

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47J 47/16 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620161675.5

[45] 授权公告日 2007 年 12 月 12 日

[11] 授权公告号 CN 200987628 Y

[22] 申请日 2006.12.27

[21] 申请号 200620161675.5

[73] 专利权人 张育玮

地址 255003 山东省淄博市张店区人民西路 8
号市科技局张旭东转

[72] 发明人 张育玮

[74] 专利代理机构 淄博科信专利商标代理有限公司
代理人 孙爱华

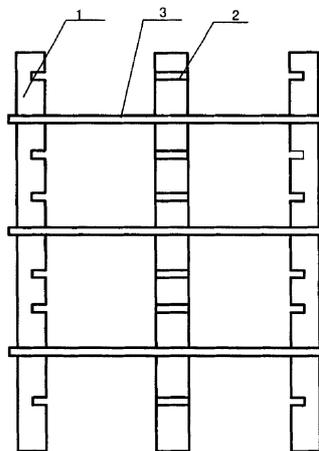
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

可调式多层锅/盆支架

[57] 摘要

可调式多层锅/盆支架，属于厨房用具领域。其特征在于：包括三条竖向支撑架(1)和支撑于竖向支撑架(1)上的横向支架(3)。与现有技术相比，具有结构简单、充分利用厨房空间，节省占地面积，又方便美观、使用。解决了小厨房锅和盆无处放置的问题。也可放置其他用具等优点。



1、可调式多层锅/盆支架，其特征在于：包括三条竖向支撑架（1）和支撑于竖向支撑架（1）上的横向支架（3）。

2、根据权利要求1所述的可调式多层锅/盆支架，其特征在于：三条竖向支撑架（1）上开有多层开口（2）。

3、根据权利要求1所述的可调式多层锅/盆支架，其特征在于：横向支架（3）周边设有与竖向支撑架（1）上开口（2）相适配的卡槽（4）、（5）、（6）。

4、根据权利要求1所述的可调式多层锅/盆支架，其特征在于：横向支架（3）周边的卡槽（4）、（5）、（6）间隔不对称排列。

可调式多层锅/盆支架

技术领域

可调式多层锅/盆支架，属于厨房用具领域。

背景技术

随着人们生活水平的提高，家庭厨房用具如锅、盆不断增加，又由于有的房屋厨房面积有限，致使锅和盆无处放置。

实用新型内容

本实用新型要解决的技术问题是：克服现有技术存在的问题，设计一种结构简单、安装使用方便的可调式多层锅/盆支架。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：该可调式多层锅/盆支架，其特征在于：包括三条竖向支撑架和支撑于竖向支撑架上的横向支架。

三条竖向支撑架上开有多层开口。

横向支架周边设有与竖向支撑架上开口相适配的卡槽。

横向支架周边的卡槽间隔不对称排列。

与现有技术相比，本实用新型所具有的有益效果是：三条竖向支撑架上设置多层开口，支撑于竖向支撑架上的横向支架上开有与竖向支撑架上开口相适配的卡槽，卡槽卡在多层开口内插接组装，高度可调，另由于卡槽间隔不对称排列，间隔大的一端便于取放锅和盆。充分利用厨房空间，节省占地面积，又方便美观、使用。解决了小厨房锅和盆无处放置的问题。也可放置其他用具。

附图说明

图1是组装在一起结构示意图；

图2是竖向支撑架结构示意图；

图3是横向支架结构示意图。

图1-3是本实用新型的可调式多层锅/盆支架的最佳实施例。其中：1 竖向支撑架 2 开口 3 横向支架 4、5、6 卡槽。

具体实施方式

下面结合附图1-3对本实用新型的可调式多层锅/盆支架做进一步说明：

参照图 1-3：竖向支撑架 1 三条可采用圆管制作，上设置多层开口 2，高度和层数可根据设计而定，横向支架 3 上开有与竖向支撑架 1 上开口相适配的卡槽 4、5、6，卡槽 4、5、6 卡在竖向支撑架 1 打的多层开口 2 内插接组装，高度可调，另由于卡槽 4、5、6 间隔不对称排列，总有一个间隔大于其他两个，本实用新型的卡槽 4、5 之间的间隔大于其他两个，因此便于取放锅和盆。

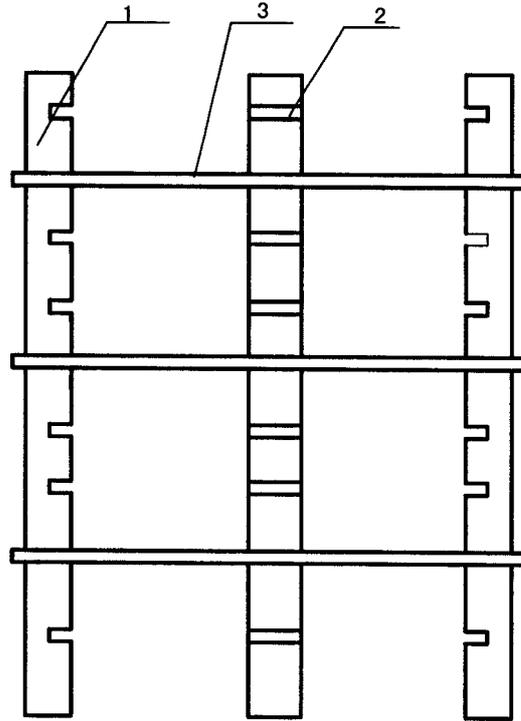


图 1

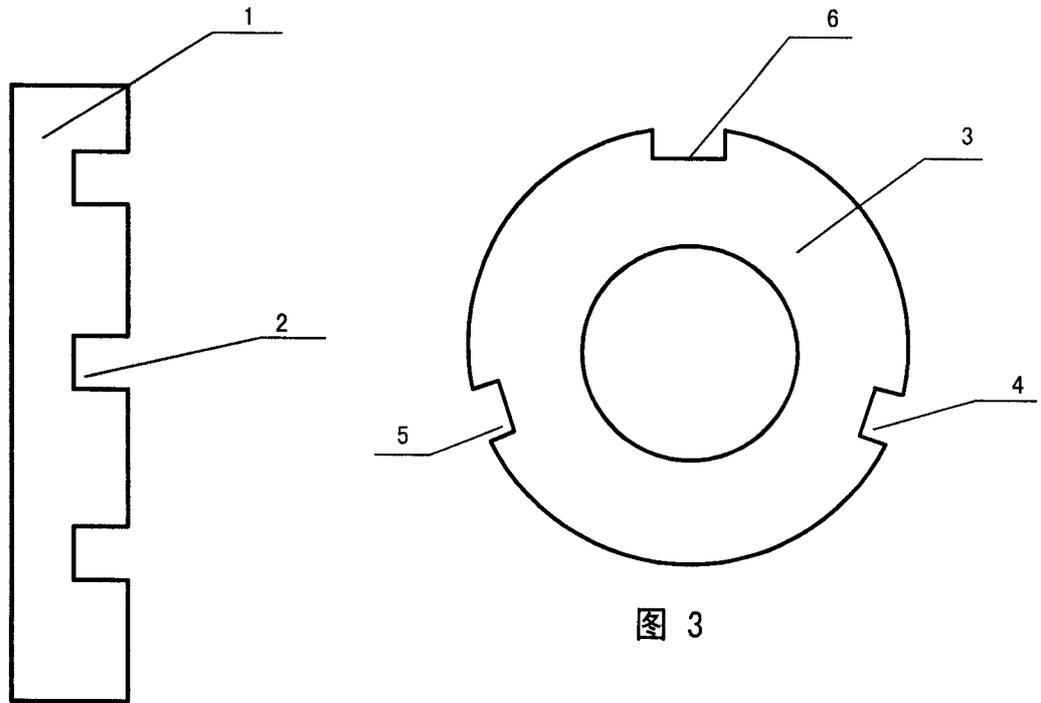


图 2

图 3