



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202654577 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 09

(21) 申请号 201220161499. 0

(22) 申请日 2012. 04. 16

(73) 专利权人 田祥鑫

地址 523808 广东省东莞市松山湖高科技产
业园区工业东路 2 号东莞市漫步者科
技有限公司宿舍 3 栋 3B306 室

(72) 发明人 田祥鑫

(74) 专利代理机构 北京信慧永光知识产权代理
有限责任公司 11290

代理人 田利琼

(51) Int. Cl.

A62C 8/06 (2006. 01)

A62B 5/00 (2006. 01)

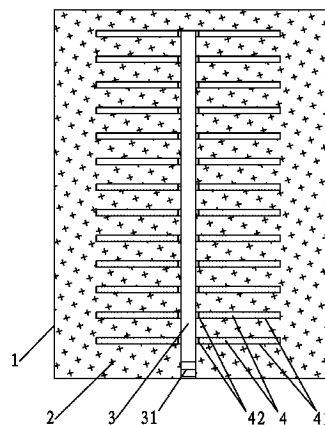
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种多用消防救生毯

(57) 摘要

本实用新型涉及消防技术领域,特别涉及一种多用消防救生毯;包括有毯体,毯体内填充软质吸水材料;所述毯体内设置进水软管,进水软管上设置连接到毯体各个方位的分支软管,分支软管上设置注水小孔;当发生火灾时,可以将将本实用新型的毯体的进水软管连接水源,通过进水软管将水引至分支软管上,分支软管上设置的注水小孔将水迅速的带到毯体内,填充的软质吸水材料将吸收从注水小孔引入的水源,使毯体充满水,可用充水后的毯体进行扑灭火源;当火势不能扑灭的情况下,逃生者可用批盖在身上,防止外部火焰灼伤身体,并起到过滤作用防止烟气侵入呼吸道引起窒息,确定逃生路线后用最快的速度钻过火场并冲到安全区域进行逃生。



1. 一种多用消防救生毯,包括有毯体(1),毯体(1)内填充软质吸水材料(2);其特征在于,所述毯体(1)内设置进水软管(3),进水软管(3)上设置连接到毯体(1)各个方位的分支软管(4),分支软管(4)上设置注水小孔(41)。

2. 根据权利要求1所述的一种多用消防救生毯,其特征在于:所述进水软管(3)的进水口设置进水逆止阀(31)。

3. 根据权利要求1所述的一种多用消防救生毯,其特征在于:所述分支软管(4)在入口处设置分支逆止阀(42)。

4. 根据权利要求1-3任意项所述的一种多用消防救生毯,其特征在于:所述分支软管(4)在进水软管(3)两侧均匀布置。

一种多用消防救生毯

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及消防技术领域，尤其涉及一种多用消防救生毯。

背景技术：

[0002] 火魔无情，在火灾发生当初是最好的扑灭时机，在等待消防员救助的时间里，如果你能够利用地形和身边的物体采取积极有效的自救措施，就可以让自己命运由“被动”转化为“主动”，扑灭火情，为生命赢得更多的“生机”；在火灾发生的情况下，进行有效的逃生也是一个重要的求生途径。但是，在未设备专业设备的情况下，很难有合适的物体来进行灭火或有效的逃生，从而造成火势蔓延以及对人的生命安全构成威胁。

实用新型内容：

[0003] 本实用新型的目的就是针对现有技术料带收卷机需要进行工位换位时需要两工位收卷机构同时翻转对存在的不足而提供一种多用消防救生毯。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型采用的技术方案是：

[0005] 一种多用消防救生毯，包括有毯体，毯体内填充软质吸水材料；所述毯体内设置进水软管，进水软管上设置连接到毯体各个方位的分支软管，分支软管上设置注水小孔。

[0006] 所述进水软管的进水口设置进水逆止阀。

[0007] 所述分支软管在入口处设置分支逆止阀。

[0008] 所述分支软管在进水软管两侧均匀布置。

[0009] 本实用新型有益效果在于：本实用新型一种多用消防救生毯，包括有毯体，毯体内填充软质吸水材料；所述毯体内设置进水软管，进水软管上设置连接到毯体各个方位的分支软管，分支软管上设置注水小孔；在通常情况下，本实用新型救生毯可作常规的毯使用，如地毯、座椅坐毯、以及床用毯等，当发生火灾时，可以将将本实用新型的毯体的进水软管连接水源，通过进水软管将水引至分支软管上，分支软管上设置的注水小孔将水迅速的带到毯体内，填充的软质吸水材料将吸收从注水小孔引入的水源，使毯体充满水，可用充水后的毯体进行扑灭火源；当火势不能扑灭的情况下，逃生者可用批盖在身上，防止外部火焰灼伤身体，并起到过滤作用防止烟气侵入呼吸道引起窒息，确定逃生路线后用最快的速度钻过火场并冲到安全区域进行逃生；本实用新型的消防逃生毯使用方便，一举多用。

附图说明：

[0010] 图 1 是本实用新型结构示意图。

具体实施方式：

[0011] 下面结合附图 1 对本实用新型作进一步的说明：

[0012] 一种多用消防救生毯，包括有毯体 1，毯体 1 内填充软质吸水材料 2；所述毯体 1 内设置进水软管 3，进水软管 3 上设置连接到毯体 1 各个方位的分支软管 4，分支软管 4 上设

置注水小孔 41。

[0013] 为防止在使用过程中,进入毯体 1 的水倒流,在进水软管 3 的 进水口设置进水逆止阀 31。为保证各个方位的毯体 1 水体饱和充盈,防止倒流流入进水软管 3,分支软管 4 在入口处设置分支逆止阀 42。

[0014] 分支软管 4 在进水软管 3 两侧均匀布置,使水能到达毯体 1 的各个角落。

[0015] 本实用新型一种多用消防救生毯,包括有毯体 1,毯体 1 内填充软质吸水材料 2 ;所述毯体 1 内设置进水软管 3,进水软管 3 上设置连接到毯体 1 各个方位的分支软管 4,分支软管 4 上设置注水小孔 41 ;在通常情况下,本实用新型救生毯可作常规的毯使用,如地毯、座椅坐毯、以及床用毯等,还可以设置在车体等场合内,将此管道网内置在座椅内部,坐毯的进水软管 3 接口通过和管道和汽车水箱连接 ;当发生火灾时,可以将将本实用新型的毯体 1 的进水软管 3 连接水源,通过进水软管 3 将水引至分支软管 4 上,分支软管 4 上设置的注水小孔 41 将水迅速的带到毯体 1 内,填充的软质吸水材料 2 将吸收从注水小孔 41 引入的水源,使毯体 1 充满水,可用充水后的毯体 1 能进行扑灭火源 ;当火势不能扑灭的情况下,逃生者可用批盖在身上,防止外部火焰灼伤身体,并起到过滤作用防止烟气侵入呼吸道引起窒息,确定逃生路线后用最快的速度钻过火场并冲到安全区域进行逃生 ;本实用新型的消防逃生毯使用方便,一举多用。

[0016] 当然,以上所述仅是本实用新型的较佳实施例,故凡依本实用新型专利申请范围所述的构造、特征及原理所做的等效变化或修饰,均包括于本实用新型专利申请范围内。

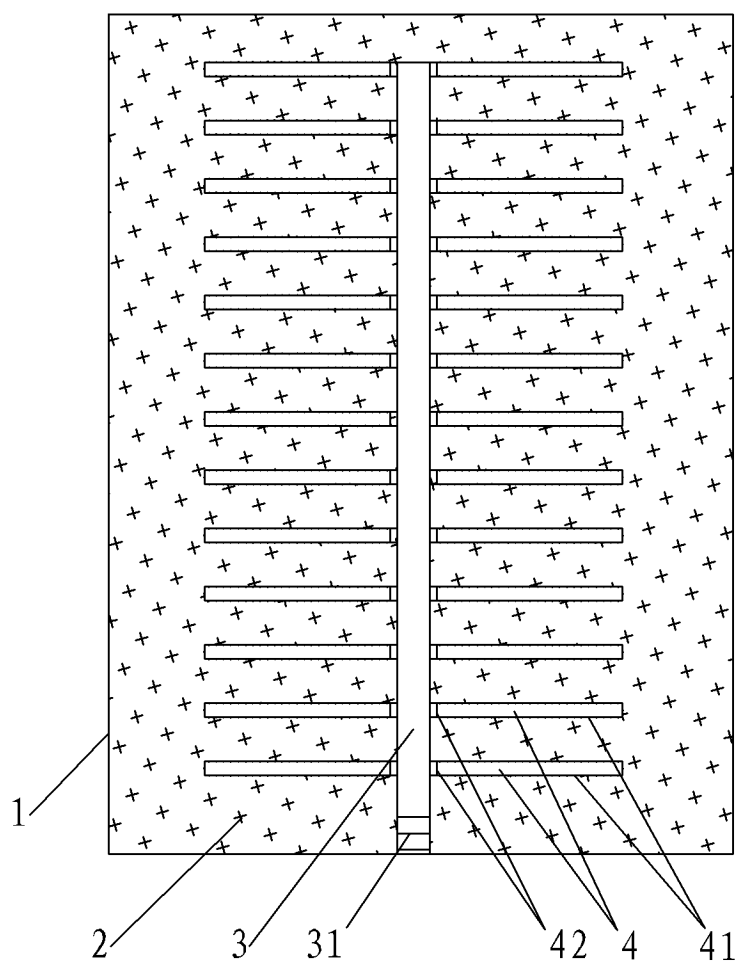


图 1