



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202858770 U

(45) 授权公告日 2013. 04. 10

(21) 申请号 201220239029. 1

(22) 申请日 2012. 05. 25

(73) 专利权人 吴怡锦

地址 650224 云南省昆明市北市区江东四季
园 18-2-502

(72) 发明人 吴怡锦

(51) Int. Cl.

A47G 29/087(2006. 01)

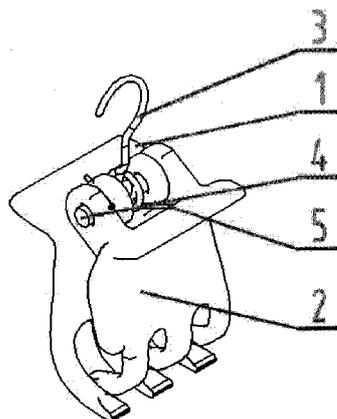
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

爪夹式挂物架

(57) 摘要

本实用新型所述爪夹式挂物架突破衣架的传统思路,利用爪夹左、右爪夹片可形成有力度的抱合,左、右爪夹片因具有曲度所以之间留有环抱空间,可夹、可抓、可抱的特性,针对要挂的物品选择合适大小、曲度和力度的爪夹,在爪夹上增加挂钩,挂钩用于悬挂,使用时将要挂的物品用爪夹夹住、抓住或抱住挂起。可挂多种物品,特别适合挂鞋子、卷轴字画、收起的雨伞等,也可挂毛绒玩具、羊绒衫等物品,方便实用。



1. 爪夹式挂物架,其特征在于在爪夹上增加挂钩,挂钩用于悬挂,使用时将要挂的物品用爪夹夹住或抓住或抱住挂起。

2. 如权利要求 1 所述爪夹式挂物架,其特征在于由具有曲度的左、右爪夹片,弹簧和插销组成,左、右爪夹片可形成有力度的抱合,左、右爪夹片因具有曲度所以之间留有环抱空间,可夹住或抓住或抱住物品。

爪夹式挂物架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品挂物架。

背景技术

[0002] 挂物架是人们日常生活中的常用物品,主要用于挂衣物,其结构和造型也根据衣物的各种具体情况设计。常见的挂物架主要是衣架,多为三角或倒 T 型加挂钩结构,为了稳定衣物又增加了夹子或其他固定衣物的装置。

[0003] 经文献检索,专利申请号:01805105.7 带有全塑料夹钳的衣架、200420066354.8 改进的夹式衣架结构、03808443.0 改进的夹子夹紧衣架、201020300038.8 夹式挂衣架、91224930.7 夹式衣架、92241205.7 夹式衣架、200520002469.5 夹式衣架结构改良。

[0004] 总结以上的挂物架可以看出:目前的挂物架以衣架为主,在衣架的基础上增加夹的功能。外形结构未脱离三角或倒 T 型加挂钩结构,主要用途仍然是用于挂衣物。

[0005] 现实生活中,要挂的物品很多,还有一些物品不适宜使用以上的衣架进行晾挂,对于这些要求各异的物品我们多采用替代方式晾挂。本实用新型就利用爪夹左、右爪夹片可形成有力度的抱合,左、右爪夹片因具有曲度所以之间留有环抱空间,可夹、可抓、可抱的特点来解决一部分特殊物品的晾挂问题。

实用新型内容

[0006] 在爪夹上增加挂钩,挂钩用于悬挂,使用时将要挂的物品用爪夹夹住或抓住或抱住挂起。技术方案

[0007] 针对要挂的物品选择合适大小、曲度和力度的爪夹,使用时夹住或抓住或抱住物品,用挂钩挂起。

[0008] 有益效果

[0009] 本实用新型突破衣架的传统思路,利用爪夹左、右爪夹片可形成有力度的抱合,左、右爪夹片因具有曲度所以之间留有环抱空间,可夹、可抓、可抱的特性,将现有产品爪夹增加挂钩用成挂物架,可挂多种物品,特别适合挂鞋子、卷轴字画、收起的雨伞等,也可挂毛绒玩具、羊绒衫等物品,方便实用。

附图说明

[0010] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0011] 附图名称:

[0012] 图 1 爪夹式挂物架立体图

[0013] 图 2 爪夹式挂物架底视图。

[0014] 图 3 爪夹式挂物架顶视图。

[0015] 图 4 爪夹式挂物架左侧视图。

[0016] 图 5 爪夹式挂物架右侧视图。

[0017] 图 6 爪夹式挂物架正视图。

[0018] 图中标号所示名称：

[0019] 图中 (1) 左爪夹片、(2) 右爪夹片、(3) 挂钩、(4) 插销、(5) 弹簧。

[0020] 附图描述：

[0021] 附图为模拟实物照片示意图,图中实物的颜色、形状、线条和大小只作为示意并不限制其大小和样式,实际应用中只要不脱离本实用新型的精神和范围的任何修改或局部替换,其均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

[0022] 图 1 为爪夹式挂物架立体图,可见整个爪夹式挂物架的各个组件:(1) 左爪夹片、(2) 右爪夹片、(3) 挂钩、(4) 插销、(5) 弹簧。

[0023] 图 2 为爪夹式挂物架底视图,可见左右两个爪夹片的爪齿。

[0024] 图 3 为爪夹式挂物架顶视图,可见连接两个爪夹片的插销和弹簧以及挂钩。

[0025] 图 4 为爪夹式挂物架左侧视图,可见左右两个爪夹片、插销及挂钩。

[0026] 图 5 为爪夹式挂物架右侧视图,可见左右两个爪夹片、插销及挂钩。

[0027] 图 6 为爪夹式挂物架正视图,可见一侧爪夹片及挂钩(反面同)。

实施例

[0028] 以下给出可能的实施例,本实施例中爪夹由左右两个爪夹片组成,由弹簧、插销连接,挂钩和弹簧主体或插销相连。

[0029] 以挂刚洗过的鞋为例,选择大小合适的爪夹,将鞋子底朝上用爪夹夹住鞋底或抓住鞋的两侧挂起来,这样鞋子容易排水,并可像衣物一样进行晾挂,即节约地点又不会被落灰尘。

[0030] 以挂卷轴字画为例,选择曲度合适的一个或多个爪夹抱住卷轴挂起来,不损伤字画,变卷轴字画堆放、插放、捆放为挂放。

[0031] 以挂收起的雨伞为例,类同于挂卷轴字画,选择曲度合适的爪夹抓住或抱住雨伞挂起来,保持雨伞卫生,变雨伞堆放、插放、靠放为挂放。

[0032] 以上实施例仅用以说明而非限制本实用新型的技术方案。尽管上述实施例对本实用新型进行了详细说明,本领域的普通技术人员应当理解:爪夹式挂物架可使用不同的材料制作而成;爪夹式挂物架的爪夹曲度、长度、宽度、爪齿、力度,挂钩可以有很多种;规格也可从小到大制成系列。除了实施例中描述的,实际运用中依然可以对本实用新型进行修改或者等同替换,而不脱离本实用新型的精神和范围的任何修改或局部替换,其均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

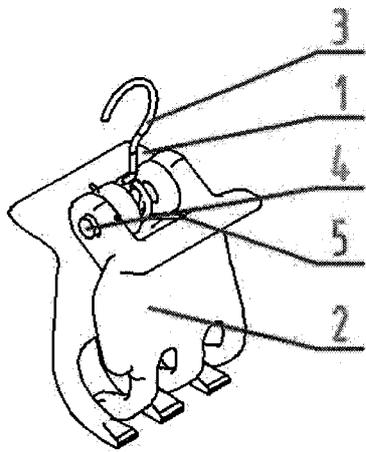


图 1

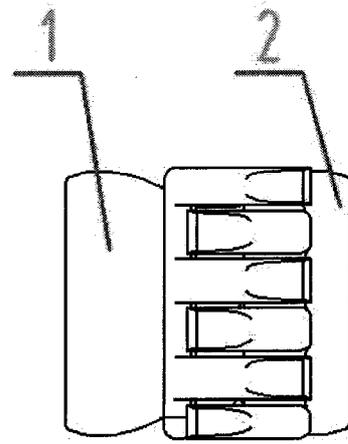


图 2

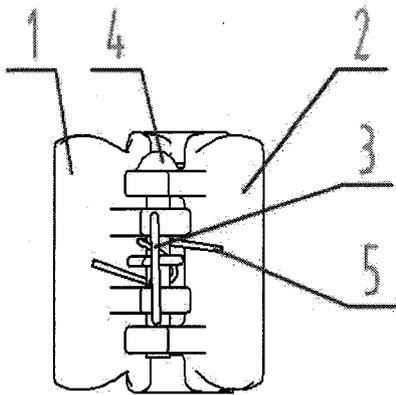


图 3

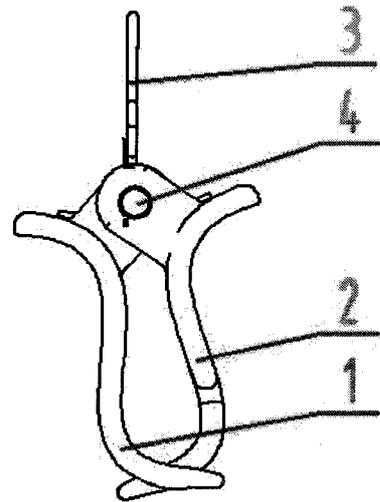


图 4

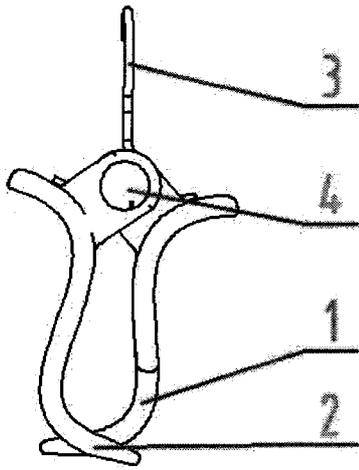


图 5

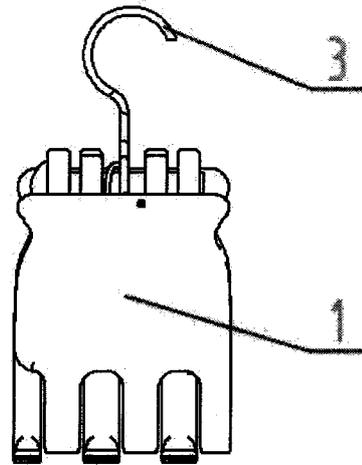


图 6