

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47G 25/02 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920152518.1

[45] 授权公告日 2010年2月17日

[11] 授权公告号 CN 201403994Y

[22] 申请日 2009.4.21

[21] 申请号 200920152518.1

[73] 专利权人 李伟森

地址 221116 江苏省徐州市中国矿业大学南
湖校区理学院物理 2007-4 班

共同专利权人 刘宇翔 兰志举

[72] 发明人 李伟森 刘宇翔 兰志举

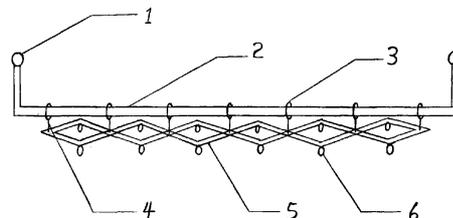
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种伸缩型晾衣架

[57] 摘要

本实用新型涉及一种伸缩型晾衣架，包括两端带有与建筑相连接的固定装置的金属杆，其特点是在金属杆上套有数个圆环，圆环下方连接有销轴，每个销轴穿过两根相互交叉的金属短杆，各金属短杆端头处相互铰接形成数个菱形结构，在每个菱形结构的角上都设置有挂钩圆孔。使用时，可以随意伸缩晾衣架以调整各挂钩圆孔之间的距离，避免晾晒的衣服在风吹动的情况下挤压在一起，使衣物充分晾晒，同时挂在挂钩圆孔上的衣撑也不容易被风吹落，避免给使用者带来不必要的麻烦。



1、一种伸缩型晾衣架，包括两端带有与建筑相连接的固定装置（1）的金属杆（2），其特征在于：在金属杆（2）上套有数个圆环（3），圆环（3）下方连接有销轴（4），每个销轴（4）穿过两根相互交叉的金属短杆（5），各金属短杆（5）端头处相互铰接形成数个菱形结构，在每个菱形结构的角上都设置有挂钩圆孔（6）。

一种伸缩型晾衣架

技术领域

本实用新型涉及一种日常生活用品，更具体地说是一种伸缩型晾衣架。

背景技术

晾衣架是目前家庭生活中必不可少的物品，现在人们使用的挂在户外的晾衣架多是光滑金属杆，衣撑的挂钩挂在金属杆上进行晾晒，但是众所周知，在有风吹拂的情况下，衣撑会在金属杆上滑动，多件衣服会堆积在一起，影响晾晒的效果，而且衣撑的挂钩在风吹摆动的情况下也很容易从金属杆上掉落下来，弄脏衣物，给使用者带来麻烦。

发明内容

本实用新型的目的是为了克服现有产品的缺陷而提供一种结构简单的伸缩型晾衣架，可以自由调整挂在其上的衣服之间的距离，并且可以防止衣服被风吹落。

本实用新型的目的可通过以下方式来实现：一种伸缩型晾衣架，包括两端带有与建筑相连接的固定装置的金属杆，其特点是在金属杆上套有数个圆环，圆环下方连接有销轴，每个销轴穿过两根相互交叉的金属短杆，各金属短杆端头处相互铰接形成数个菱形结构，在每个菱形结构的角上都设置有挂钩圆孔。

本实用新型与现有技术相比有如下优点：可以随意伸缩晾衣架以调整各挂钩圆孔之间的距离，避免晾晒的衣服在风吹动的情况下挤压在一起，使衣物充分晾晒，同时挂在挂钩圆孔上的衣撑也不容易被风吹落，避免给使用者带来不必要的麻烦。

附图说明

附图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

参照附图1如下：一种伸缩型晾衣架，包括两端带有与建筑相连接的固定装置1的金属杆2，其特点是在金属杆2上套有数个圆环3，圆环3下方连接有销轴4，每个销轴4穿过两根相互交叉的金属短杆5，各金属短杆5端头处相互铰接形成数个菱形结构，在每个菱形结构的角上都设置有挂钩圆孔6。

由于这样的菱形结构便于在横向进行伸缩，使用时，可以根据需要伸缩晾衣架以调整各挂钩圆孔6之间的距离，本实用新型结构简单，易于制造。

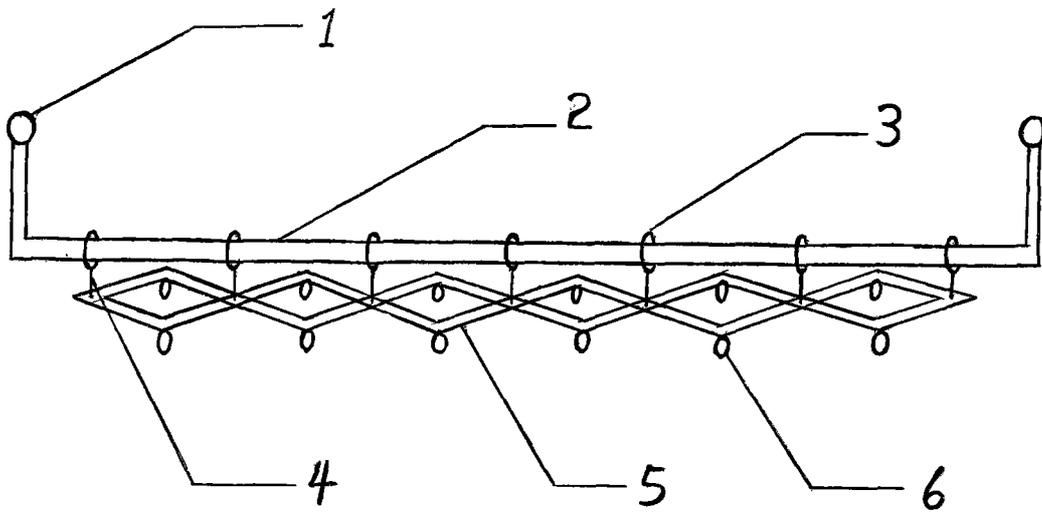


图 1