(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 216316979 U
(45)授权公告日 2022.04.19

(21)申请号 202122168462.2

(22)申请日 2021.09.08

(73)专利权人 南京信息工程大学
地址 210044 江苏省南京市江北新区宁六路219号

(72)发明人 马佳俊 王正

(74)专利代理机构 南京纵横知识产权代理有限公司 32224
代理人 钱玲玲

(51)Int.Cl.
A47G 25/28(2006.01)

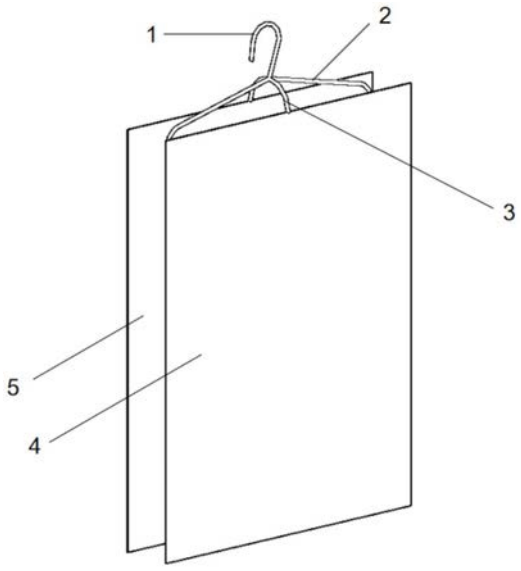
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种晾衣架

(57)摘要

本实用新型公开了一种晾衣架，包括挂钩、架体、连接杆、第一隔板和第二隔板；所述第一隔板和所述第二隔板相对设置；所述连接杆中部连接所述挂钩底端；所述连接杆中部连接所述架体顶端；所述连接杆一端连接所述第一隔板，另一端连接所述第二隔板。本实用新型能够实现在有限的晾衣空间避免相对较湿的衣服的水沾到相对较干的衣服上，从而避免衣服的晾晒时间被迫延长。



CN 216316979 U

1.一种晾衣架,其特征是,包括挂钩(1)、架体(2)、连接杆(3)、第一隔板(4)和第二隔板(5);

所述第一隔板(4)和所述第二隔板(5)相对设置;

所述连接杆(3)中部连接所述挂钩(1)底端;

所述连接杆(3)中部连接所述架体(2)顶端;

所述连接杆(3)一端连接所述第一隔板(4),另一端连接所述第二隔板(5)。

2.根据权利要求1所述的晾衣架,其特征是,所述第一隔板(4)和所述第二隔板(5)平行设置。

3.根据权利要求1或2所述的晾衣架,其特征是,所述第一隔板镂空设置;所述第二隔板镂空设置。

4.根据权利要求1所述的晾衣架,其特征是,所述第一隔板(4)和所述第二隔板(5)的间距为10-20cm。

5.根据权利要求1所述的晾衣架,其特征是,所述第一隔板(4)和所述第二隔板(5)的长度均为50-150cm,宽度均为30-50cm。

6.根据权利要求1所述的晾衣架,其特征是,所述挂钩(1)包括挂钩上部、挂钩中部和挂钩下部;所述挂钩上部和挂钩中部弧形设置;所述挂钩下部直线设置。

一种晾衣架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种晾衣架，属于日常生活用品技术领域。

背景技术

[0002] 衣架是生活中必不可少的物品，给人们的生活带来了极大的便利。目前，市面上的衣架虽然样式各异，但基本结构差不多，主要由挂钩和架体组成。这样的衣架虽然足以晾晒衣服，但也存在着一些问题。

[0003] 以学生宿舍晾晒衣服为例，学生宿舍的阳台空间有限，且每个人晾晒衣服的时间不同，这就容易造成一位同学的衣服在即将晾干之际，由于另一位同学将湿衣服挂在旁边而导致衣服又变湿的情况。由于空间有限，就经常会出现湿衣服和半干衣服挂在一起的情况，大大延长了衣服晾干的时间。如果能解决干湿程度不同的衣服挂在一起而不会互相影响的问题，就可以极大地方便人们的生活。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于克服现有技术中的不足，提供一种晾衣架，能够避免晾衣架晾晒的衣物直接接触晾晒在左右的衣物，从而避免相对较湿的衣服的水沾到相对较干的衣服上，导致衣服的晾晒时间被迫延长。

[0005] 为达到上述目的，本实用新型是采用下述技术方案实现的：

[0006] 一种晾衣架，包括挂钩、架体、连接杆、第一隔板和第二隔板；

[0007] 所述第一隔板和所述第二隔板相对设置；

[0008] 所述连接杆中部连接所述挂钩底端；

[0009] 所述连接杆中部连接所述架体顶端；

[0010] 所述连接杆一端连接所述第一隔板，另一端连接所述第二隔板。用于隔离另一个晾衣架上的晾晒物。

[0011] 进一步地，所述第一隔板和所述第二隔板平行设置；能合理地够提高空间的使用。

[0012] 进一步地，所述第一隔板镂空设置；所述第二隔板镂空设置；能够保证晾晒过程中通风充分。

[0013] 进一步地，所述第一隔板和所述第二隔板的间距为10-20cm。

[0014] 进一步地，所述第一隔板和所述第二隔板的长度均为50-150cm，宽度均为30-50cm。

[0015] 进一步地，所述挂钩包括挂钩上部、挂钩中部和挂钩下部；所述挂钩上部和挂钩中部弧形设置；所述挂钩下部直线设置。

[0016] 与现有技术相比，本实用新型所达到的有益效果：

[0017] 通过设置连接杆、第一隔板和第二隔板；能够避免晾晒在左右两边的衣服与本晾衣架晾晒的衣服直接接触，避免相对较湿的衣服沾上到相对较干的衣服，从而导致衣服的晾晒时间被迫延长；由于相对设置的第一隔板和第二隔板，能够合理地利用有限的空间，晾

晒更多的衣服，同时还能避免不同干湿程度的衣服相互干扰。

附图说明

[0018] 图1所示为本实用新型晾衣架的一种实施例结构示意图；

[0019] 图中：1、挂钩；2、架体；3、连接杆；4、第一隔板；5、第二隔板。

具体实施方式

[0020] 下面结合附图对本实用新型作进一步描述。以下实施例仅用于更加清楚地说明本实用新型的技术方案，而不能以此来限制本实用新型的保护范围。

[0021] 在本实用新型的描述中，需要理解的是，术语“中心”、“纵向”、“横向”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系，仅是为了便于描述本实用新型和简化描述，而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。此外，术语“第一”、“第二”等仅用于描述目的，而不能理解为指示或暗示相对重要性或者隐含指明所指示的技术特征的数量。由此，限定有“第一”、“第二”等的特征可以明示或者隐含地包括一个或者更多个该特征。在本实用新型的描述中，除非另有说明，“多个”的含义是两个或两个以上。

[0022] 在本实用新型的描述中，需要说明的是，除非另有明确的规定和限定，术语“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解，例如，可以是固定连接，也可以是可拆卸连接，或一体地连接；可以是机械连接，也可以是电连接；可以是直接相连，也可以通过中间媒介间接相连，可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言，可以通过具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0023] 实施例1

[0024] 参考图1 ，本实施例提供一种晾衣架，其特征是，包括挂钩1、架体2、连接杆3、第一隔板4和第二隔板5；第一隔板4和第二隔板5相对设置；连接杆3中部连接挂钩1底端；连接杆3中部连接架体2顶端；连接杆3一端连接第一隔板4，另一端连接第二隔板5。

[0025] 本实施例应用时，将需要晾晒的衣物挂在架体2上，第一隔板4和第二隔板5分别在晾晒的衣物两侧，避免晾晒的衣物和左右两侧的晾晒物直接接触，避免相对较湿的衣服和相对较干的衣服相互影响，导致晾晒时间延长。

[0026] 本实用新型通过设置连接杆、第一隔板和第二隔板，能够合理地利用有限的空间，晾晒更多的衣服，同时还能避免不同干湿程度的衣服相互干扰。

[0027] 实施例2

[0028] 在实施例1的基础上，参考图1，本实施例的第一隔板4和第二隔板5平行设置；第一隔板4镂空设置；第二隔板5镂空设置。第一隔板4和第二隔板5的间距为10-20cm。第一隔板4和第二隔板5的长度均为50-150cm，宽度均为30-50cm。挂钩1包括挂钩上部、挂钩中部和挂钩下部；挂钩上部和挂钩中部弧形设置；挂钩下部直线设置。

[0029] 本实施例应用时，相互平行的第一隔板4和第二隔板5的间距为10-20cm，能够合理地控制晾晒衣物占用的空间，提高空间的利用率。应用中，可以根据实际需求调整第一隔板4和第二隔板5的长度，既能减少晾衣架的收纳空间还能节约材料。

[0030] 本实用新型通过对第一隔板和第二隔板镂空设置，一方面能够降低第一隔板和第二隔板的重量，减少制作材料的使用，节约成本，另一方面能够保证衣物晾晒过程中通风良好，避免第一隔板和第二隔板使得晾晒时间被迫延长。

[0031] 综上实施例，本实用新型能够在保证晾晒过程通风良好的基础上，避免晾衣架上晾晒的衣物与左右晾晒的衣物直接接触。

[0032] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式，应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型技术原理的前提下，还可以做出若干改进和变形，这些改进和变形也应视为本实用新型的保护范围。

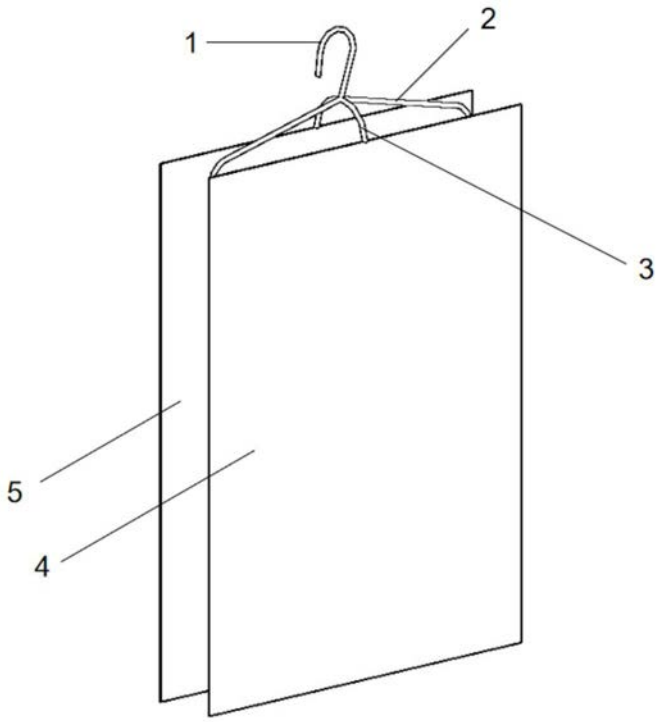


图1