



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202069390 U

(45) 授权公告日 2011. 12. 14

(21) 申请号 201120200478. 0

(22) 申请日 2011. 06. 15

(73) 专利权人 王忠

地址 570105 海南省海口市龙华区义龙西路
7-4 号人大宿舍

(72) 发明人 王忠

(74) 专利代理机构 海口兴南知识产权事务有限
公司 46002

代理人 戴巨龙

(51) Int. Cl.

A47G 25/30 (2006. 01)

A47G 25/32 (2006. 01)

A47G 25/48 (2006. 01)

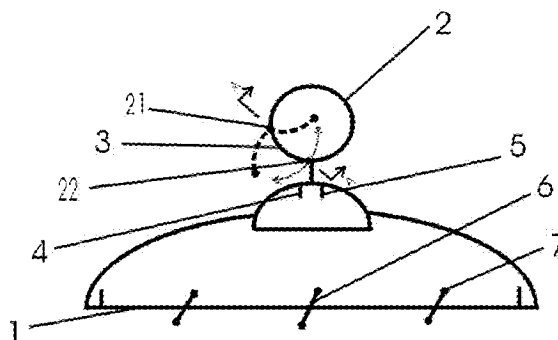
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种防风衣架

(57) 摘要

本实用新型涉及一种防风衣架, 主要包括衣架主体和挂钩, 其特征在于: 挂钩上设有弧状扣杆, 弧状扣杆的一端与挂钩的钩顶活动连接作为转轴, 另一端侧面设有半圆状凸起与挂钩底部的凹陷扣头匹配; 衣架主体与挂钩连接处下端设有限位卡杆; 所述的衣架主体底端设有横杆, 横杆的两端设有夹子。使用时, 通过对防风衣架的挂钩上的弧状扣杆的开合实现衣架挂取及防风作用。



1. 一种防风衣架,主要包括衣架主体(1)和挂钩(2),其特征在于:挂钩(2)上设有弧状扣杆(3),弧状扣杆(3)的一端与挂钩(2)的钩顶(21)活动连接作为转轴,另一端侧面设有半圆状凸起(31)与挂钩(2)底部的凹陷扣头(22)匹配;衣架主体(1)与挂钩(2)连接处下端设有限位卡杆(4、5)。

2. 根据权利要求1的一种防风衣架,其特征在于:所述的衣架主体(1)底端设有横杆(6),横杆(6)的两端设有夹子(7)。

一种防风衣架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种衣架,特别是一种防风衣架。

背景技术

[0002] 衣架是日常生活中常用的生活用品,现有的普通衣架无防风功能,这对于住在高楼或风比较大的区域的人群非常不利,晾晒的衣物经常被风吹落或丢失。

发明内容

[0003] 本实用新型目的在于克服上述普通衣架不足之处提供一种防风衣架,它结构简单、制作成本低,且使用方便。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的:一种防风衣架,主要包括衣架主体和挂钩,其特征在于:挂钩上设有弧状扣杆,弧状扣杆的一端与挂钩的钩顶活动连接作为转轴,另一端侧面设有半圆状凸起与挂钩底部的凹陷扣头匹配;衣架主体与挂钩连接处下端设有限位卡杆;所述的衣架主体底端设有横杆,横杆的两端设有夹子。

[0005] 本实用新型有益效果是:1、结构简单,制作成本低;2、利用简单的力学达到自由开闭防风扣杆的目的,操作十分方便。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型整体示意图;

[0007] 图2是本实用新型挂钩A-A向视角放大示意图。

[0008] 其中1、衣架主体;2、挂钩;3、弧状扣杆;4、5、限位卡杆,6、横杆;7、夹子;21、钩顶;22、凹陷扣头;31、半圆状凸起。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步的详细说明:参阅图1、图2可知,本实用新型实施例的一种防风衣架主要包括衣架主体1和挂钩2,挂钩2上设有弧状扣杆3,弧状扣杆3的一端与挂钩2的钩顶21活动连接作为转轴,另一端设有半圆状凸起31与挂钩2底部的凹陷扣头22匹配;衣架主体1与挂钩2连接处下端设有限位卡杆4、5;为了可撑起衣物或多晾些小物件,防风衣架的主体1下端还增设若干横杆6,且横杆6的两端设有夹子7。

[0010] 使用时,如果是手动挂防风衣架,则打开弧状扣杆3挂上晾衣杆上然后扣上挂钩2底部凹陷扣头22即可;如遇到晾衣杆位置较高时,需支撑杆支起防风衣架挂上晾衣杆,则将支撑杆支在限位卡杆4、5之间并将弧状扣杆3向挂钩2内侧打开,挂上晾衣杆后,只需用支撑杆向上稍用力一顶,弧状扣杆3就可以受晾衣杆的压力而扣紧在挂钩2的凹陷扣头22上,取衣架时,则可将支撑杆支在防风衣架的限位卡杆4左侧向上稍用力顶,弧状扣杆3就可以受到晾衣杆的压力向挂钩2外侧打开,此时可取下防风衣架。

[0011] 本实用新型不仅仅局限于以上的实施例,凡是利用本实用新型在结构或形状上,做相近似改变所得出的产品,均落在本实用新型的保护范围之内。

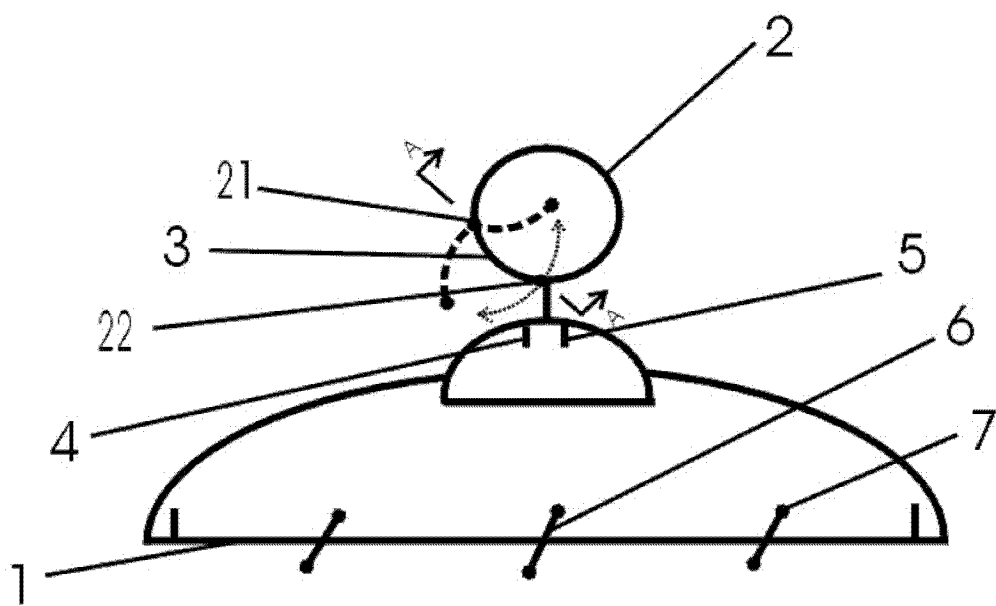


图 1

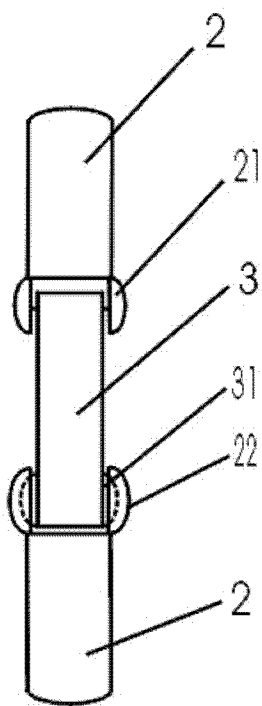


图 2