(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 207666007 U
(45)授权公告日 2018.07.31

(21)申请号 201721472191.7

(22)申请日 2017.11.07

(73)专利权人 泉州市欧米服饰有限公司
地址 362000 福建省泉州市鲤城区浮桥仙景工业区繁荣路155号

(72)发明人 温德抗

(51)Int.Cl.
A41D 1/04(2006.01)
A41D 1/08(2018.01)
A41D 13/05(2006.01)
A41D 13/005(2006.01)
A41D 27/20(2006.01)
A41D 27/00(2006.01)
A41D 31/02(2006.01)
A41B 7/00(2006.01)

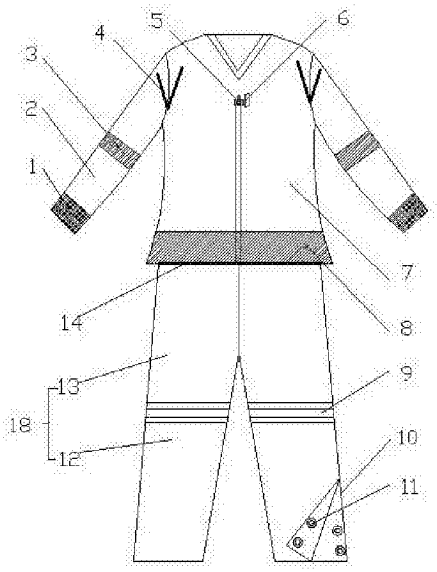
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种防风保暖运动服

(57)摘要

本实用新型公开一种防风保暖运动服，属于运动服技术领域，包括运动上衣和运动裤，其特征在于：所述运动上衣包括衣袖和衣身，所述衣袖位于衣身的两侧，所述衣袖的下端设有不透风的罗纹袖口，所述衣袖对应于人体的肘部设有护肘部，所述衣身的中部设有竖直的开启拉链，所述开启拉链的上端设有拉头和挡布，所以挡布的一端缝合于衣身，所述挡布能完全遮挡住拉头，所述衣身和衣袖的连接处设有收紧拉链，所述收紧拉链呈V字形，所述衣身包括防水层、透气层和保暖层，本实用不仅能够对人体起到有效保暖作用，而且具有良好的防风性和防水性能。



CN 207666007 U

1.一种防风保暖运动服，包括运动上衣和运动裤，其特征在于：所述运动上衣包括衣袖和衣身，所述衣袖位于衣身的两侧，所述衣袖的下端设有不透风的罗纹袖口，所述衣袖对应于人体的肘部设有护肘部，所述衣身的中部设有竖直的开启拉链，所述开启拉链的上端设有拉头和挡布，所以挡布的一端缝合于衣身，所述挡布能完全遮挡住拉头，所述衣身和衣袖的连接处设有收紧拉链，所述收紧拉链呈V字形，所述衣身包括防水层、透气层和保暖层，所述防水层、透气层和保暖层从外至内依次设置，所述收紧拉链位于防水层上，所述透气层采用弹性优良的网格布料制成，所述保暖层由经线和纬线以相互交错且沉浮的方式编织而成，所述衣身的内部下端设有护腰部，所述运动裤的上端设有弹性带，所述运动裤的中部设有连接拉链，所述运动裤包括上裤和下裤，所述上裤和下裤通过连接拉链连接，所述下裤的内部下端设有若干按扣。

2.根据权利要求1所述的一种防风保暖运动服，其特征在于：所述经线由聚氯乙烯纤维与棉纤维混纺编织而成，所述纬线由咖啡炭纤维与海藻纤维混纺编织而成。

3.根据权利要求1所述的一种防风保暖运动服，其特征在于：所述护肘部、护腰部均可拆卸。

4.根据权利要求1所述的一种防风保暖运动服，其特征在于：所述衣身的下端两侧设有倾斜的口袋，所述口袋采用防水材料制成。

5.根据权利要求1所述的一种防风保暖运动服，其特征在于：所述运动裤的下端设有开口，所述开口通过按扣连接。

6.根据权利要求1所述的一种防风保暖运动服，其特征在于：所述上裤和下裤的高度相同。

7.根据权利要求1所述的一种防风保暖运动服，其特征在于：所述衣身的上端设有防风帽，所述防风帽的内部设有保暖垫。

8.根据权利要求1所述的一种防风保暖运动服，其特征在于：所述防水层的表面设有烫银层。

一种防风保暖运动服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及运动服技术领域，尤其涉及一种防风保暖运动服。

背景技术

[0002] 运动服装在现代生活中起着重要的作用，与人们的日常生活息息相关，尤其是冬季的运动服装，人们在户外做体育运动时，往往会选择一套比较舒适柔软、防风保暖的运动服装，然而，以往做法是通过往服装夹层充填羊绒羽绒之类的防寒保暖服装，这种运动服虽然能减缓人体的热量向外散发，但穿着臃肿且笨重，不符合人们的时尚观念而且不方便人们进行户外运动，而且由于面料及设计问题，导致运动服的防风性及防水性一般，影响了运动服的保暖性能，无法很好地满足人们户外运动的需求，适用性较差。

实用新型内容

[0003] 针对现有现象的存在，本实用新型的目的在于提供一种设计简单、合理的一种防风保暖运动服，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供了如下技术方案：

[0005] 一种防风保暖运动服，包括运动上衣和运动裤，其特征在于：所述运动上衣包括衣袖和衣身，所述衣袖位于衣身的两侧，所述衣袖的下端设有不透风的罗纹袖口，所述衣袖对应于人体的肘部设有护肘部，所述衣身的中部设有竖直的开启拉链，所述开启拉链的上端设有拉头和挡布，所以挡布的一端缝合于衣身，所述挡布能完全遮挡住拉头，所述衣身和衣袖的连接处设有收紧拉链，所述收紧拉链呈V字形，所述衣身包括防水层、透气层和保暖层，所述防水层、透气层和保暖层从外至内依次设置，所述收紧拉链位于防水层上，所述透气层采用弹性优良的网格布料制成，所述保暖层由经线和纬线以相互交错且沉浮的方式编织而成，所述衣身的内部下端设有护腰部，所述运动裤的上端设有弹性带，所述运动裤的中部设有连接拉链，所述运动裤包括上裤和下裤，所述上裤和下裤通过连接拉链连接，所述下裤的内部下端设有若干按扣。

[0006] 通过采用上述技术方案，通过在袖口的表面设置不透风的罗纹袖口，使得穿者在秋冬运动的时候，能使整件衣服保暖不透风，在运动过程中肘部和腰部是极易受伤的，护肘部和护腰部的设置，能保护身体的关键部位，同时也能增加运动的舒适感，通过在开启拉链的上端设置挡布遮挡住拉头，在保持美观的同时，还能起到防水的作用，延长开启拉链的使用寿命，通过收紧拉链的设置，能根据不同的人群进行适当的收紧作用，特别是在试衣的时候，其次透气层位于防水层的内侧，通过收紧拉链的设置，使得该运动衣具有透气的功能，祛除腋下的异味，保暖层由经线和纬线以相互交错且沉浮的方式编织而成，使经线和纬线之间形成空气层，增加了保暖性，上裤和下裤通过连接拉链连接，使得该运动裤有一裤两穿的效果，按扣的设置，能将裤脚适当的撑开进行透气。

[0007] 作为优选：所述经线由聚氯乙烯纤维与棉纤维混纺编织而成，所述纬线由咖啡炭纤维与海藻纤维混纺编织而成。

[0008] 通过采用上述技术方案，聚氯乙烯纤维、棉纤维和咖啡炭纤维均具有良好的保暖性，且海藻纤维具有保温及保健双重效果，长期穿着可使人体分子磨擦产生热反应，具备蓄热保温的效果，从而编织而成的保暖层的保暖御寒性能突出。

[0009] 作为优选：所述护肘部、护腰部均可拆卸。

[0010] 作为优选：所述衣身的下端两侧设有倾斜的口袋，所述口袋采用防水材料制成。

[0011] 通过采用上述技术方案，口袋采用防水材料制成，不会造成口袋内物品的潮湿。

[0012] 作为优选：所述运动裤的下端设有开口，所述开口通过按扣连接。

[0013] 作为优选：所述上裤和下裤的高度相同。

[0014] 作为优选：所述衣身的上端设有防风帽，所述防风帽的内部设有保暖垫。

[0015] 通过采用上述技术方案，当下雨季穿着慢运动休闲运动服时，带上衣服上自带的帽子可以有效的避开头部淋雨。

[0016] 作为优选：所述防水层的表面设有烫银层。

[0017] 通过采用上述技术方案，烫银层能够防止热力传导和对流，减少人体热能的散发，使热能长久地保持在运动服内，起到蓄热保暖的作用。

[0018] 本实用新型的优点在于：1.结构设计简单合理，通过在袖口的表面设置不透风的罗纹袖口，使得穿者在秋冬运动的时候，能使整件衣服保暖不透风。2.烫银层能够防止热力传导和对流，减少人体热能的散发，使热能长久地保持在运动服内，起到蓄热保暖的作用。3.通过在开启拉链的上端设置挡布遮挡住拉头，在保持美观的同时，还能起到防水的作用，延长开启拉链的使用寿命。4.通过收紧拉链的设置，能根据不同的人群进行适当的收紧作用，特别是在试衣的时候，其次透气层位于防水层的内侧，通过收紧拉链的设置，使得该运动衣具有透气的功能，祛除腋下的异味。5.保暖层由经线和纬线以相互交错且沉浮的方式编织而成，使经线和纬线之间形成空气层，增加了保暖性。

附图说明

[0019] 图1为本实用新型一种防风保暖运动服的结构示意图一；

[0020] 图2为本实用新型一种防风保暖运动服的结构示意图二。

[0021] 附图标记：1、罗纹袖口；2、衣袖；3、护肘部；4、收紧拉链；5、开启拉链；6、挡布；7、衣身；8、护腰部；9、连接拉链；10、开口；11、按扣；12、下裤；13、上裤；14、弹性带；15、透气层；16、烫银层；17、保暖层；18、运动裤；19、防水层。

具体实施方式

[0022] 参照图1、图2对本实用新型一种防风保暖运动服做进一步说明。

[0023] 一种防风保暖运动服，包括运动上衣和运动裤18，其特征在于：所述运动上衣包括衣袖2和衣身7，所述衣袖2位于衣身7的两侧，所述衣袖2的下端设有不透风的罗纹袖口1，所述衣袖2对应于人体的肘部设有护肘部3，所述衣身7的中部设有竖直的开启拉链5，所述开启拉链5的上端设有拉头和挡布6，所以挡布6的一端缝合于衣身7，所述挡布6能完全遮挡住拉头，所述衣身7和衣袖2的连接处设有收紧拉链4，所述收紧拉链4呈V字形，所述衣身7包括防水层19、透气层15和保暖层17，所述防水层19、透气层15和保暖层17从外至内依次设置，所述收紧拉链4位于防水层19上，所述透气层15采用弹性优良的网格布料制成，所述保暖层

17由经线和纬线以相互交错且沉浮的方式编织而成，所述衣身7的内部下端设有护腰部8，所述运动裤18的上端设有弹性带14，所述运动裤18的中部设有连接拉链9，所述运动裤18包括上裤13和下裤12，所述上裤13和下裤12通过连接拉链9连接，所述下裤12的内部下端设有若干按扣11。

[0024] 通过采用上述技术方案，通过在袖口的表面设置不透风的罗纹袖口1，使得穿者在秋冬运动的时候，能使整件衣服保暖不透风，在运动过程中肘部和腰部是极易受伤的，护肘部3和护腰部8的设置，能保护身体的关键部位，同时也能增加运动的舒适感，通过在开启拉链5的上端设置挡布6遮挡住拉头，在保持美观的同时，还能起到防水的作用，延长开启拉链5的使用寿命，通过收紧拉链4的设置，能根据不同的人群进行适当的收紧作用，特别是在试衣的时候，其次透气层15位于防水层19的内侧，通过收紧拉链4的设置，使得该运动衣具有透气的功能，祛除腋下的异味，保暖层17由经线和纬线以相互交错且沉浮的方式编织而成，使经线和纬线之间形成空气层，增加了保暖性，上裤13和下裤12通过连接拉链9连接，使得该运动裤18有一裤两穿的效果，按扣11的设置，能将裤脚适当的撑开进行透气。

[0025] 作为优选：所述经线由聚氯乙烯纤维与棉纤维混纺编织而成，所述纬线由咖啡炭纤维与海藻纤维混纺编织而成。

[0026] 通过采用上述技术方案，聚氯乙烯纤维、棉纤维和咖啡炭纤维均具有良好的保暖性，且海藻纤维具有保温及保健双重效果，长期穿着可使人体分子磨擦产生热反应，具备蓄热保温的效果，从而编织而成的保暖层的保暖御寒性能突出。

[0027] 作为优选：所述护肘部3、护腰部8均可拆卸。

[0028] 作为优选：所述衣身7的下端两侧设有倾斜的口袋，所述口袋采用防水材料制成。

[0029] 通过采用上述技术方案，口袋采用防水材料制成，不会造成口袋内物品的潮湿。

[0030] 作为优选：所述运动裤18的下端设有开口10，所述开口10通过按扣11连接。

[0031] 作为优选：所述上裤13和下裤12的高度相同。

[0032] 作为优选：所述衣身7的上端设有防风帽，所述防风帽的内部设有保暖垫。

[0033] 通过采用上述技术方案，当下雨季穿着慢运动休闲运动服时，带上衣服上自带的帽子可以有效的避开头部淋雨。

[0034] 作为优选：所述防水层19的表面设有烫银层16。

[0035] 通过采用上述技术方案，烫银层16能够防止热力传导和对流，减少人体热能的散发，使热能长久地保持在运动服内，起到蓄热保暖的作用。

[0036] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式，本实用新型的保护范围并不仅局限于上述实施例，凡属于本实用新型思路下的技术方案均属于本实用新型的保护范围。应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理前提下的若干改进和润饰，这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

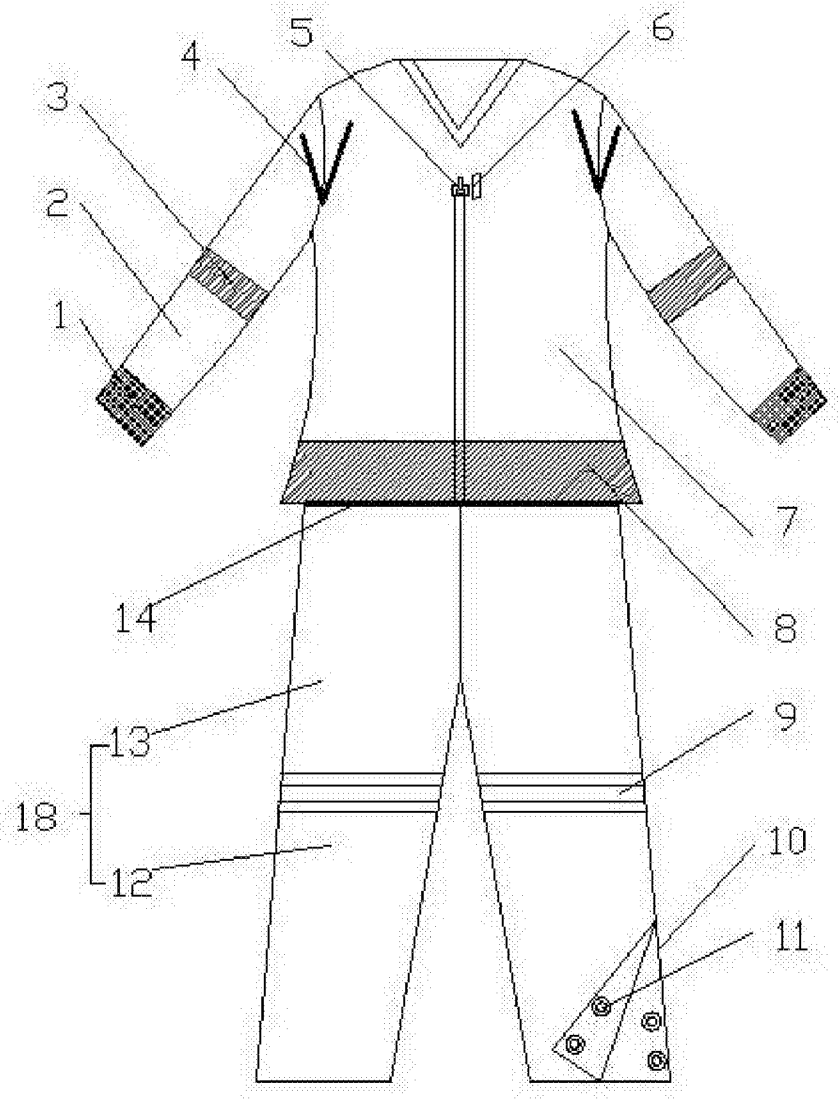


图 1

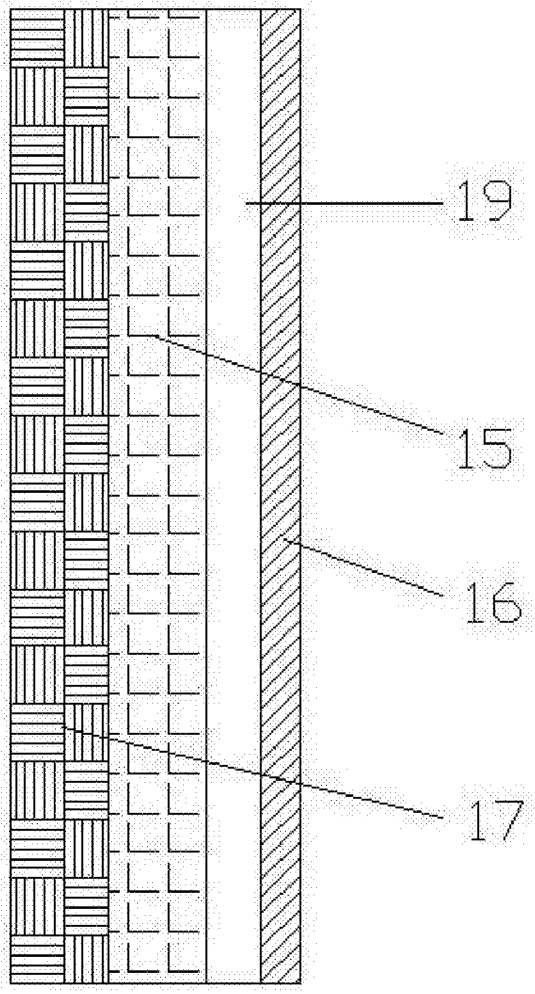


图 2