



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201571726 U

(45) 授权公告日 2010.09.08

(21) 申请号 200920317309.8

(22) 申请日 2009.12.14

(73) 专利权人 天津市鑫仁电子有限公司

地址 300353 天津市津南区小站开发区六号
路

(72) 发明人 吴国强

(74) 专利代理机构 天津市三利专利商标代理有
限公司 12107

代理人 刘英兰

(51) Int. Cl.

A47B 81/04 (2006.01)

A47B 77/00 (2006.01)

A47J 47/00 (2006.01)

A47G 21/00 (2006.01)

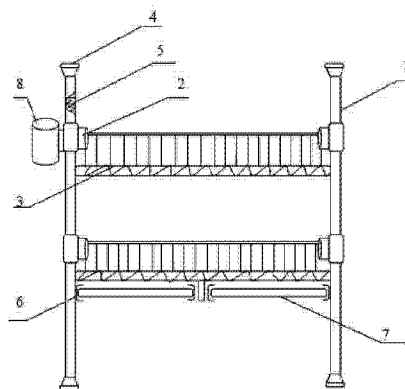
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

配设筷子笼的组装式餐具储藏架

(57) 摘要

本实用新型涉及一种配设筷子笼的组装式餐具储藏架,该储藏架包括调节立杆、定位锁扣机构、餐具托架、防滑垫及压力弹簧;所述餐具托架设于两调节立杆之间,采用定位锁扣机构连接固定;调节立杆上端中心孔内设有压力弹簧,且调节立杆上下两端分别设有防滑垫;设于两调节立杆之间的餐具托架底部两侧对应设有导轨,平行设有接水盘通过导轨抽拉滑动配合;所述调节立杆一侧用以固定餐具托架的定位锁扣机构上间隔设有定位孔,定位孔上挂设配置的筷子笼。其结构简单,设计合理;造型美观精巧,可根据需要组装使用,节省占用空间,应用十分方便,人性化设计具有非常广阔的市场前景。



1. 一种配设筷子笼的组装式餐具储藏架,其特征在于该储藏架包括调节立杆、定位锁扣机构、餐具托架、防滑垫及压力弹簧;所述餐具托架设于两调节立杆之间,采用定位锁扣机构连接固定;调节立杆上端中心孔内设有压力弹簧,且调节立杆上下两端分别设有防滑垫;设于两调节立杆之间的餐具托架底部两侧对应设有导轨,平行设有接水盘通过导轨抽拉滑动配合;所述调节立杆一侧用以固定餐具托架的定位锁扣机构上间隔设有定位孔,定位孔上挂设配置的筷子笼。

配设筷子笼的组装式餐具储藏架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种日常生活用具,特别涉及一种配设筷子笼的组装式餐具储藏架。

背景技术

[0002] 目前,市场上的餐具架虽然有多种,有的结构虽简易,但设计合理性欠佳,使得在使用中不够方便,有的占用空间大,有的功能不够齐全。随着居住环境的不断改善及人们生活水平的不断提高,家居生活用具也应不断进行技术创新。

[0003] 因此,提供一种结构简单、使用方便、效果显著的配设筷子笼的组装式餐具储藏架;即成为该领域技术人员不断开发的新型产品之一,以满足市场的需求。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于克服上述不足之处,提供一种结构简单、设计合理、使用方便的配设筷子笼的组装式餐具储藏架。

[0005] 为实现上述目的本实用新型所采用的技术方案是:一种配设筷子笼的组

[0006] 装式餐具储藏架,其特征在于该储藏架包括调节立杆、定位锁扣机构、餐具托架、防滑垫及压力弹簧;所述餐具托架设于两调节立杆之间,采用定位锁扣机构连接固定;调节立杆上端中心孔内设有压力弹簧,且调节立杆上下两端分别设有防滑垫;设于两调节立杆之间的餐具托架底部两侧对应设有导轨,平行设有接水盘通过导轨抽拉滑动配合;所述调节立杆一侧用以固定餐具托架的定位锁扣机构上间隔设有定位孔,定位孔上挂设配置的筷子笼。

[0007] 本实用新型的有益效果是:本实用新型结构简单,设计合理;造型美观精巧,可根据需要组装使用,节省占用空间,应用十分方便,人性化设计具有非常广阔的市场前景;同时,特有的设计结构更加适于规模化、标准化生产,利于提高生产效率,有效降低生产成本。

附图说明

[0008] 图1是本实用新型结构示意图;

[0009] 图中:1 调节立杆,2 定位锁扣机构,3 餐具托架,4 防滑垫,5 压力弹簧,6 导轨,7 接水盘,8 筷子笼。

具体实施方式

[0010] 以下结合附图和较佳实施例,对依据本实用新型提供的具体实施方式、结构、特征详述如下:

[0011] 如图1所示,一种配设筷子笼的组装式餐具储藏架,该储藏架包括调节

[0012] 立杆1、定位锁扣机构2、餐具托架3、防滑垫4及压力弹簧5;所述餐具托架3设于两调节立杆1之间,采用定位锁扣机构2连接固定;调节立杆1上端中心孔内设有压力弹簧

5,且调节立杆1上下两端分别设有防滑垫4;设于两调节立杆1之间的餐具托架3底部两侧对应设有导轨6,平行设有接水盘7通过导轨6抽拉滑动配合;所述调节立杆1一侧用以固定餐具托架3的定位锁扣机构2上间隔设有定位孔,定位孔上挂设配置的筷子笼8。

[0013] 本实用新型主体框架采用环保电镀工艺加工,美观耐用,物美价廉。

[0014] 使用时,先将调节立杆1与餐具托架3定位安装,定位锁扣机构2的定位孔上挂设筷子笼8,并将接水盘7滑入导轨6;然后将调节立杆1定位,通过压力弹簧5的弧旋高压的锁紧作用,使该餐具储藏架调节立杆1上端设有的防滑垫4顶住所要固定的位置,牢固稳定,安全可靠,使用非常方便。

[0015] 上述参照实施例对该配设筷子笼的组装式餐具储藏架进行的详细描述,是说明性的而不是限定性的;因此在不脱离本实用新型总体构思下的变化和修改,应属本实用新型的保护范围之内。

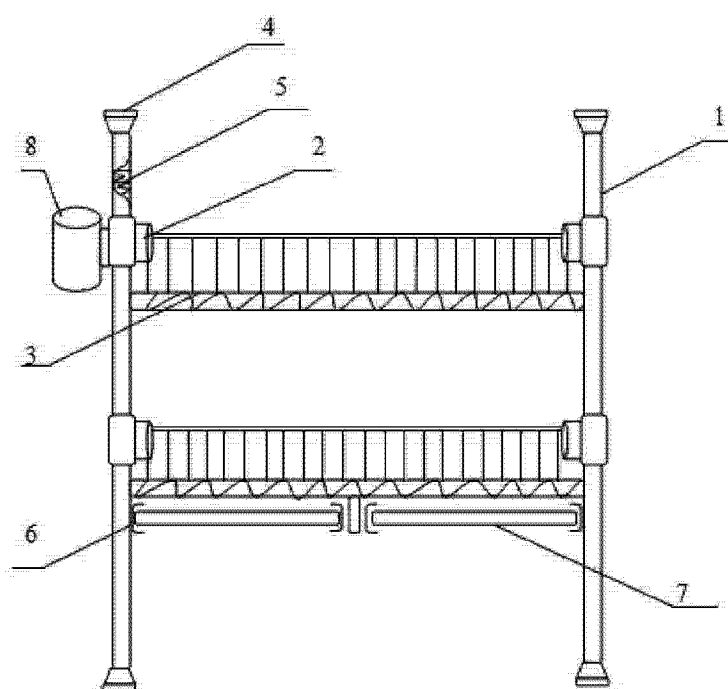


图 1