



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204798666 U

(45) 授权公告日 2015. 11. 25

(21) 申请号 201520412751. 4

(22) 申请日 2015. 06. 09

(73) 专利权人 郝萍萍

地址 250103 山东省济南市经十东路 31699 号山东青年政治学院设计艺术学院办公室

(72) 发明人 郝萍萍

(51) Int. Cl.

A62B 17/00(2006. 01)

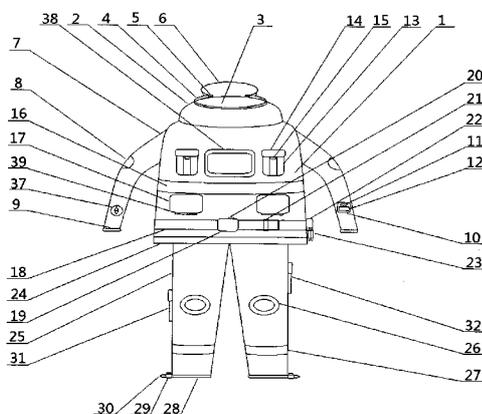
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

多功能救生消防服

(57) 摘要

多功能救生消防服,属于服装设计技术领域。本实用新型的技术方案是:包括消防服上装,其特征是在消防服上装上侧设置有头部连接保护套,头部连接保护套上侧设置有头部伸出口,头部伸出口上设置有保护帽拉链,保护帽拉链上设置有保护帽拉链头,保护帽拉链上侧设置有消防保护帽,消防服上装两侧设置有上装防护袖,上装防护袖上设置有肘部保护垫,上装防护袖下侧设置有松紧扣带。本实用新型结构简单,使用方便,在帮助消防员进行消防救生时安全可靠,功能强大,操作起来简便、省时省力,极大地减轻了消防人员的工作难度。



1. 多功能救生消防服,包括消防服上装(1),其特征是:在消防服上装(1)上侧设置有头部连接保护套(2),头部连接保护套(2)上侧设置有头部伸出口(3),头部伸出口(3)上设置有保护帽拉链(4),保护帽拉链(4)上设置有保护帽拉链头(5),保护帽拉链(4)上侧设置有消防保护帽(6),消防服上装(1)两侧设置有上装防护袖(7),上装防护袖(7)上设置有肘部保护垫(8),上装防护袖(7)下侧设置有松紧扣带(9),上装防护袖(7)上设置有温度显示器(10),温度显示器(10)上设置有显示按钮(11),显示按钮(11)下侧设置有显示屏(12),消防服上装(1)前侧设置有前胸口袋(13),前胸口袋(13)上侧设置有口袋遮盖(14),口袋遮盖(14)下侧设置有遮盖扣(15),前胸口袋(13)下侧设置有上装反光带(16),上装反光带(16)下侧设置有工具插袋(17),工具插袋(17)下侧设置有防火腰带(18),防火腰带(18)前侧设置有腰带扣(19),腰带扣(19)上侧设置有固定扣(20),腰带扣(19)右侧设置有腰带束带(21),防火腰带(18)右侧设置有腰带固定装置(22),腰带固定装置(22)上设置有吊绳扣环(23),防火腰带(18)下侧设置有消防服防护边(24),消防服上装(1)下侧设置有消防服下装(25),消防服下装(25)上设置有膝部防护垫(26),膝部防护垫(26)下侧设置有下装反光带(27),下装反光带(27)下侧设置有裤脚收缩带(28),裤脚收缩带(28)上设置有松紧绳固定夹(29),松紧绳固定夹(29)上设置有松紧绳(30),消防服下装(25)左侧设置有物品存放袋(31),消防服下装(25)右侧设置有设备口袋(32),消防服上装(1)后侧设置有消防服拉链(33),消防服拉链(33)两侧设置有救生提手(34),消防服拉链(33)上设置有消防服拉链头(35),消防服拉链头(35)左侧设置有拉链头固定开关(36)。

2. 根据权利要求1所述多功能救生消防服,其特征在于:所述左侧上装防护袖(7)上设置有防火指南针(37)。

3. 根据权利要求1所述多功能救生消防服,其特征在于:所述前胸口袋(13)中央设置有前胸防护垫(38)。

4. 根据权利要求1所述多功能救生消防服,其特征在于:所述工具插袋(17)下侧设置有加固条(39)。

多功能救生消防服

[0001] 技术领域：本实用新型属于服装设计技术领域，具体地讲是一种多功能救生消防服。

[0002] 背景技术：消防服是消防员在进行消防和抢救时所穿的防火救生设备，它采用防火材料制作，在消防员进入消防区进行消防抢救时能够有效的避免火焰灼伤，隔绝外部热量，保证消防员的生命安全，普通的消防服构造简单，功能较少，不能为消防员提供最全面的消防救生帮助。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在帮助消防员进行消防救生时安全可靠、省时省力的多功能救生消防服。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括消防服上装，其特征是在消防服上装上侧设置有头部连接保护套，头部连接保护套上侧设置有头部伸出口，头部伸出口上设置有保护帽拉链，保护帽拉链上设置有保护帽拉链头，保护帽拉链上侧设置有消防保护帽，消防服上装两侧设置有上装防护袖，上装防护袖上设置有肘部保护垫，上装防护袖下侧设置有松紧扣带，上装防护袖上设置有温度显示器，温度显示器上设置有显示按钮，显示按钮下侧设置有显示屏，消防服上装前侧设置有前胸口袋，前胸口袋上侧设置有口袋遮盖，口袋遮盖下侧设置有遮盖扣，前胸口袋下侧设置有上装反光带，上装反光带下侧设置有工具插袋，工具插袋下侧设置有防火腰带，防火腰带前侧设置有腰带扣，腰带扣上侧设置有固定扣，腰带扣右侧设置有腰带束带，防火腰带右侧设置有腰带固定装置，腰带固定装置上设置有吊绳扣环，防火腰带下侧设置有消防服防护边，消防服上装下侧设置有消防服下装，消防服下装上设置有膝部防护垫，膝部防护垫下侧设置有下装反光带，下装反光带下侧设置有裤脚收缩带，裤脚收缩带上设置有松紧绳固定夹，松紧绳固定夹上设置有松紧绳，消防服下装左侧设置有物品存放袋，消防服下装右侧设置有设备口袋，消防服上装后侧设置有消防服拉链，消防服拉链两侧设置有救生提手，消防服拉链上设置有消防服拉链头，消防服拉链头左侧设置有拉链头固定开关。

[0005] 作为优选，所述左侧上装防护袖上设置有防火指南针。

[0006] 作为优选，所述前胸口袋中央设置有前胸防护垫。

[0007] 作为优选，所述工具插袋下侧设置有加固条。

[0008] 本实用新型有益效果是：本实用新型结构简单，使用方便，在帮助消防员进行消防救生时安全可靠，功能强大，操作起来简便、省时省力，极大地减轻了消防人员的工作难度。

附图说明：

[0009] 附图 1 为本实用新型结构示意图。

[0010] 附图 2 为本实用新型消防服上装后侧的结构示意图。

[0011] 图中 1、消防服上装，2、头部连接保护套，3、头部伸出口，4、保护帽拉链，5、保护帽拉链头，6、消防保护帽，7、上装防护袖，8、肘部保护垫，9、松紧扣带，10、温度显示器，11、显示按钮，12、显示屏，13、前胸口袋，14、口袋遮盖，15、遮盖扣，16、上装反光带，17、工具插袋，18、防火腰带，19、腰带扣，20、固定扣，21、腰带束带，22、腰带固定装置，23、吊绳扣环，24、消

防服防护边,25、消防服下装,26、膝部防护垫,27、下装反光带,28、裤脚收缩带,29、松紧绳固定夹,30、松紧绳,31、物品存放袋,32、设备口袋,33、消防服拉链,34、救生提手,35、消防服拉链头,36、拉链头固定开关,37、防火指南针,38、前胸防护垫,39、加固条。

[0012] 具体实施方式:包括消防服上装1,其特征是在消防服上装1上侧设置有头部连接保护套2,头部连接保护套2上侧设置有头部伸出口3,头部伸出口3上设置有保护帽拉链4,保护帽拉链4上设置有保护帽拉链头5,保护帽拉链4上侧设置有消防保护帽6,消防服上装1两侧设置有上装防护袖7,上装防护袖7上设置有肘部保护垫8,上装防护袖7下侧设置有松紧扣带9,上装防护袖7上设置有温度显示器10,温度显示器10上设置有显示按钮11,显示按钮11下侧设置有显示屏12,消防服上装1前侧设置有前胸口袋13,前胸口袋13上侧设置有口袋遮盖14,口袋遮盖14下侧设置有遮盖扣15,前胸口袋13下侧设置有上装反光带16,上装反光带16下侧设置有工具插袋17,工具插袋17下侧设置有防火腰带18,防火腰带18前侧设置有腰带扣19,腰带扣19上侧设置有固定扣20,腰带扣19右侧设置有腰带束带21,防火腰带18右侧设置有腰带固定装置22,腰带固定装置22上设置有吊绳扣环23,防火腰带18下侧设置有消防服防护边24,消防服上装1下侧设置有消防服下装25,消防服下装25上设置有膝部防护垫26,膝部防护垫26下侧设置有下装反光带27,下装反光带27下侧设置有裤脚收缩带28,裤脚收缩带28上设置有松紧绳固定夹29,松紧绳固定夹29上设置有松紧绳30,消防服下装25左侧设置有物品存放袋31,消防服下装25右侧设置有设备口袋32,消防服上装1后侧设置有消防服拉链33,消防服拉链33两侧设置有救生提手34,消防服拉链33上设置有消防服拉链头35,消防服拉链头35左侧设置有拉链头固定开关36。在使用多功能救生消防服进行消防救生时,打开消防服拉链33,消防员从后侧穿上设备,穿好后封闭消防服拉链33,将消防保护帽6戴在头上,使用保护帽拉链4密封设备,使用防火腰带18收紧消防服上装1,将需要存放的工具放入工具插袋17内,使用松紧绳固定夹29收紧裤脚收缩带28即可。

[0013] 作为优选,所述左侧上装防护袖7上设置有防火指南针37。这样设置,有利于方便消防员进行救援时辨别方向。

[0014] 作为优选,所述前胸口袋13中央设置有前胸防护垫38。这样设置,有利于有效的保护救生员的安全。

[0015] 作为优选,所述工具插袋17下侧设置有加固条39。这样设置,有利于加固工具插袋17,增强工具插袋17的牢固程度。

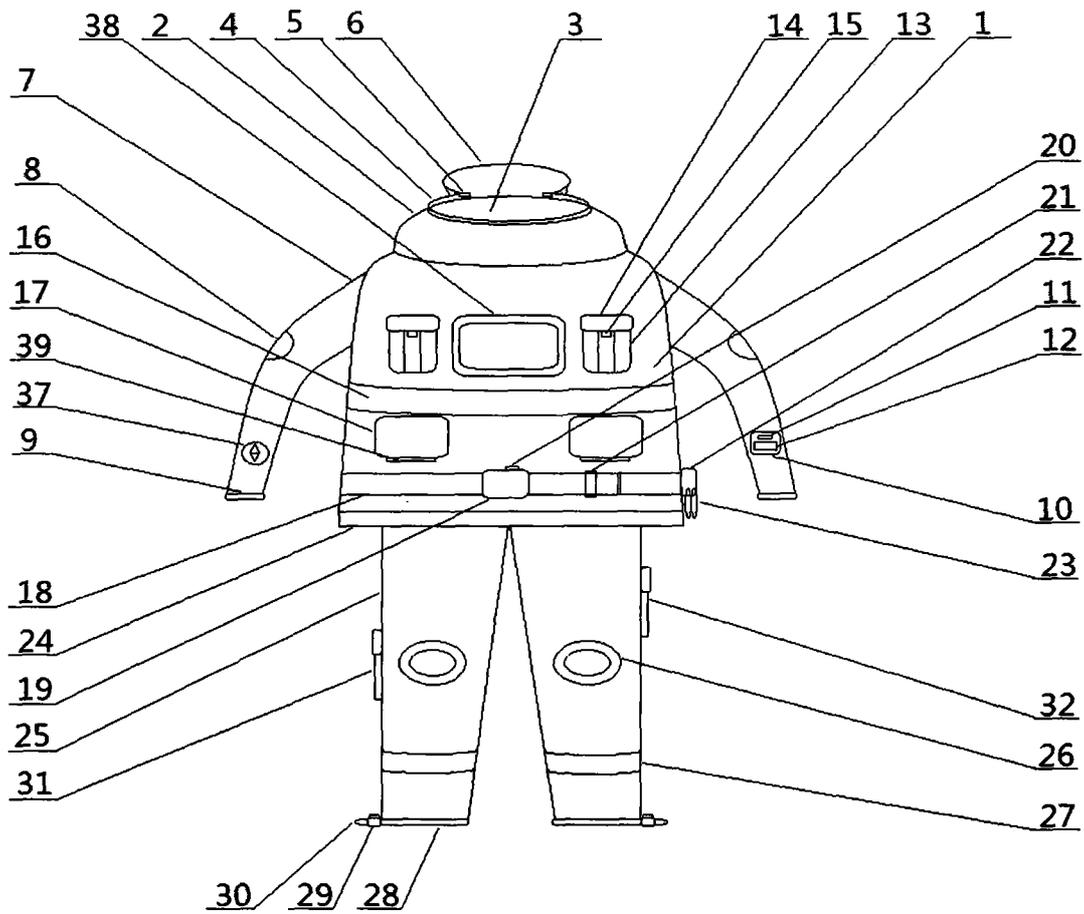


图 1

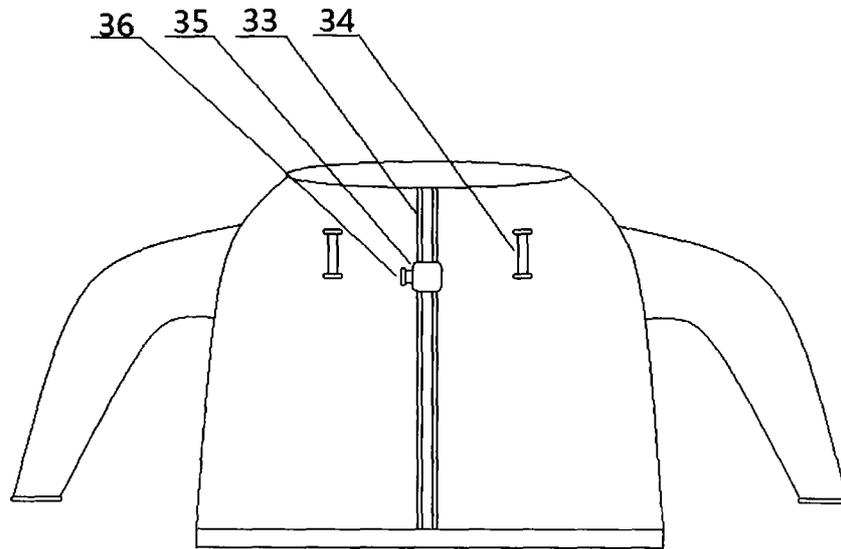


图 2