



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202012007 U

(45) 授权公告日 2011. 10. 19

(21) 申请号 201120070352. 6

(22) 申请日 2011. 03. 17

(73) 专利权人 李焜城

地址 511453 广东省广州市番禺区东涌镇励
业路 24 号

(72) 发明人 李焜城

(74) 专利代理机构 广州新诺专利商标事务所有
限公司 44100

代理人 曹爱红

(51) Int. Cl.

D06F 57/00 (2006. 01)

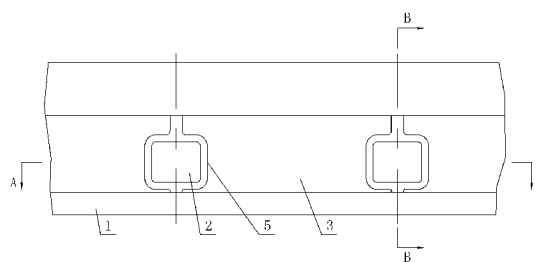
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

组合式晾衣杆

(57) 摘要

本实用新型属于晾衣杆技术领域。具体公开了一种组合式晾衣杆,该组合式晾衣杆包括长条形的晾衣杆主体(1),所述晾衣杆主体(1)上设有若干衣架孔(2),所述晾衣杆主体(1)两侧的表面设有用于装饰的装饰片(3)。该组合式晾衣杆在确保晾衣杆强度及结构牢固性的同时,还使晾衣杆外观美观大方,有效地提高晾衣杆的品质和档次,装饰效果好,深受广大消费者的喜爱。



1. 一种组合式晾衣杆,包括长条形的晾衣杆主体(1),所述晾衣杆主体(1)上设有若干衣架孔(2),其特征在于:所述晾衣杆主体(1)两侧的表面设有用于装饰的装饰片(3)。

2. 根据权利要求1所述的组合式晾衣杆,其特征在于:所述装饰片(3)是由若干块装饰片单元(31)拼合而成,所述相邻的装饰片单元(31)在对应于衣架孔(2)的位置处拼合。

3. 根据权利要求2所述的组合式晾衣杆,其特征在于:所述晾衣杆主体(1)为长条形型材,所述各装饰片单元(31)嵌入晾衣杆主体(1)的型槽内并相互拼合。

4. 根据权利要求3所述的组合式晾衣杆,其特征在于:所述衣架孔(2)的两侧边设有能插入装饰片单元(31)和晾衣杆主体(1)之间缝隙的叉形卡块(4)。

5. 根据权利要求4所述的组合式晾衣杆,其特征在于:所述叉形卡块(4)包括有两分叉边(41),该两分叉边(41)对应地插入装饰片(3)与晾衣杆主体(1)之间的缝隙位置。

6. 根据权利要求2至5任一项所述的组合式晾衣杆,其特征在于:所述衣架孔(2)的两端面均设有遮挡衣架孔(2)边缘的装饰盖(5),所述装饰盖(5)上设有遮挡相邻装饰片单元(31)拼合处缝隙的延长边(51、52)。

组合式晾衣杆

技术领域

[0001] 本实用新型属于晾衣杆产品技术领域。具体公开一种组合式晾衣杆。

背景技术

[0002] 目前,随着人民生活水平的逐步提高,家居生活中,人们对阳台上晾晒衣物也有所讲究,既要追求方便实用也要追求美观大方。

[0003] 现有技术中,有人公开了组合式晾衣杆,例如专利号为 ZL20092012831.5,公告号为 201459465U,名称为组合式晾衣杆的实用新型专利,该组合式晾衣杆是由左、右两半部分晾衣杆型材组装而成,而且还可独立对两型材表面独立的进行表面色彩处理,使其表面具有两种不同的色彩,使晾衣杆产品的外观更加美观,进一步提高了具有该种组合式晾衣杆的档次。该组合式晾衣杆更加注重了晾衣杆的外观,其缺点是:由于是两半部分型材扣合而成,可拆卸可组装,这样组装后的晾衣杆结构牢固性差,强度较低,实用性较差;此外,晾衣杆表面是通过色彩处理而成的,长期使用后,表面色彩可能会磨灭,影响产品的外观。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是克服现有技术的不足,提供一种组合式晾衣杆,该组合式晾衣杆在确保晾衣杆强度及结构牢固性的同时,还使晾衣杆外形更为,美观大方,装饰效果好,有效地提高了晾衣杆的品质和档次,深受广大消费者喜爱。

[0005] 为了实现上述技术目的,本实用新型是按以下技术方案实现的:

[0006] 本实用新型所述的一种组合式晾衣杆,包括长条形的晾衣杆主体,所述晾衣杆主体上设有若干衣架孔,所述晾衣杆主体两侧的表面设有用于装饰的装饰片。

[0007] 作为上述技术的进一步改进,所述装饰片是由若干块装饰片单元拼合而成,所述相邻的装饰片单元在对应于衣架孔的位置处拼合。

[0008] 作为上述技术的更进一步改进,所述晾衣杆主体为长条形型材,所述各装饰片单元对应的嵌入晾衣杆的型槽内并相互拼合。

[0009] 在本实用新型中,所述衣架孔的两侧边设有能插入装饰片和晾衣杆主体之间缝隙的叉形卡块,通过叉形卡块能将装饰片与晾衣杆主体的型材之间紧密配合,确保产品整体的牢固性。

[0010] 此外,所述衣架孔的两端面均设有遮挡衣架孔边缘的装饰盖,所述装饰盖上设有遮挡相邻装饰片拼合处缝隙的延长边。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0012] (1) 本实用新型所述的组合式晾衣杆,晾衣杆主体是由一长条形型材制成,保证晾衣杆强度性能;此外,再通过相互拼合的装饰片对晾衣杆主体的两侧表面进行装饰,使晾衣杆外观美观大方,有效提高产品的品质和档次;

[0013] (2) 本实用新型组合式晾衣杆制作成本较低,且其组装过程简单方便。

附图说明

[0014] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型做详细的说明：

[0015] 图 1 本实用新型所述组合式晾衣杆结构示意图；

[0016] 图 2 是上述图 1 的 A-A 向剖切视图；

[0017] 图 3 是上述图 1 的 B-B 向剖切视图；

[0018] 图 4 是本实用新型中叉形卡块结构示意图；

[0019] 图 5 是本实用新型中装饰盖结构示意图。

具体实施方式

[0020] 如图 1～图 3 所示，本实用新型所述的组合式晾衣杆，包括长条形型材制成的晾衣杆主体 1，所述晾衣杆主体 1 上设有若干衣架孔 2，所述晾衣杆主体 1 两侧的表面设有用于装饰的装饰片 3，装饰片 3 是由若干块装饰片单元 31 拼合而成，且相邻的装饰片单元 31 在对应于衣架孔 2 的位置处拼合。

[0021] 在本实用新型中，所述衣架孔 2 的两侧边设有能插入装饰片单元 3 和晾衣杆主体 1 之间缝隙的叉形卡块 4，如图 2 所示，该叉形卡块 4 具有两分叉边 41，该两分叉边 41 分别插入装饰片单元 31 与晾衣杆主体 1 的缝隙之间，这样，就能较好的将各装饰片单元 3 与晾衣杆主体 1 紧密的结合，确保晾衣杆整体结构的牢固性，以免装饰片单元 31 安装不紧密而引起的晃动或松落等。

[0022] 此外，为了更进一步提高晾衣杆整体的装饰性，如图 1～图 3 及图 6 所示，所述衣架孔 2 的两端面均设有遮挡衣架孔 2 边缘的装饰盖 5，所述装饰盖 5 上设有遮挡相邻装饰片单元 31 拼合处缝隙的延长边 51、52。在本实用新型中，所述衣架孔 2 的形状可以为方形、圆形、椭圆形、其他多边形等，其形状不限。

[0023] 以下具体说明本实用新型所述组合式晾衣杆的组装过程：

[0024] (1) 将装饰片单元嵌入晾衣杆主体 1 的型槽内并在对应于衣架孔 2 的位置相互拼合；

[0025] (2) 在衣架孔 2 的两侧边对应插入叉形卡块 4，使各装饰片单元 31 与晾衣杆主体 1 紧密结合；

[0026] (3) 在衣架孔 2 的两端面盖上装饰盖 5，完成组合式晾衣杆的组装工作。

[0027] 本实用新型并不局限于上述实施方式，如果对本实用新型的各种改动或变型不脱离本实用新型的精神和范围，倘若这些改动和变型属于本实用新型的权利要求和等同技术范围之内，则本实用新型也包含这些改动和变型。

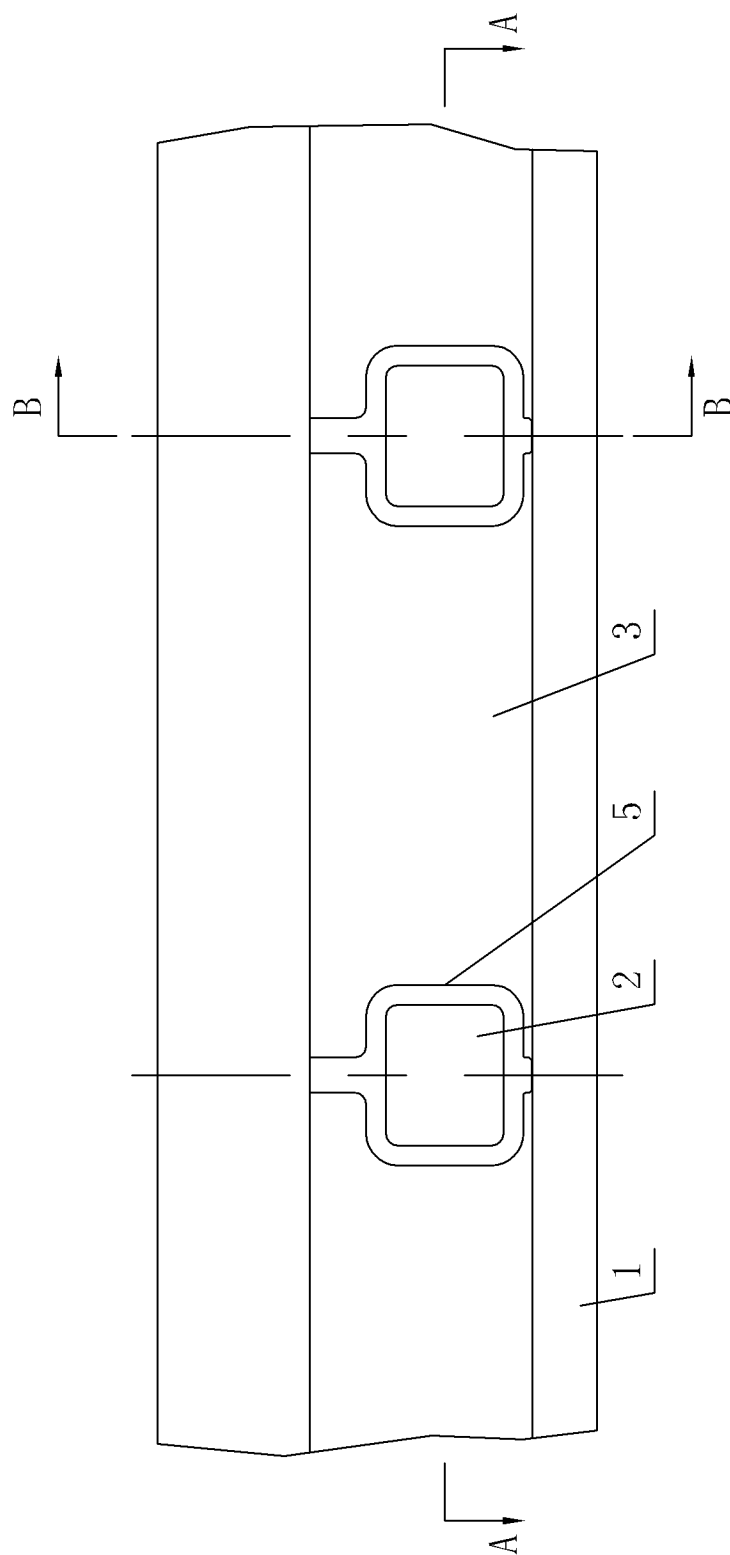


图 1

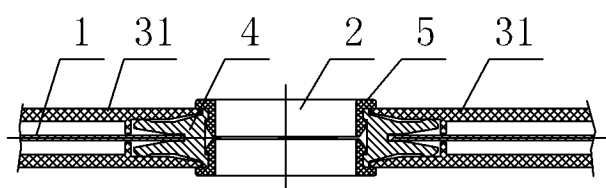


图 2

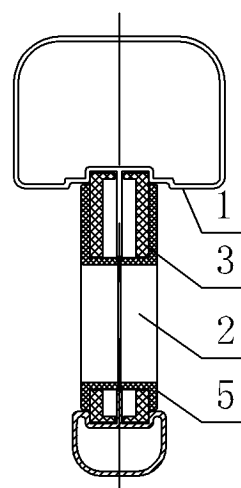


图 3

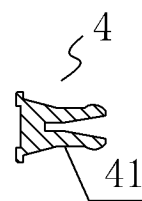


图 4

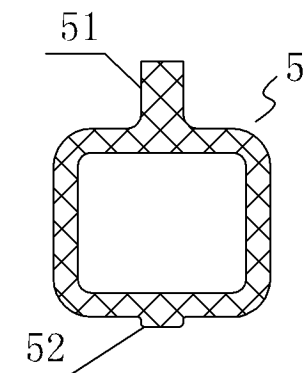


图 5