(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203487388 U
(45)授权公告日 2014.03.19

(21)申请号 201320499925.6

(22)申请日 2013.08.16

(73)专利权人 苏州市胜能弹簧五金制品有限公司
地址 215009 江苏省苏州市苏州高新区狮山工业园黄埔街 6 号

(72)发明人 杭林生

(74)专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限公司 32200
代理人 张惠忠

(51)Int.Cl.
D06F 57/12(2006.01)
D06F 57/08(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

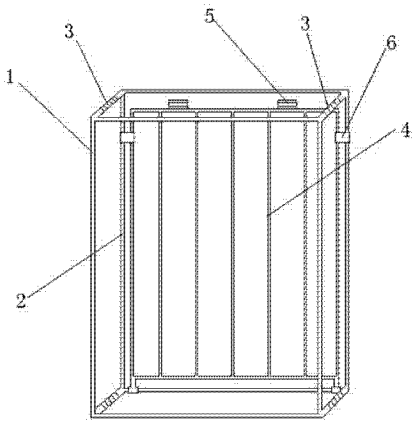
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

一种伸缩晾衣架

(57)摘要

本实用新型公开了一种伸缩晾衣架，包括固定框和移动框，在固定框和移动框之间设有若干根伸缩管，在所述移动框上设置有由多根平行杆组成的活动架，在活动架上设有用于扣接在固定框上的卡扣，在所述移动框上设有用于固定活动架的固定槽。与现有技术相比，本实用新型的一种伸缩晾衣架，通过伸缩管的伸展，可以扩大和收缩晾衣架，使用方便，操作简单，同时也具有一定的防盗功能。



CN 203487388 U

1. 一种伸缩晾衣架，其特征在于：包括固定框（1）和移动框（2），在固定框（1）和移动框（2）之间设有若干根伸缩管（3），在所述移动框（2）上设置有由多根平行杆组成的活动架（4），活动架（4）与移动框（2）转动连接，在活动架（4）上设有用于扣接在固定框（1）上的卡扣（5），在所述移动框（2）上设有用于固定活动架（4）的固定槽（6）。

一种伸缩晾衣架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种晾衣架，特别是一种伸缩晾衣架。

背景技术

[0002] 现有安装在阳台外部的晾衣架，基本是固定在阳台外墙面的，结构单一，在收取晾晒衣物时，需要探出身子或者借助其他工具，麻烦而危险，同时也不方便安装专门的防盗窗。

实用新型内容

[0003] 本实用新型需要解决的技术问题是针对上述现有技术的不足，而提供一种操作简单，又有一定防盗功能的伸缩晾衣架。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型采用的技术方案是：

[0005] 一种伸缩晾衣架，包括固定框和移动框，在固定框和移动框之间设有若干根伸缩管，在所述移动框上设置有由多根平行杆组成的活动架，活动架与移动框转动连接，在活动架上设有用于扣接在固定框上的卡扣，在所述移动框上设有用于固定活动架的固定槽。

[0006] 与现有技术相比，本实用新型的一种伸缩晾衣架，利用伸缩管的伸展和回缩，可以闭合和展开活动架，卡扣可以固定活动架，在活动架上进行晾晒衣物；在不使用时可将活动架收起，并利用固定槽固定在移动框上，因此，本实用新型操作简单，又便于晾晒衣物和清洗晾衣架，同时也有一定的防盗功能。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0008] 其中，1- 固定框，2- 移动框，3- 伸缩管，4- 活动架，5- 卡扣，6- 固定槽。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图详细说明本实用新型的优选技术方案。

[0010] 如图所示，一种伸缩晾衣架，其特征在于：包括固定框 1 和移动框 2，在固定框 1 和移动框 2 之间设有若干根伸缩管 3，在所述移动框 2 上设置有由多根平行杆组成的活动架 4，活动架 4 与移动框 2 转动连接，在活动架 4 上设有用于扣接在固定框 1 上的卡扣 5，在所述移动框 2 上设有用于固定活动架 4 的固定槽 6。

[0011] 本实用新型的一种伸缩晾衣架，伸缩管 3 伸展开后的最长距离和活动架 4 长度一致，便于活动架 4 通过卡扣 5 扣接在固定框 1 上，在不使用时，将活动架 4 抬起，并同时收回移动框 2，最后将活动架 4 固定在固定槽 6 上，可以在固定框 1 和移动框 2 之间设置用于防止伸缩移动框 2 的防盗锁。

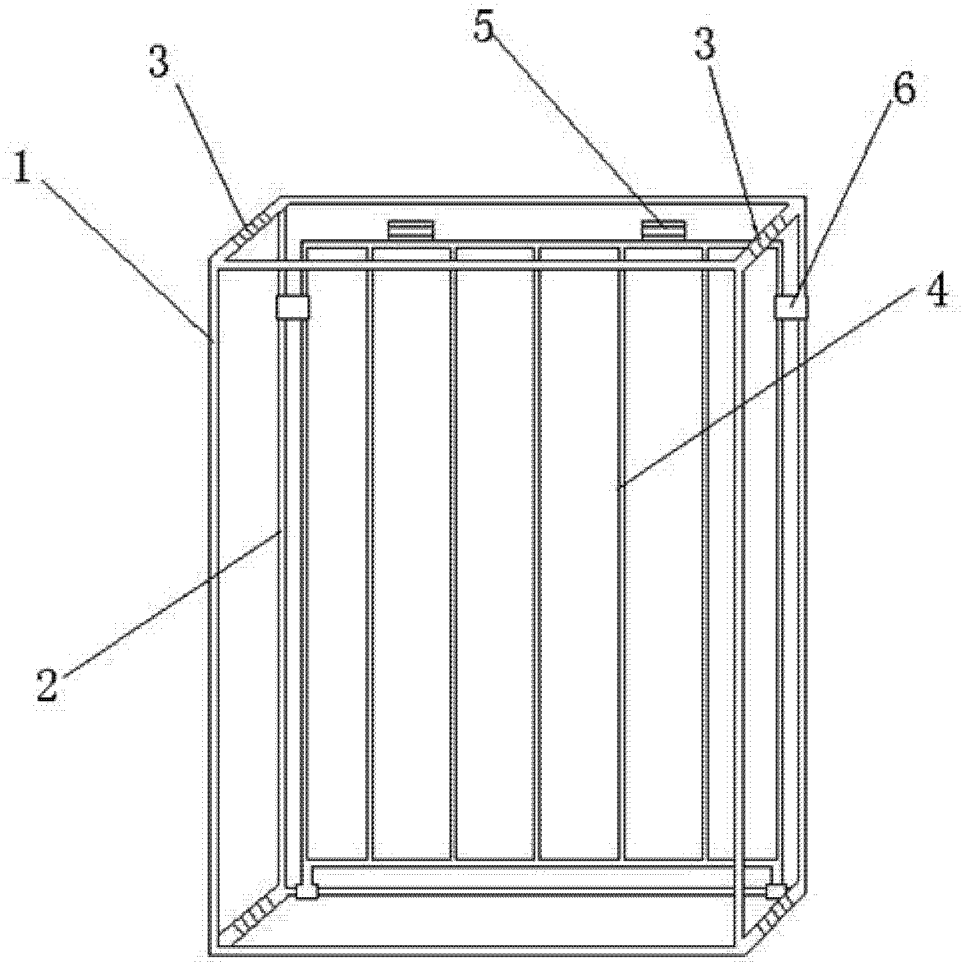


图 1