



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105380486 A

(43) 申请公布日 2016. 03. 09

(21) 申请号 201510948680. 4

(22) 申请日 2015. 12. 17

(71) 申请人 安徽省华彩塑料有限公司

地址 231400 安徽省安庆市桐城市民营经济
开发区

(72) 发明人 王丹

(51) Int. Cl.

A47G 25/40(2006. 01)

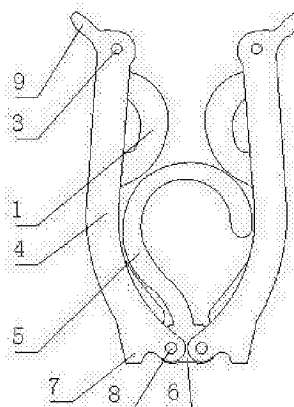
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种折叠塑料衣架

(57) 摘要

本发明涉及一种折叠塑料衣架,包括一对架杆A,在架杆A上铰接连接架杆B,所述一对架杆A铰接在连接板上,所述连接板上设置有钩子,所述一对架杆A与连接板之间通过铰柱A铰接连接,在架杆A上设置有定位体A,架杆B与架杆A之间通过铰柱B铰接连接,在架杆A上设置有定位体B;所述架杆B上设置有挂钩;所述架杆A上设置有槽,架杆B折叠后卡入槽中;本发明衣架两端的架杆设置成架杆A、架杆B两节,折叠后尺寸较小,更方便携带;而且架杆A之间设置有定位体A,架杆A与架杆B之间设置有定位体B,在打开衣架后,衣架的结构牢靠,不易变形。



1. 一种折叠塑料衣架,其特征在于:包括一对架杆 A (4),在架杆 A (4) 上铰接连接架杆 B (1),所述一对架杆 A (4) 铰接在连接板(6) 上,所述连接板(6) 上设置有钩子(5),所述一对架杆 A (4) 与连接板(6) 之间通过铰柱 A (8) 铰接连接,在架杆 A (4) 上设置有定位体 A (7),架杆 B (1) 与架杆 A (4) 之间通过铰柱 B (3) 铰接连接,在架杆 A (4) 上设置有定位体 B (9)。

2. 根据权利要求 1 所述的一种折叠塑料衣架,其特征在于:所述架杆 B (1) 上设置有挂钩(2)。

3. 根据权利要求 1 所述的一种折叠塑料衣架,其特征在于:所述架杆 A (4) 上设置有槽,架杆 B (1) 折叠后卡入槽中。

一种折叠塑料衣架

技术领域

[0001] 本发明涉及塑料制品领域,尤其涉及一种折叠塑料衣架。

背景技术

[0002] 衣架是用来搭披衣衫的架子。衣架是中国较早出现的一种家具,周朝开始实行礼制,贵族阶层对衣冠十分重视,为了适应这种需要,较早就出现了专门用来悬挂衣物的架子。明代衣架整体造型仍保持着传统模式,但用材、制作、装饰尤精。衣架用于晾挂衣服,也用于晾晒衣服,将衣服挂在衣架上晾晒,衣服伸展开来,干燥速度较快。晾挂的衣服也不会产生褶皱,保持衣服柔顺美观。目前,常见的晾衣架均不可折叠,晾衣架的长度较长,在旅行、出差时不便于携带,或者居家空间较小时,衣架也会占据较多空间,造成拥挤。

发明内容

[0003] 本发明为了克服现有技术中的不足,提供了一种折叠塑料衣架,该衣架可折叠,解决衣架长度较长,占据空间,不便出差携带的问题。

[0004] 本发明是通过以下技术方案实现:

一种折叠塑料衣架,包括一对架杆 A,在架杆 A 上铰接连接架杆 B,所述一对架杆 A 铰接在连接板上,所述连接板上设置有钩子,所述一对架杆 A 与连接板之间通过铰柱 A 铰接连接,在架杆 A 上设置有定位体 A,架杆 B 与架杆 A 之间通过铰柱 B 铰接连接,在架杆 A 上设置有定位体 B。

[0005] 所述架杆 B 上设置有挂钩。

[0006] 所述架杆 A 上设置有槽,架杆 B 折叠后卡入槽中。

[0007] 与现有的技术相比,本发明的有益效果是:本发明衣架两端的架杆设置成架杆 A、架杆 B 两节,折叠后尺寸较小,更方便携带;而且架杆 A 之间设置有定位体 A、架杆 A 与架杆 B 之间设置有定位体 B,在打开衣架后,衣架的结构牢靠,不易变形。

附图说明

[0008] 图 1 为本发明展开后的整体结构示意图;

图 2 为本发明收叠后的结构示意图。

[0009] 图中:1、架杆 B;2、挂钩;3、铰柱 B;4、架杆 A;5、钩子;6、连接板;7、定位体 A;8、铰柱 A;9、定位体 B。

具体实施方式

[0010] 为了使本发明的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本发明进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本发明,并不用于限定本发明。

[0011] 如图 1、图 2 所示一种折叠塑料衣架,包括一对架杆 A4,在架杆 A4 上铰接连接架杆

B1,所述一对架杆 A4 铰接在连接板 6 上,所述连接板 6 上设置有钩子 5,所述一对架杆 A4 与连接板 6 之间通过铰柱 A8 铰接连接,在架杆 A4 上设置有定位体 A7,架杆 B1 与架杆 A4 之间通过铰柱 B3 铰接连接,在架杆 A4 上设置有定位体 B9。定位体 A7、定位体 B9 的设置使架杆 A4、架杆 B1 在打开后,悬挂衣服之后,尤其是衣服质量较大时,连接板 6 上的一对架杆 A4 之间不会变形,架杆 A4 与架杆 B1 之间不会变形。

[0012] 所述架杆 B1 上设置有挂钩 2,晾晒裤子时,为防止裤子滑落,通常将裤子上的裤耳挂在衣架两端的挂钩 2 上。

[0013] 为进一步节约空间,使折叠后衣架的体积更小,所述架杆 A4 上设置有槽,架杆 B1 折叠后卡入槽中。

[0014] 本发明衣架两端的架杆设置成架杆 A4、架杆 B1 两节,折叠后尺寸较小,更方便携带;而且架杆 A4 之间设置有定位体 A7、架杆 A4 与架杆 B1 之间设置有定位体 B9,在打开衣架后,衣架的结构牢靠,不易变形。

[0015] 以上所述仅为本发明的较佳实施例而已,并不用以限制本发明,凡在本发明的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

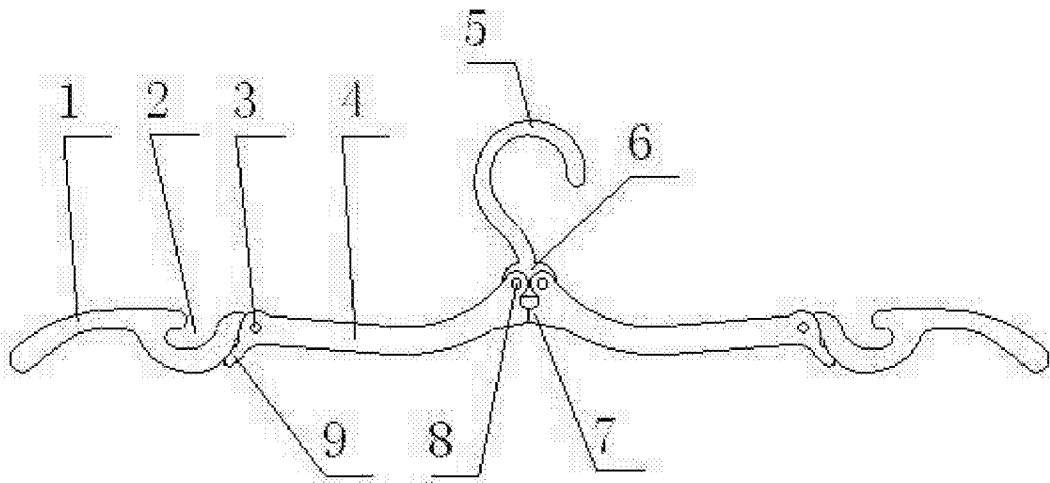


图 1

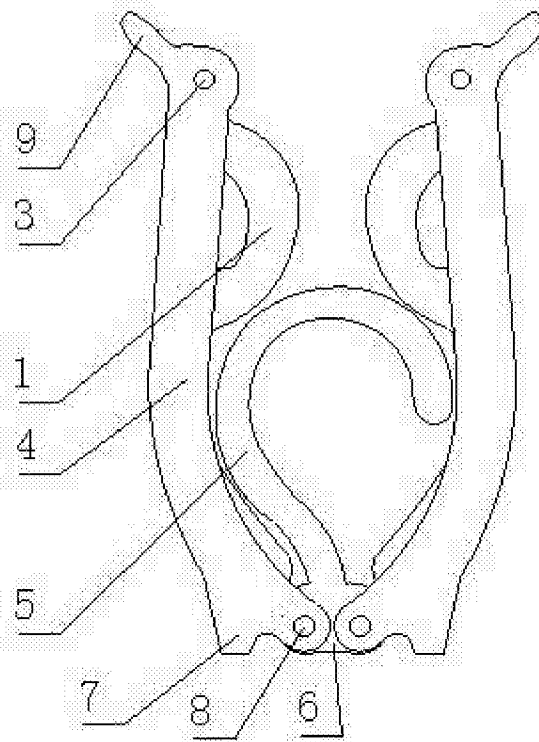


图 2