

(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102652640 A

(43) 申请公布日 2012. 09. 05

(21) 申请号 201210151025. 2

(22) 申请日 2012. 05. 16

(71) 申请人 张智源

地址 250101 山东省济南市历城区临港开发
区凤鸣路山东建筑大学机械 103 班

(72) 发明人 张智源 丁大伟 赵嘉 房俊
马海燕

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 王汝银

(51) Int. Cl.

A47G 25/34 (2006. 01)

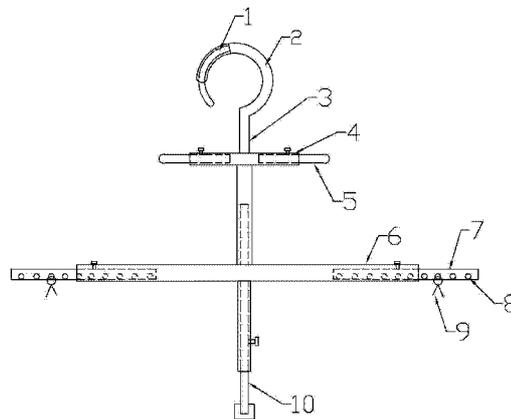
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 发明名称

多功能衣架

(57) 摘要

多功能衣架,属于衣架技术领域,该衣架可以调整大小,满足了人们挂晒不同大小衣服的需求,其结构包括挂钩,所述的挂钩下方固定有一个吊杆,所述的吊杆上横向设有第一撑杆和第二撑杆,所述的第一撑杆和第二撑杆两端分别设有伸缩杆,通过螺栓和螺孔固定,所述的第二撑杆的伸缩杆上还设有多个通孔;所述的吊杆为中空结构,内部还设有一个支杆,通过螺栓和螺孔连接,支杆从吊杆下端口伸出;所述的挂钩内还嵌有一个伸缩钩。该种多功能衣架操作简单,使用方便,适用于多种场所。



1. 多功能衣架,其结构包括挂钩,其特征是,所述的挂钩下方固定有一个吊杆,所述的吊杆上横向设有第一撑杆和第二撑杆,所述的第一撑杆和第二撑杆两端分别设有伸缩杆,通过螺栓和螺孔固定,所述的第二撑杆的伸缩杆上还设有多个通孔;所述的吊杆为中空结构,内部还设有一个支杆,通过螺栓和螺孔连接,支杆从吊杆下端口伸出;所述的挂钩内还嵌有一个伸缩钩。

多功能衣架

技术领域

[0001] 本发明涉及一种衣架,尤其是一种多功能衣架。

背景技术

[0002] 日常生活中,衣服架在现代化生活中起着极其重要的作用,它主要是帮助我们实现把洗过的衣物尽快的晾干,而又不要影响衣物的外观整齐性,但是在现实生活中市面上的衣服架都只有固定的大小,不能将各种型号大小的衣物都完全撑开,普通的衣服架挂在衣架线上遇到大风天气时容易被大风吹掉,而使自己的劳动白费,有时由于衣架线过高而身高不足等原因很难将衣服挂上。

发明内容

[0003] 本发明的技术任务是针对上述现有技术中的不足提供一种多功能衣架,该衣架可以调整大小,满足了人们挂晒不同大小衣服的需求。

[0004] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:该种多功能衣架,其结构包括挂钩,其特征是,所述的挂钩下方固定有一个吊杆,所述的吊杆上横向设有第一撑杆和第二撑杆,所述的第一撑杆和第二撑杆两端分别设有伸缩杆,通过螺栓和螺孔固定,所述的第二撑杆的伸缩杆上还设有多个通孔;所述的吊杆为中空结构,内部还设有一个支杆,通过螺栓和螺孔连接,支杆从吊杆下端口伸出;所述的挂钩内还嵌有一个伸缩钩。

[0005] 本发明具有以下突出的有益效果:

[0006] 1、由于所述的挂钩下方固定有一个吊杆,所述的吊杆上横向设有第一撑杆和第二撑杆,所述的第一撑杆和第二撑杆两端分别设有伸缩杆,通过螺栓和螺孔固定,所述的第二撑杆的伸缩杆上还设有多个通孔,所以该衣架可以调节撑杆的长度,从而满足了不同衣物的晾晒需求。

[0007] 2、由于所述的吊杆为中空结构,内部还设有一个支杆,通过螺栓和螺孔连接,支杆从吊杆下端口伸出,所以该衣架可以在衣绳比较高的时候调节支杆伸出的长度,便于人们晾晒衣物。

[0008] 3、由于所述的挂钩内还嵌有一个伸缩钩,它可以防止有风时衣架被吹落的问题。

附图说明

[0009] 附图1是本发明的结构示意图。

[0010] 附图标记说明:1 伸缩钩,2 挂钩,3 吊杆,4 第一撑杆,5 第一伸缩杆,6 第二撑杆,7 第二伸缩杆,8 通孔,9 衣服夹,10 支杆。

具体实施方式

[0011] 如图1所示,该种多功能衣架,其结构包括挂钩2,所述的挂钩2下方固定有一个吊杆3,所述的吊杆3上横向设有第一撑杆4和第二撑杆6,所述的第一撑杆4和第二撑杆

6 两端分别设有伸缩杆,通过螺栓和螺孔固定;第一撑杆 4 的一侧为第一伸缩杆 5,另一侧与该侧结构相同,第二撑杆 7 一侧为第二伸缩杆 7,所述的第二伸缩杆上还设有多个通孔 8,另一侧与该侧结构相同。

[0012] 所述的吊杆 3 为中空结构,内部还设有一个支杆 10,通过螺栓和螺孔连接,支杆 10 从吊杆 3 下端口伸出,其作用在于,它可以方便人们往较高的晾衣绳上晾晒衣物;所述的挂钩 2 内还嵌有一个伸缩钩 1,在挂钩 2 内部的伸缩钩 1 端部设有凸起,防止被拉出,其作用在于,有风时,可以将伸缩钩 1 拉出,延伸到吊杆 3 处,可防止被风吹落。

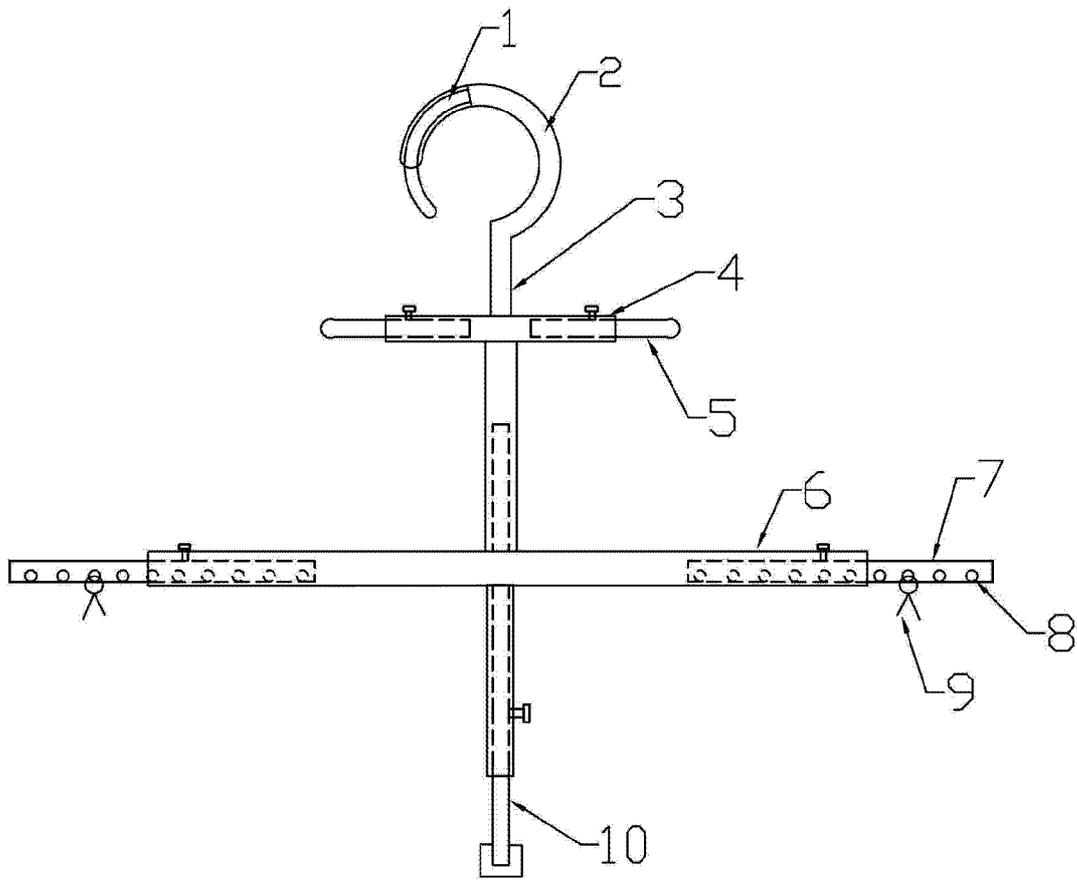


图 1