



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202919471 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 08

(21) 申请号 201220643155. 3

(22) 申请日 2012. 11. 29

(73) 专利权人 浙江农林大学

地址 311300 浙江省杭州市临安市环城北路
88 号

(72) 发明人 胡孙跃 林霜

(74) 专利代理机构 杭州浙科专利事务所(普通
合伙) 33213

代理人 吴秉中

(51) Int. Cl.

A47B 47/00(2006. 01)

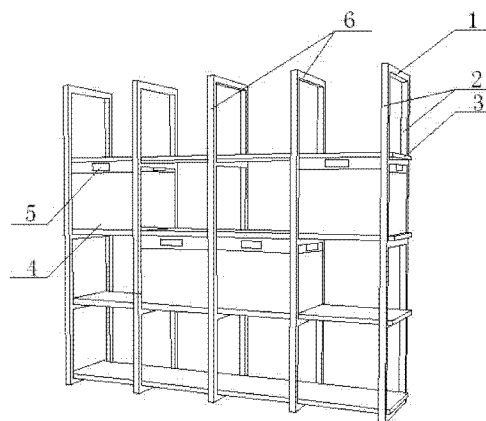
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

收纳架

(57) 摘要

本实用新型属于家具领域,具体涉及一种收纳架。它可以克服传统收纳架结构和功能单一的缺点。为解决上述问题公开一种收纳架,包括储物篮、至少一个置物板和至少三个支撑架,支撑架由两根竖杆和至少三根横杆构成,所述横杆以上下等距离的形式设置在竖杆内侧,相邻两个支撑架之间设有间距,所述置物板为方形,置物板下表面与横杆上表面为固定连接,所述储物篮大小与置物板的宽度、相邻两支撑架之间的间距以及相邻的上下两根横杆之间的高度配合设置。本实用新型的有益效果是储物篮的设置增加了收纳架的储存功能,同时可以随意布置储物篮的在收纳架内部的位置,从而改变收纳架内部的格局,既有趣味性又美观。



1. 一种收纳架,其特征在于包括储物篮(4)、至少一个置物板(3)和至少三个支撑架(6),支撑架(6)由两根竖杆(2)和至少三根横杆(1)构成,所述横杆(1)以上下等距离的形式设置在竖杆(2)内侧,相邻两个支撑架(6)之间设有间距,所述置物板(3)为方形,置物板(3)下表面与横杆(1)上表面为固定连接,所述储物篮(4)大小与置物板(3)的宽度、相邻两支撑架(6)之间的间距以及相邻的上下两根横杆(1)之间的高度配合设置。

2. 根据权利要求1所述的收纳架,其特征在于横杆(1)两端与竖杆(2)固定连接。

3. 根据权利要求1所述的收纳架,其特征在于储物篮(4)为长方体结构,上表面为开放性设置。

4. 根据权利要求1所述的收纳架,其特征在于储物篮(4)四面设有拉环(5)。

收纳架

技术领域

[0001] 本实用新型属于家具领域，具体涉及一种收纳架。

背景技术

[0002] 传统的收纳架多为全开放性设置，通常用作摆放观赏性物品。不但结构单一，而且功能单一。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种集展示和存储功能为一体的收纳柜，并且内部结构可变。

[0004] 本实用新型解决上述问题所采取的技术方案是提供一种如下结构的收纳架：包括储物篮、至少一个置物板和至少三个支撑架，支撑架由两根竖杆和至少三根横杆构成，横杆以上下等距离的形式设置在竖杆内侧，相邻两个支撑架之间设有间距，置物板为方形，置物板下表面与横杆上表面为固定连接，储物篮大小与置物板的宽度、相邻两支撑架之间的间距以及相邻的上下两根横杆之间的高度配合设置。

[0005] 所述的横杆两端与竖杆固定连接。

[0006] 所述的储物篮四面设有拉环。

[0007] 所述的储物篮为长方体结构，上表面为开放性设置。

[0008] 本实用新型的有益效果是：储物篮的设置增加了收纳架的储存功能。同时，通过变换储物篮的位置，可变换收纳架内部的收纳空间以及外观，既有趣味性又美观。

附图说明

[0009] 图 1 为实例收纳架结构示意图。

具体实施方式

[0010] 以下将结合附图对收纳架作进一步说明。

[0011] 如图 1 所示，收纳架包括四个储物篮 4，四个置物板 3 和五个支撑架 6 构成。支撑架 6 由两根竖杆 2 和五根横杆 1 构成，五根横杆 1 由下至上等距离地分布在两根竖杆 2 之间。五个支撑架 6 沿着方形置物板 3 由左向右等距离分布。置物板 3 下表面与支撑架 6 上的横杆 1 上表面焊接固定，五个置物板 3 沿着竖杆 2 由下至上等距离分布。储物篮 4 为长方体结构，四面设有拉环 5，上表面为开放性设置，大小与置物板 3 的宽度、相邻两支撑架 6 之间的间距以及相邻的上下两根横杆 1 之间的高度配合设置，则储物篮 4 可任意放入由上下两块置物板 3 以及左右两个支撑架 6 构成的方形空格里。

[0012] 使用时，将储物篮 4 放置在所需的收纳架的某个空格里，布置成富有美观的图形。如图 1 所示，四个储物篮 4 构成“微笑”形。储物篮 4 可以呈现两种状态，起到两种作用：储物篮 4 开口向上放置在收纳架上，则储物篮 4 与置物架 3 下表面一起可使物品以封闭式的

形式收纳 ; 储物篮 4 开口向前放置在收纳架上, 则储物篮 4 充当收纳格的作用, 可以展示物品。

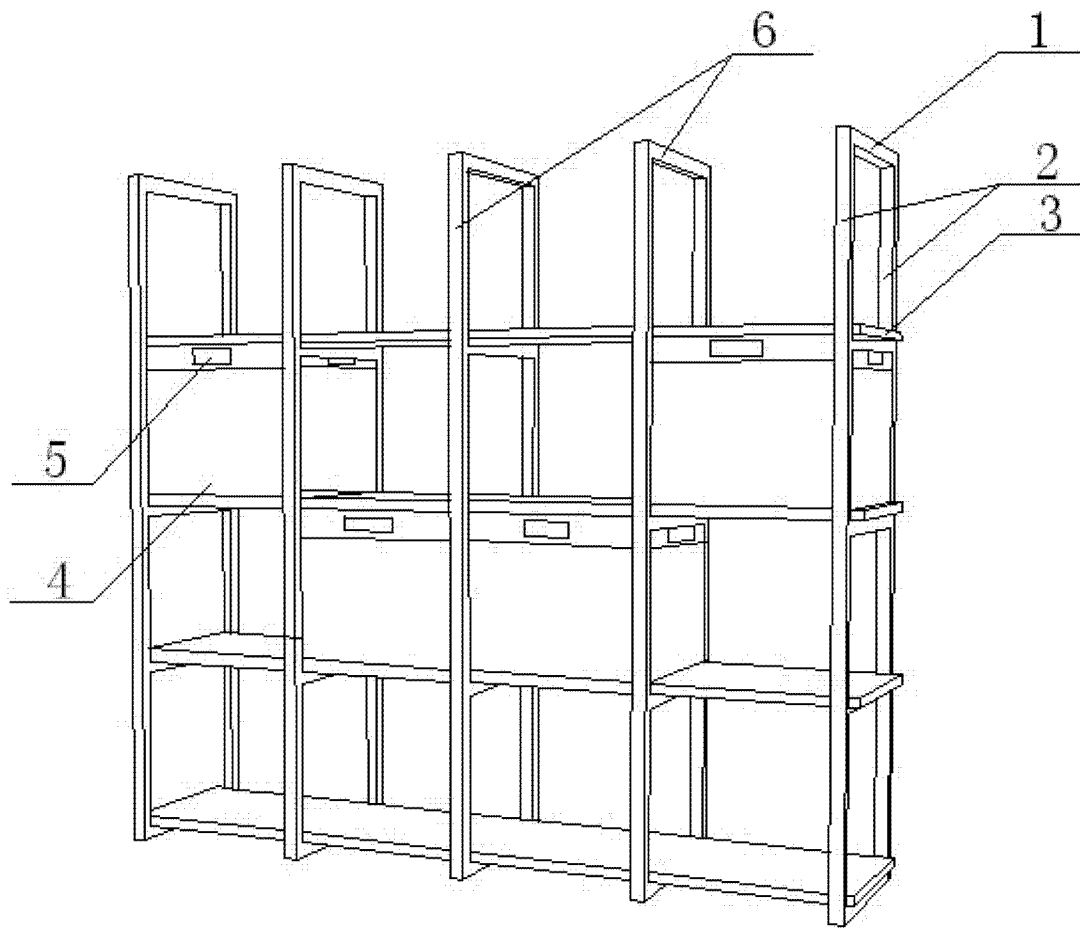


图 1