



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203302645 U

(45) 授权公告日 2013. 11. 27

(21) 申请号 201320268348. X

(22) 申请日 2013. 05. 13

(73) 专利权人 临安天目山竹业有限公司

地址 311307 浙江省杭州市临安市横畈镇庆
林街 2

(72) 发明人 朱春泉

(51) Int. Cl.

A47B 61/04 (2006. 01)

A47B 43/00 (2006. 01)

A47B 96/02 (2006. 01)

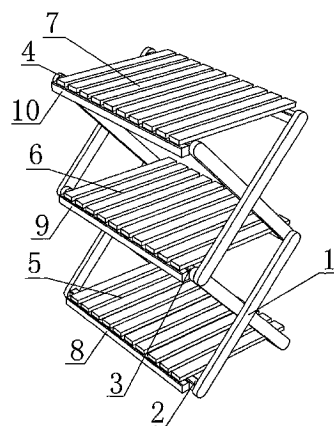
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种折叠式的鞋架

(57) 摘要

本实用新型公开了一种折叠式的鞋架,该鞋架由竹制材料制成,包括折叠支架,所述折叠支架由多根活动脚活动连接组成,多根活动脚之间采用对接螺丝进行活动连接,多根活动脚之间可以实现折叠功能,折叠支架上设有横档,折叠支架上设有面板,面板连接有用于扣住横档的定位档。本实用新型结构简单、使用方便、且方便携带,很大程度上节约了空间,可灵活翻动。



1. 一种折叠式的鞋架,包括折叠支架,其特征在于:所述折叠支架由多根活动脚活动连接组成,折叠支架上设有横档,折叠支架上设有面板,面板连接有用于扣住横档的定位档。

2. 根据权利要求1所述的折叠式的鞋架,其特征在于:所述横档包括底档与中间档,面板包括第一面板与第二面板,定位档包括第一定位档与第二定位档,底档设置在折叠支架的底部,第一面板设置在底档上,第一定位档扣住底档并与第一面板连接,中间档设置在折叠支架的中间位置,第二面板设置在中间档上,第二定位档扣住中间档并与第二面板连接。

3. 根据权利要求2所述的折叠式的鞋架,其特征在于:所述横档还包括顶档,面板还包括第三面板,定位档还包括第三定位档,顶档设置在折叠支架的顶部,第三面板设置在顶档上,第三定位档扣住顶档并与第三面板连接。

4. 根据权利要求1至3任一项所述的折叠式的鞋架,其特征在于:所述面板由多根平行布置的支撑条连接组成。

一种折叠式的鞋架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种鞋架,特别涉及一种折叠式的鞋架。

背景技术

[0002] 鞋架是一种用来方便人们放置不穿鞋子的工具,目前市场上的鞋架造型功能各异,竹制鞋架也逐步被使用者认可,健康环保;现有的鞋架一般都是固定式的鞋架,不能实现可折叠的功能,且该鞋架组装不方便,占用空间大,使用很不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种结构简单、使用方便、且方便携带,很大程度上节约了空间,可灵活翻动的折叠式的鞋架。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型的技术方案如下:

[0005] 一种折叠式的鞋架,该鞋架由竹制材料制成,包括折叠支架,所述折叠支架由多根活动脚活动连接组成,多根活动脚之间采用对接螺丝进行活动连接,多根活动脚之间可以实现折叠功能,折叠支架上设有横档,折叠支架上设有面板,面板连接有用于扣住横档的定位档。

[0006] 进一步地,所述横档包括底档与中间档,面板包括第一面板与第二面板,定位档包括第一定位档与第二定位档,底档设置在折叠支架的底部,第一面板设置在底档上,第一定位档扣住底档并与第一面板连接,中间档设置在折叠支架的中间位置,第二面板设置在中间档上,第二定位档扣住中间档并与第二面板连接。

[0007] 进一步地,所述横档还包括顶档,面板还包括第三面板,定位档还包括第三定位档,顶档设置在折叠支架的顶部,第三面板设置在顶档上,第三定位档扣住顶档并与第三面板连接。

[0008] 进一步地,所述面板由多根平行布置的支撑条连接组成。

[0009] 采用上述技术方案的折叠式的鞋架,由于所述折叠支架由多根活动脚活动连接组成,折叠支架上设有横档,折叠支架上设有面板,面板连接有用于扣住横档的定位档,所以通过面板实现了方便使用者放置不同的鞋子,通过多根活动脚与横档使该鞋架整体收合,方便携带,很大程度上节约了空间,适合现代快捷的生活方式,面板可灵活翻动,方便使用。由于所述横档包括底档与中间档,面板包括第一面板与第二面板,定位档包括第一定位档与第二定位档,底档设置在折叠支架的底部,第一面板设置在底档上,第一定位档扣住底档并与第一面板连接,中间档设置在折叠支架的中间位置,第二面板设置在中间档上,第二定位档扣住中间档并与第二面板连接,所以为放置鞋子的两层结构,使用方便。由于所述横档还包括顶档,面板还包括第三面板,定位档还包括第三定位档,顶档设置在折叠支架的顶部,第三面板设置在顶档上,第三定位档扣住顶档并与第三面板连接,所以该鞋架为放置鞋子的三层结构,可以放置大量鞋子,且不占空间。由于所述面板由多根平行布置的支撑条连接组成,所以既可以节省面板的材料,又可以使该面板透气性能好。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型折叠式的鞋架的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 如图 1 所示,一种折叠式的鞋架,该鞋架由竹制材料制成,包括折叠支架 1,折叠支架 1 由多根活动脚活动连接组成,多根活动脚之间采用对接螺丝进行活动连接,多根活动脚之间可以实现折叠功能,折叠支架 1 上设有横档,折叠支架 1 上设有面板,面板连接有助于扣住横档的定位档,横档包括底档 2 与中间档 3,面板包括第一面板 5 与第二面板 6,定位档包括第一定位档 8 与第二定位档 9,底档 2 设置在折叠支架 1 的底部,第一面板 5 设置在底档 2 上,第一定位档 8 扣住底档 2 并与第一面板 5 连接,中间档 3 设置在折叠支架 1 的中间位置,第二面板 6 设置在中间档 3 上,第二定位档 9 扣住中间档 3 并与第二面板 6 连接,横档还包括顶档 4,面板还包括第三面板 7,定位档还包括第三定位档 10,顶档 4 设置在折叠支架 1 的顶部,第三面板 7 设置在顶档 4 上,第三定位档 10 扣住顶档 4 并与第三面板 7 连接,面板由多根平行布置的支撑条连接组成。

[0012] 本实用新型折叠式的鞋架为可以收折的竹制鞋架,用来方便使用者放置不同的鞋子,通过多根活动脚之间的折叠以及横档的活动连接,使该鞋架整体收合,方便携带,很大程度上节约了空间,适合现代快捷的生活方式,该面板可灵活翻动,方便使用。

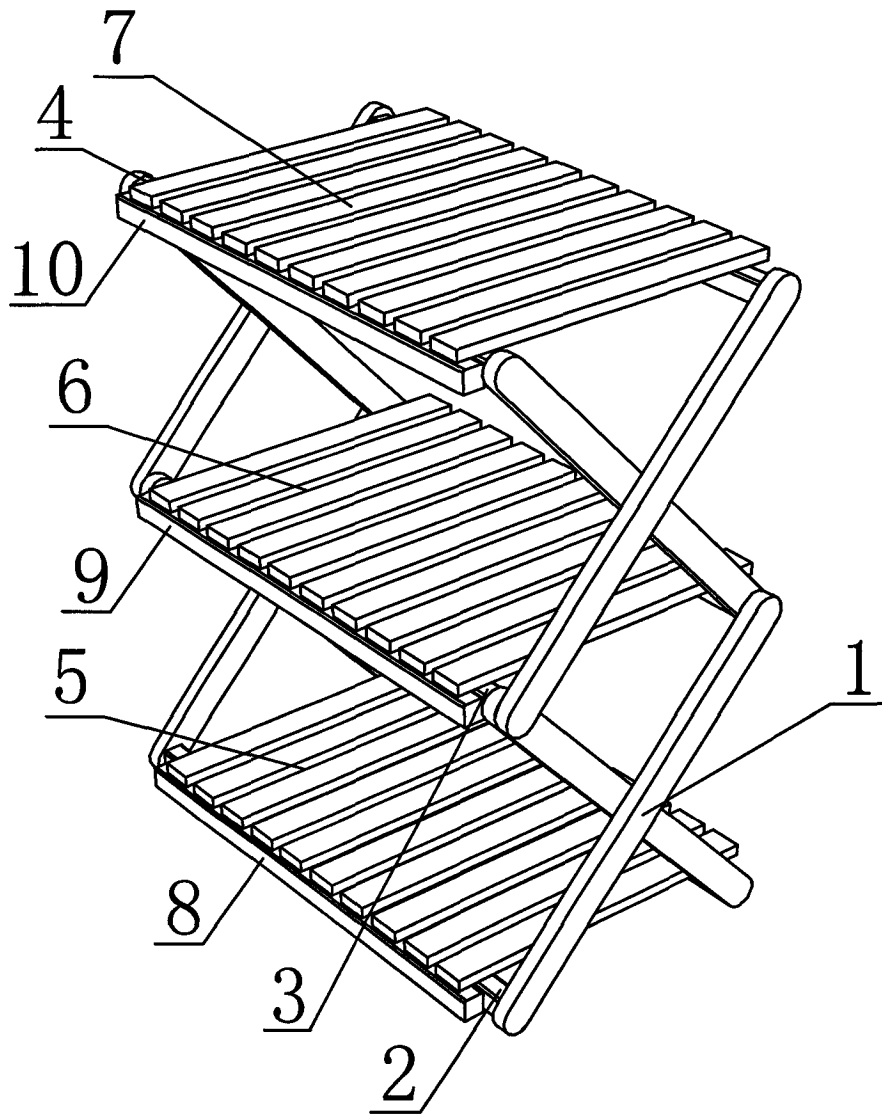


图 1