环境较为寒冷时,可以将一次性的发热贴放置到放置口10中,并且将贴片11翻上去对放置口10及逆行密封,然后使得放置口10上的第一魔术贴12粘贴在贴片11的第二魔术贴13上进行密封,并且通过防风条14可以防止透风,就这样完成了三合一冲锋衣的使用过程。

[0038] 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。

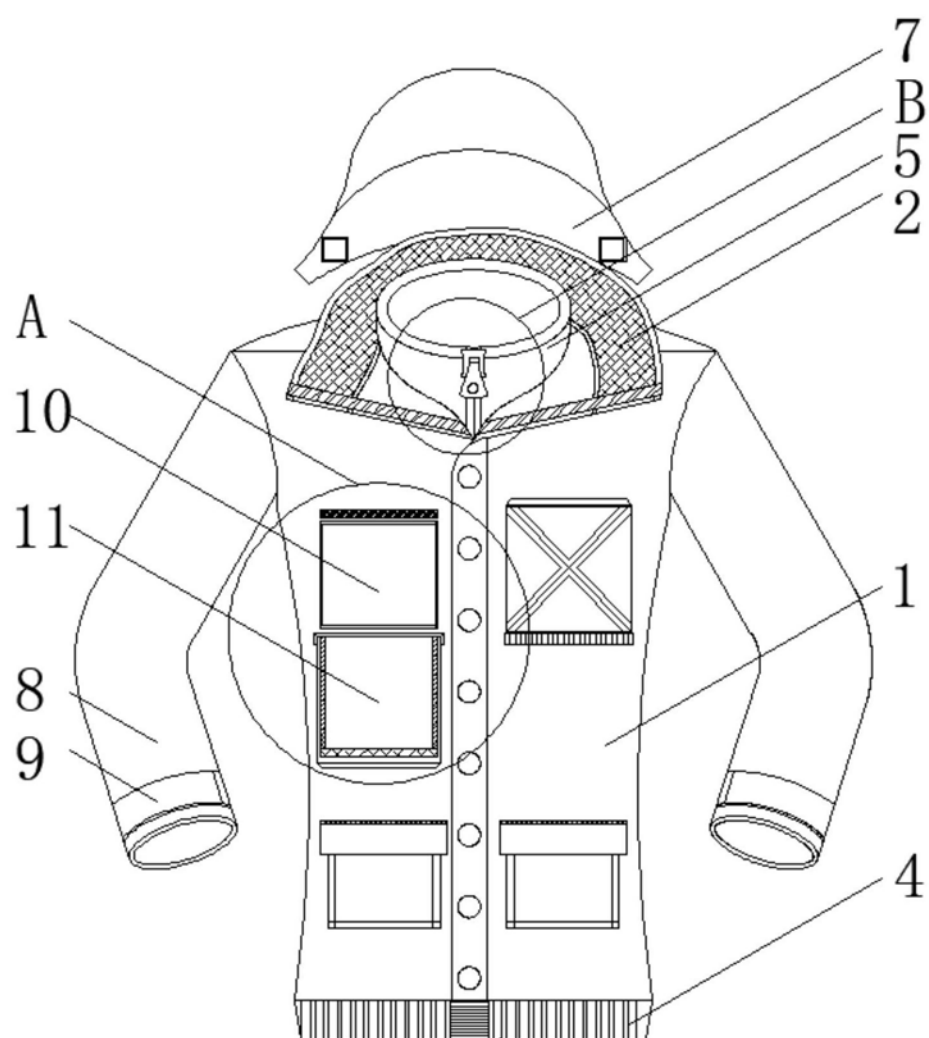


图1

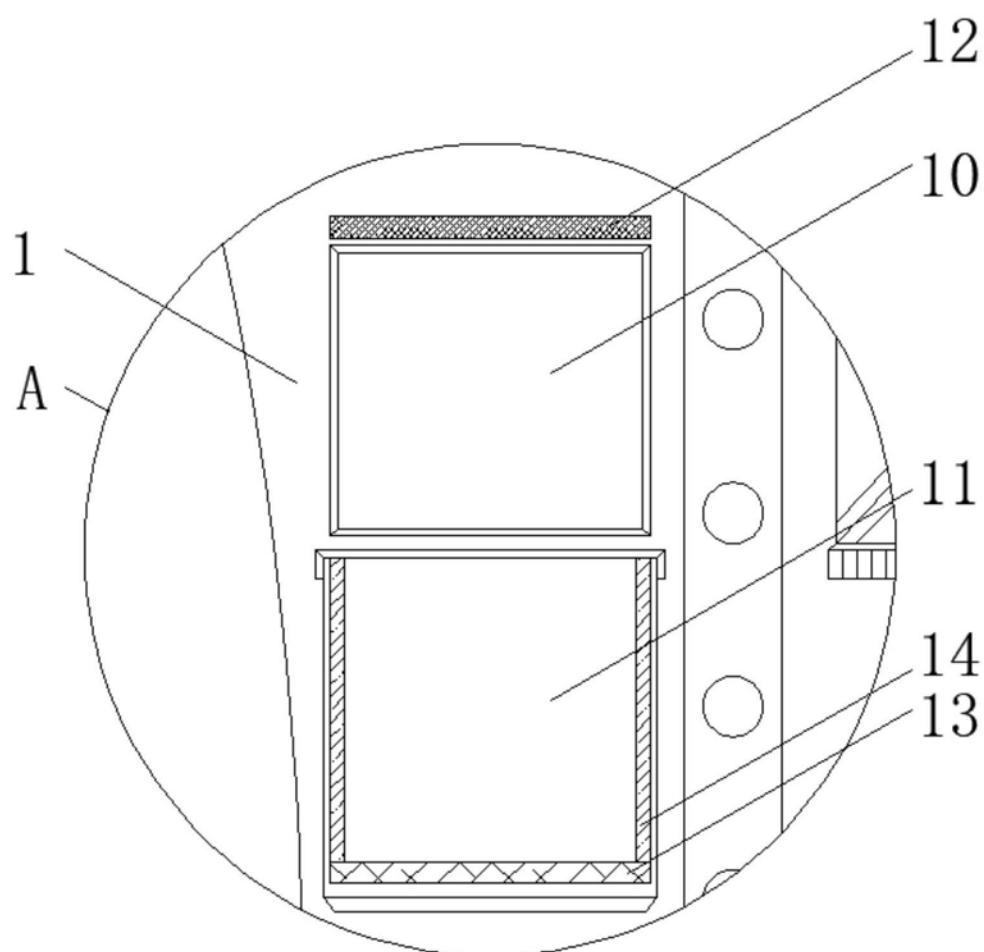


图2

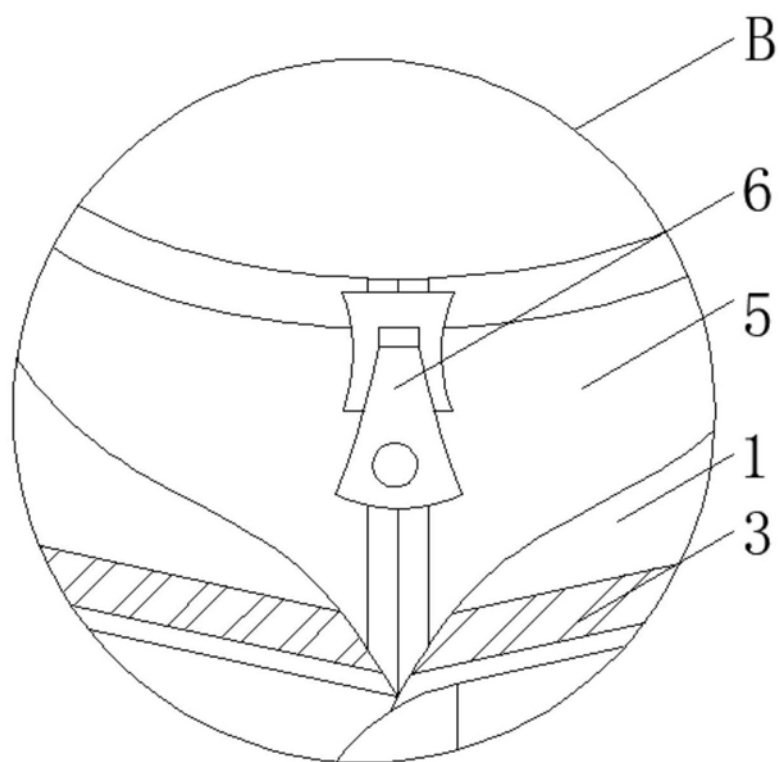


图3