(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 207323240 U
(45)授权公告日 2018.05.08

(21)申请号 201720080993.7

(22)申请日 2017.01.22

(73)专利权人 东莞市安琦家居用品有限公司
地址 523000 广东省东莞市企石镇下截村联兴工业园东莞市安琦家居用品有限公司

(72)发明人 郑亚平

(74)专利代理机构 厦门市新华专利商标代理有限公司 35203
代理人 徐勋夫

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

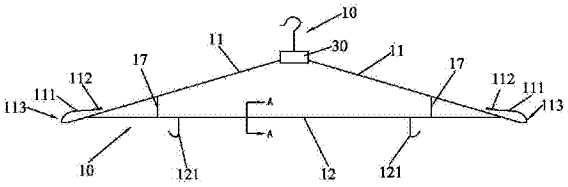
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

具有防静电功能的衣架

(57)摘要

本实用新型公开一种具有防静电功能的衣架，包括衣架本体和挂钩，该衣架本体呈三角形状，其包括有两对称设置的斜臂以及一体连接于两斜臂之间的支撑横臂，两斜臂上端一体相连呈夹角状，于两斜臂下端分别反向弯折设置有一弹性臂，该弹性臂与斜臂后端组合形成支撑部，于支撑横臂下侧面反向设置有两挂钩；该挂钩可拆卸式安装于两斜臂上端；该衣架本体包括有由上至下依次层叠设置的荧光层、防静电涂层、防虫蛀层和基材层。藉此，通过于衣架本体两端分别设置一支撑部，提高了衣架本体承载能力，延长衣架的使用寿命，并且，该衣架本体上设置有防静电涂层，可以有效去除所挂衣物上的静电，达到自动消除衣物上静电的目的。



CN 207323240 U

1.一种具有防静电功能的衣架，其特征在于：包括衣架本体和挂钩，该衣架本体呈三角形状，其包括有两对称设置的斜臂以及一体连接于两斜臂之间的支撑横臂，两斜臂上端一体相连呈夹角状，于两斜臂下端分别反向弯折设置有一弹性臂，该弹性臂与斜臂后端组合形成支撑部，于支撑横臂下侧面反向设置有两挂钩；该挂钩可拆卸式安装于两斜臂上端；该衣架本体包括有由上至下依次层叠设置的荧光层、防静电涂层、防虫蛀层和基材层。

2.根据权利要求1所述的具有防静电功能的衣架，其特征在于：所述弹性臂上端套设有一防止刮损衣物的硅胶防刮套。

3.根据权利要求1所述的具有防静电功能的衣架，其特征在于：所述两斜臂上端设有一固定座，上述挂钩可拆卸式枢接于该固定座上。

4.根据权利要求3所述的具有防静电功能的衣架，其特征在于：所述固定座及挂钩均为不锈钢材质。

5.根据权利要求1所述的具有防静电功能的衣架，其特征在于：所述每个斜臂与支撑横臂之间连接有加强杆。

具有防静电功能的衣架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家居用品领域技术，尤其是指一种具有防静电功能的衣架。

背景技术

[0002] 干燥的冬天，人们穿过的衣服通常会带有静电，静电对人体具有一定的危害性，如何能够将衣物上的静电自行消除是一个亟待解决的问题。

[0003] 衣架是一种常用的生活用品，用以悬挂衣物，起到防止衣服褶皱变形及便于收藏的作用，对于毛料衣服、皮衣及丝绸等高档衣物，衣架更是比不可少的用品。常用衣架的材质有木制、金属及塑料，随着人们生活水平和审美情趣的不断提高，高档木质衣架以其天然木材纹理、厚重质朴的感觉而具有艺术品的气质，与高档服装配用交相辉映，深受消费者青睐。但是现有衣架普遍只局限撑挂衣服，功能单一，如何使衣架具有防静电功能，以去除衣物上的静电是业界一直在研究的课题。因此，应对现有衣架进行改进，以使衣架具备防静电功能。

实用新型内容

[0004] 有鉴于此，本实用新型针对现有技术存在之缺失，其主要目的是提供一种具有防静电功能的衣架，其通过于衣架本体两端分别设置一支撑部，提高了衣架本体承载能力，延长衣架的使用寿命，并且，该衣架本体上设置有防静电涂层，可以有效去除所挂衣物上的静电，达到自动消除衣物上静电的目的。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型采用如下之技术方案：

[0006] 一种具有防静电功能的衣架，包括衣架本体和挂钩，该衣架本体呈三角形状，其包括有两对称设置的斜臂以及一体连接于两斜臂之间的支撑横臂，两斜臂上端一体相连呈夹角状，于两斜臂下端分别反向弯折设置有一弹性臂，该弹性臂与斜臂后端组合形成支撑部，于支撑横臂下侧面反向设置有两挂钩；该挂钩可拆卸式安装于两斜臂上端；该衣架本体包括有由上至下依次层叠设置的荧光层、防静电涂层、防虫蛀层和基材层。

[0007] 作为一种优选方案：所述弹性臂上端套设有一防止刮损衣物的硅胶防刮套。

[0008] 作为一种优选方案：所述两斜臂上端设有一固定座，上述挂钩可拆卸式枢接于该固定座上。

[0009] 作为一种优选方案：所述固定座及挂钩均为不锈钢材质。

[0010] 作为一种优选方案：所述每个斜臂与支撑横臂之间连接有加强杆。

[0011] 本实用新型与现有技术相比具有明显的优点和有益效果，具体而言，由上述技术方案可知，通过于衣架本体两端分别设置一支撑部，可以提高衣架本体两端的承载能力，延长衣架的使用寿命，并且，该衣架本体上设置有防静电涂层，可以有效去除所挂衣物上的静电，达到自动消除衣物上静电的目的，避免静电对人体健康的危害；而且，衣架本体上的荧光层可以在夜间发出荧光，外观美丽，极具观赏性，并方便人们识别所挂衣物。

[0012] 为更清楚地阐述本实用新型的结构特征和功效，下面结合附图与具体实施例来对

其进行详细说明。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型之衣架结构示意图；

[0014] 图2为图1之A-A处剖视示意图。

[0015] 附图标识说明：

[0016] 10、衣架本体 11、斜臂

[0017] 111、弹性臂 112、硅胶防刮套

[0018] 113、支撑部 12、支撑横臂

[0019] 121、挂钩 13、荧光层

[0020] 14、防静电涂层 15、防虫蛀层

[0021] 16、基材层 17、加强杆

[0022] 20、挂钩 30、固定座。

具体实施方式

[0023] 本实用新型如图1和图2所示，一种具有防静电功能的衣架，包括有衣架本体10和挂钩20，其中：

[0024] 该衣架本体10呈三角形状，其包括有两对称设置的斜臂11以及一体连接于两斜臂11之间的支撑横臂12，两斜臂11上端一体相连呈夹角状，于两斜臂11下端分别反向弯折设置有一弹性臂111，于弹性臂111上端套设有一防止刮损衣物的硅胶防刮套112，该弹性臂111与斜臂11后端组合形成支撑部113，于支撑横臂12下侧面反向设置有两挂钩121；该衣架本体10包括有由上至下依次层叠设置的荧光层13、防静电涂层14、防虫蛀层15和基材层16。

[0025] 此外，于两斜臂11上端设有一不锈钢材质的固定座30，上述挂钩20也为不锈钢材质，该挂钩20可拆卸式枢接于固定座30上；并于上述每个斜臂11与支撑横臂12之间连接有加强杆17。

[0026] 本实用新型的设计重点在于，通过于衣架本体两端分别设置一支撑部，可以提高衣架本体两端的承载能力，延长衣架的使用寿命，并且，该衣架本体上设置有防静电涂层，可以有效去除所挂衣物上的静电，达到自动消除衣物上静电的目的，避免静电对人体健康的危害；而且，衣架本体上的荧光层可以在夜间发出荧光，外观美丽，极具观赏性，并方便人们识别所挂衣物。

[0027] 以上所述，仅是本实用新型的较佳实施例而已，并非对本实用新型的技术范围作任何限制，故凡是依据本实用新型的技术实质对以上实施例所做的任何细微修改、等同变化与修饰，均仍属于本实用新型技术方案的范围内。

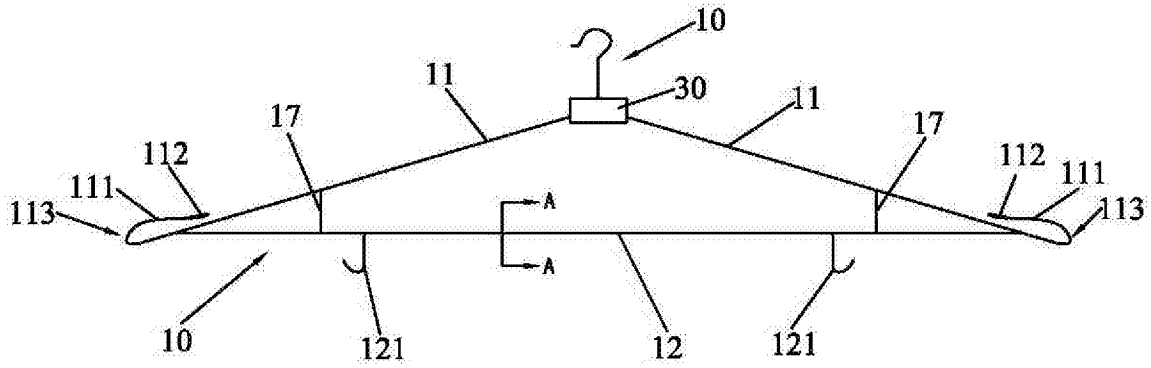

10
11
30
11
17
17
112
112
111
111
113
113
A
A
10
121
12
121

图1

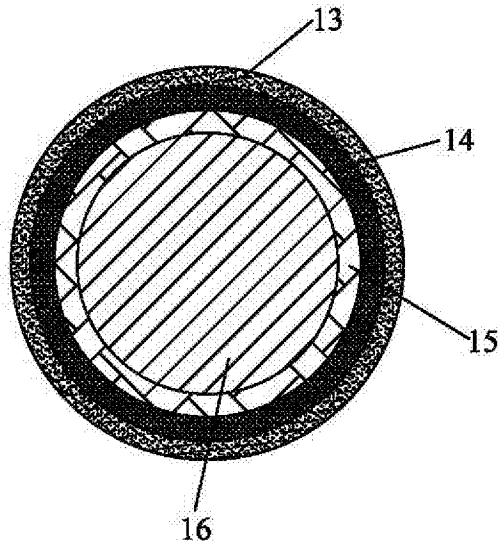

13
14
15
16
A-A

图2