



## (12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 108741241 A

(43)申请公布日 2018.11.06

(21)申请号 201810694895.1

(22)申请日 2018.06.29

(71)申请人 湖州中鹏纺织科技股份有限公司  
地址 313000 浙江省湖州市吴兴区织里镇  
织浔路888号

(72)发明人 刘鹏飞

(51)Int. Cl.

A41B 1/00(2006.01)

A41D 27/28(2006.01)

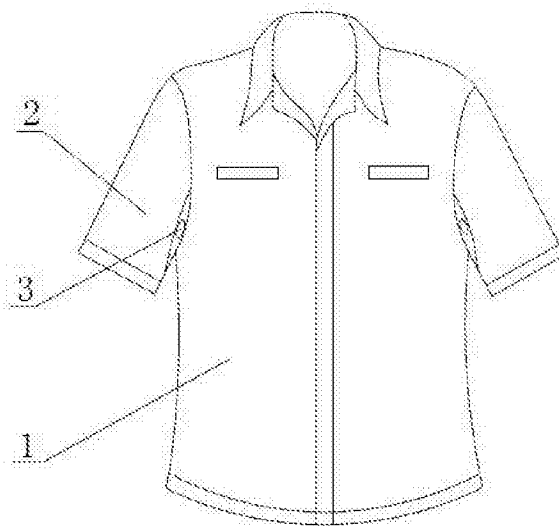
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

### (54)发明名称

一种具有透气功能的衬衣

### (57)摘要

本发明公开了一种具有透气功能的衬衣,包括衣体,衣体上设置有两个衣袖,每个衣袖与衣体之间靠近腋下的位置设置有透气装置,透气装置包括固定连接在衣袖上的固定件、以及与固定件转动连接的封盖,固定件与封盖件均由软制的橡胶材料制成,固定件为圆形件且环周均匀间隔设置有若干第一透气孔;封盖件的大小、形状与固定件相适配,封盖件上设置有若干与固定件上的第一透气孔一一对应的第二透气孔,封盖件在转动过程中,第一透气孔能够与第二透气孔相连通开启,或者置于相邻的两个第二透气孔之间关闭。本发明通过第一透气孔开启能够使得腋下排出的汗液能够及时被吹干,避免异味产生,同时通过第一透气孔关闭能够避免气流灌入起到保暖的作用。



1. 一种具有透气功能的衬衣,包括衣体,所述衣体上设置有两个衣袖,其特征在于,每个所述衣袖与衣体之间靠近腋下的位置设置有透气装置,该透气装置包括固定连接在衣袖上的固定件、以及与固定件转动连接的封盖,所述固定件与封盖件均由软制的橡胶材料制成,所述固定件为圆形件且环周均匀间隔设置有若干第一透气孔;所述封盖件的大小、形状与固定件相适配,所述封盖件上设置有若干与固定件上的第一透气孔一一对应的第二透气孔,所述封盖件在转动过程中,第一透气孔能够与第二透气孔相连通开启,或者置于相邻的两个第二透气孔之间关闭。

2. 根据权利要求1所述的一种具有透气功能的衬衣,其特征在于,所述封盖件的内表面设置有凸起的卡块,所述固定件的外表面设置有两个与凸起相配合锁定的卡槽,两个卡槽分别对应第一透气孔开启或者关闭。

3. 根据权利要求1或2所述的一种具有透气功能的衬衣,其特征在于,所述固定件的内表面设置有容置腔,该容置腔内设置有活性炭网。

## 一种具有透气功能的衬衣

### 技术领域

[0001] 本发明涉及服装技术领域,特别涉及一种具有透气功能的衬衣。

### 背景技术

[0002] 衬衣是人们日常生活中常穿的一类服装,尤其在夏天穿着尤为普遍,但是由于夏天天气比较闷热,人们排汗增多,尤其是穿着衬衣时腋下排出的汗液如不能及时被吹干,就容易会产生异味,影响人们的正常社交和生活,具有改进的空间。

### 发明内容

[0003] 本发明是为了克服上述现有技术中缺陷,提供一种具有透气功能的衬衣,能够通过旋转封盖件,实现透气孔打开或者关闭,从而进气透气或者保暖。

[0004] 为实现上述目的,本发明提供一种具有透气功能的衬衣,包括衣体,所述衣体上设置有两个衣袖,每个所述衣袖与衣体之间靠近腋下的位置设置有透气装置,该透气装置包括固定连接在衣袖上的固定件、以及与固定件转动连接的封盖,所述固定件与封盖件均由软制的橡胶材料制成,所述固定件为圆形件且环周均匀间隔设置有若干第一透气孔;所述封盖件的大小、形状与固定件相适配,所述封盖件上设置有若干与固定件上的第一透气孔一一对应的第二透气孔,所述封盖件在转动过程中,第一透气孔能够与第二透气孔相连通开启或者置于相邻的两个第二透气孔之间关闭。

[0005] 进一步设置为:所述封盖件的内表面设置有凸起的卡块,所述固定件的外表面设置有两个与凸起相配合锁定的卡槽,两个卡槽分别对应第一透气孔开启或者关闭。

[0006] 进一步设置为:所述固定件的内表面设置有容置腔,该容置腔内设置有活性炭网。

[0007] 与现有技术相比,本发明结构简单,操作方便,通过转动封盖件使得卡块嵌入两个位置的卡槽内,从而使得第一透气孔与第二透气孔连通开启,从而能够使得腋下排出的汗液能够及时被吹干,避免异味产生;或者使得第一透气孔置于相邻的两个第二透气孔之间关闭,从而能够避免气流通过第一透气孔进入腋下,能够起到保暖的作用。

### 附图说明

[0008] 图1是本发明一种具有透气功能的衬衣的结构示意图。

[0009] 图2是透气装置的立体结构示意图;

图3是透气装置的分离结构示意图。

[0010] 结合附图在其上标记以下附图标记:

1、衣体;2、衣袖;3、透气装置;31、固定件;311、第一透气孔;312、卡槽;32、封盖件;321、第二透气孔;322、卡块。

### 具体实施方式

[0011] 下面结合附图,对本发明的一个具体实施方式进行详细描述,但应当理解本发明

的保护范围并不受具体实施方式的限制。

[0012] 本发明一种具有透气功能的衬衣如图1所示,包括衣体1,衣体1上设置有两个衣袖2,每个衣袖2与衣体1之间靠近腋下的位置设置有透气装置3,通过打开透气装置3,能够使得腋下产生的汗液能够及时的被吹干,从而能够避免异味的产生。

[0013] 如图2和图3所示,透气装置3包括固定件31和封盖件32,固定件31固定连接在衣袖2上,封盖件32与固定件31转动连接;固定件31由软制的橡胶材料制成的圆形薄片,固定件31上环周均匀间隔设置有若干第一透气孔311,图中表达为六个;封盖件32为大小、形状与固定件31相适配的软制橡胶制成的圆形薄片,封盖件32上设置有若干与固定件31上的第一透气孔311一一对应的第二透气孔321,第一透气孔311的数量与第二透气孔321的数量相同,转动封盖件32的过程中,第一透气孔311能够与第二透气孔321相连通开启透气,第一透气孔311也能够转动置于相邻的第二透气孔321之间,从而第一透气孔311与第二透气孔321不连通关闭,气流能够通过第一透气孔311进入衣体1内,起到保暖的作用。

[0014] 进一步,封盖件32的内表面设置有凸起的卡块322,固定件31的外表面的预定位置设置有两个与卡块322相配合的卡槽312,通过卡块322分别嵌入两个卡槽312内,能够实现第一透气孔311与第二透气孔321连通开启,或者第一透气孔311位于相连的两个第二透气孔321之间关闭。

[0015] 进一步,固定件31的内表面设置有容置腔,该容置腔内设置有活性炭网,活性炭网能够起到除异味的作用。

[0016] 与现有技术相比,本发明结构简单,操作方便,通过转动封盖件使得卡块嵌入两个位置的卡槽内,从而使得第一透气孔与第二透气孔连通开启,从而能够使得腋下排出的汗液能够及时被吹干,避免异味产生;或者使得第一透气孔置于相邻的两个第二透气孔之间关闭,从而能够避免气流通过第一透气孔进入腋下,能够起到保暖的作用。

[0017] 以上公开的仅为本发明的实施例,但是,本发明并非局限于此,任何本领域的技术人员能思之的变化都应落入本发明的保护范围。

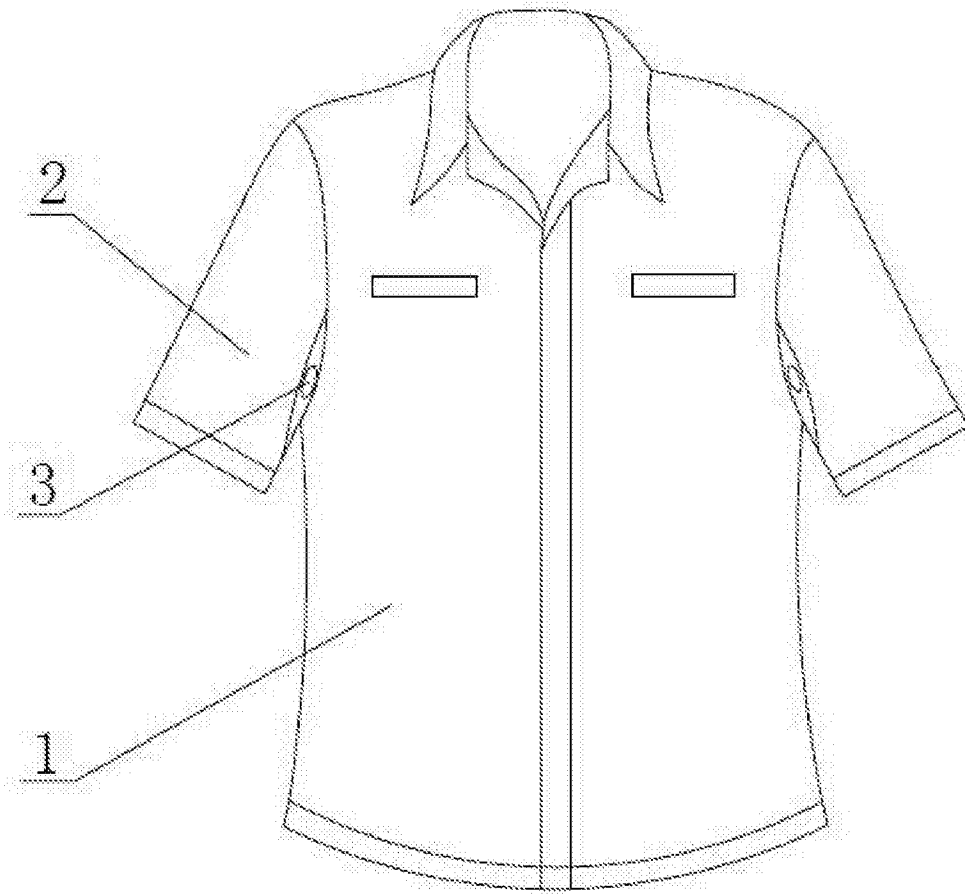


图1

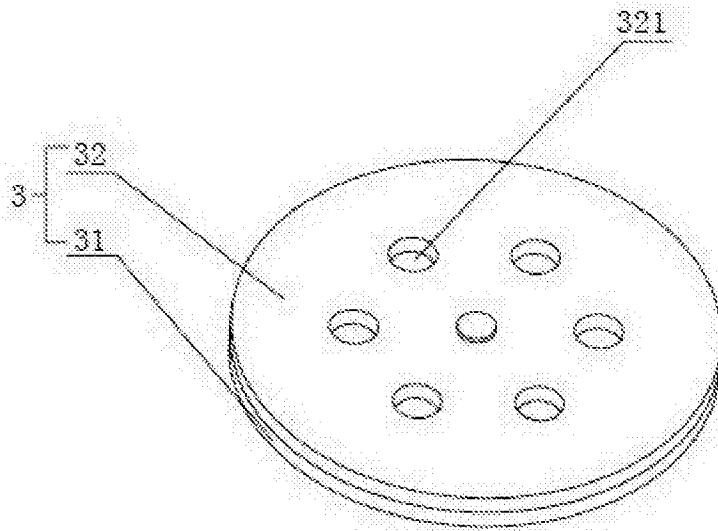


图2

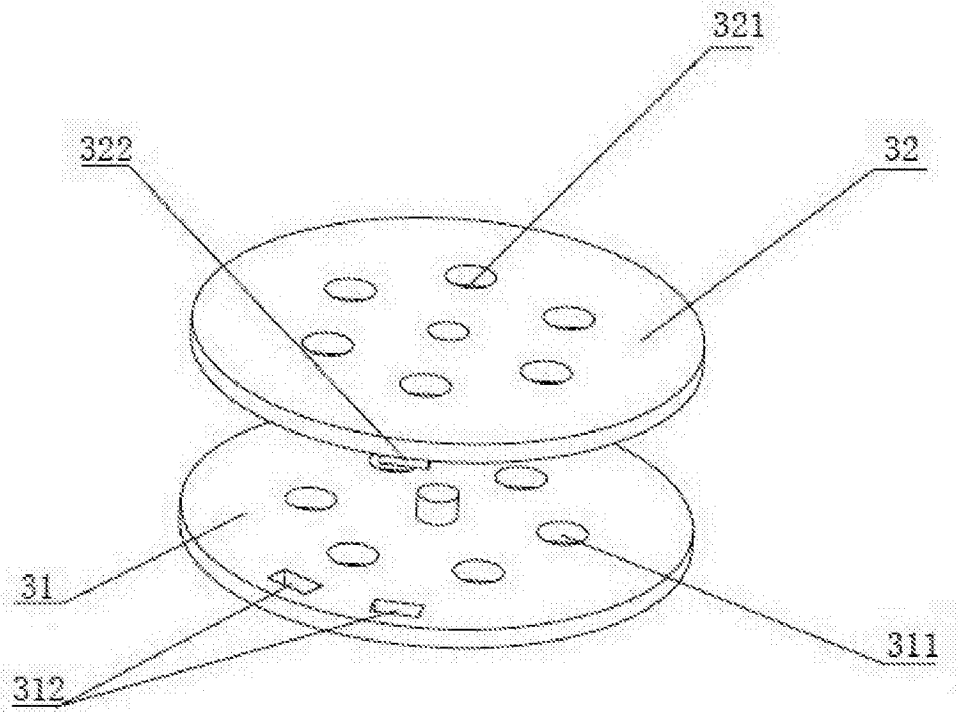


图3