

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷

A47G 25/02

A47G 25/06

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 02204487.6

[45] 授权公告日 2002 年 12 月 25 日

[11] 授权公告号 CN 2527186Y

[22] 申请日 2002.02.07 [21] 申请号 02204487.6

[73] 专利权人 卢桂龙

地址 545005 广西壮族自治区柳州市水南路
91 号 1 栋 2 单元 8-2 号

[72] 设计人 卢桂龙

[74] 专利代理机构 柳州市集智专利事务所

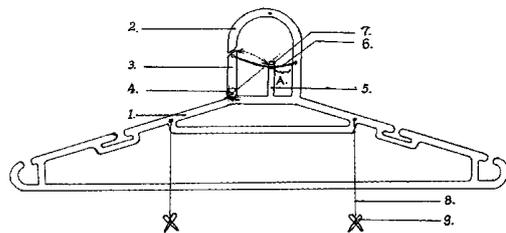
代理人 陈 希

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 防风衣架

[57] 摘要

一种防风衣架,其特点在衣架体的上部有钩形衣架钩,在衣架钩的钩形内空处设置有将钩形内空分隔开的隔离杆;在衣架体上铰接有由弹力支持的活动杆,活动杆的上方与衣架钩的开口处相接,形成封闭状,从而将晒衣绳(杆)封闭在衣架钩内。其优点是挂取衣物时衣架钩在外力作用下打开,挂好衣物后衣架钩内空自动形成封闭状,起防风作用。在衣架体上配有衣夹,晾晒衣物时能顺手夹紧所挂的衣物,也可直接用来夹丝巾、袜、帽等物品晾晒。操作方便,能用手或衣叉轻松挂取衣物,不受晒衣绳(杆)的高低、粗细的影响,也不改变原有操作习惯。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

- 1、一种防风衣架，是在衣架体（1）的上部有钩形衣架钩（2），其特征在于在衣架钩（2）的钩形内空处设置有将钩形内空分隔开的隔离杆（5）；在衣架体（1）上铰接有由弹力支持的活动杆（3），活动杆（3）的上方与衣架钩（2）的开口处相接，形成封闭状；在衣架钩（2）的一端与活动杆（3）之间连接有从隔离杆（5）上的穿绳孔（7）内穿过的拉绳（6）。
- 2、根据权利要求1所述的防风衣架，其特征在于所述的弹力是指套在铰接点的弹簧（4）产生的弹力。
- 3、根据权利要求1所述的防风衣架，其特征在于在衣架体（1）上至少有两个用细绳（8）连接的衣夹（9）。

防风衣架

技术领域

本实用新型是涉及一种防风衣架。

背景技术

现有的衣架，一般只有衣架钩，当风大时，衣架容易被风吹落；如果晒衣绳（杆）在远处，衣架只能随意钩在绳（杆）上，更加容易被风吹落；而且衣架由于没有夹子，衣架上的衣物容易滑落，如需固定衣物，还要另找衣夹来夹衣物，使用不方便。

发明内容

本实用新型的目的就是提供一种可防风，带有夹子，使用方便的防风衣架。

本实用新型的解决方案是这样的：在衣架体的上部有钩形衣架钩，在衣架钩的钩形内空处设置有将钩形内空分隔开的隔离杆；在衣架体上铰接有由弹力支持的活动杆，活动杆的上方与衣架钩的开口处相接，形成封闭状；在衣架钩的一端与活动杆之间连接有从隔离杆上的穿绳孔内穿过的拉绳。如果晒衣绳（杆）在低处，只需将晒衣绳（杆）推进衣架钩的钩形内空处，活动杆在弹力作用下自动封闭，从而将晒衣绳（杆）封闭在衣架钩内。

衣架体上至少有两个用细绳连接的衣夹。

如果晒衣绳（杆）在远处，当用衣叉又在拉绳的 A 段时，由于衣架的重量，拉动活动杆转动，晒衣绳（杆）可以从衣架钩的开口处进入，拿开衣叉后，活动杆在弹力作用下封闭，将晒衣绳（杆）封闭，从而实现防风目的。

本实用新型的优点是：

- 1、挂衣物时衣架钩在外力作用下打开，挂好衣物后衣架钩内空自动形成封闭状，起防风作用。
- 2、在衣架体上配有衣夹，晾晒衣物时能顺手夹紧所挂的衣物，也可直接用来夹丝巾、袜、帽等物品晾晒。

- 3、操作方便，能用手或衣叉轻松挂取衣物，不受晒衣绳（杆）的高低、粗细的影响，也不改变原有操作习惯。

附图说明

附图是本实用新型的实施例。

附图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

本实用新型包括有衣架体1、衣架钩2、活动杆3、弹簧4、隔离杆5、拉绳6、穿绳孔7、细绳8、衣夹9。

在衣架体1的上部有钩形衣架钩2，在衣架钩2的钩形内空处设置有将钩形内空分隔开的隔离杆5；在衣架体1上铰接有由弹力支持的活动杆3，活动杆3的上方与衣架钩2的开口处相接，形成封闭状；在衣架钩2的一端与活动杆3之间连接有从隔离杆5上的穿绳孔内7穿过的拉绳6。

衣架体1上至少有两个用细绳8连接的衣夹9。

所述的弹力是指套在铰接点的弹簧4产生的弹力。

拉绳6的A段作用是当衣叉叉在拉绳6的A段时，拉绳6拉动活动杆3，打开封闭的口，晒衣杆或绳可以进入，当挂好衣架取下衣叉后，活动杆3在弹簧4的作用下回复，重新封闭。取衣物时，衣叉叉住拉绳6的A段时，拉动活动杆3转动，打开封闭的口，衣架就可以取下。

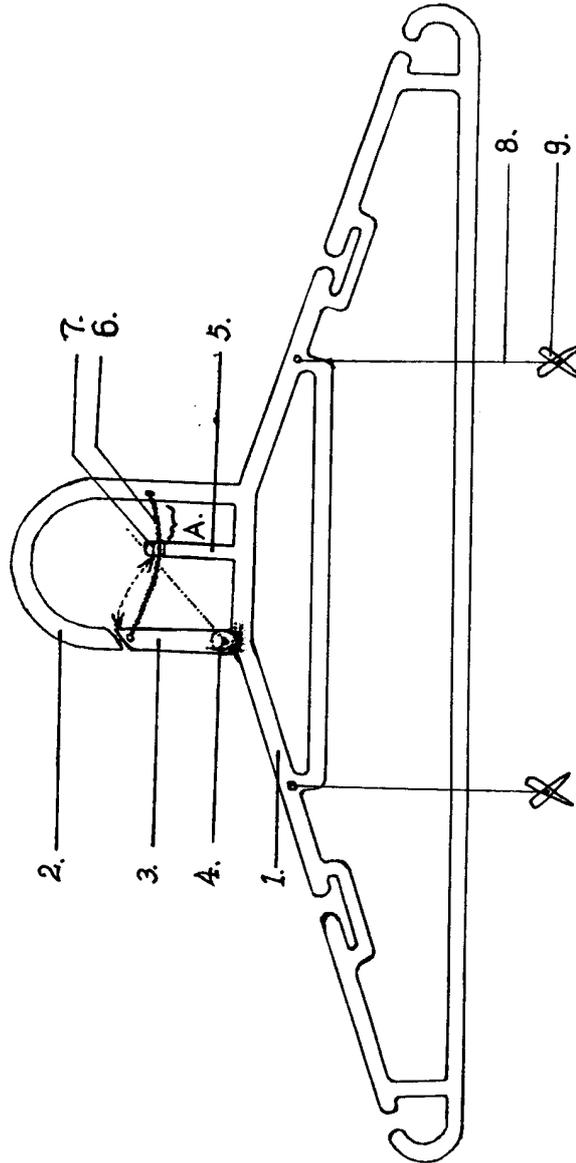


图1