(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208640023 U
(45)授权公告日 2019.03.26

(21)申请号 201721139608.8

(22)申请日 2017.09.06

(73)专利权人 杭州凯畅五金制品有限公司
地址 311100 浙江省杭州市余杭区余杭经济技术开发区达与路2号

(72)发明人 过小吉

(74)专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务所(普通合伙) 11350
代理人 汤东凤

(51)Int.Cl.
A47B 96/16(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

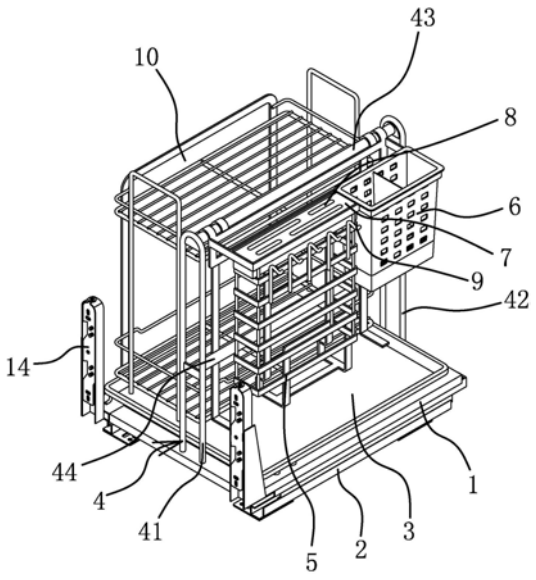
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种调味篮

(57)摘要

本实用新型提供了一种调味篮，属于厨房用具技术领域。它解决了现有的调味篮不能移动，且取放厨具不便的问题。本调味篮包括底框，底框的底部设有一对滑轨，底框能沿滑轨移动，底框中设有接水盘，底框上固连有支架，且支架将底框上方的空间分成前空间和后空间，前空间的一侧设有由金属条或塑料条围成的呈长方体状的存放架，前空间的另一侧设有筷子笼，存放架的顶部设有安装条，安装条中具有若干个呈长条状的通孔，存放架顶部的一侧设有有若干个挂杆，后空间中设有调味品架，存放架、筷子笼和调味品架均挂靠在支架上，存放架、筷子笼和调味品架均位于接水盘的正上方。本调味篮具有取放厨具方便的优点。



CN 208640023 U

1.一种调味篮，包括底框(1)，其特征在于，所述底框(1)的底部设有一对滑轨(2)，所述底框(1)能沿滑轨(2)移动，所述底框(1)中设有接水盘(3)，所述底框(1)上固连有支架(4)，且所述支架(4)将底框(1)上方的空间分成前空间和后空间，所述前空间的一侧设有由金属条或塑料条围成的呈长方体状的存放架(5)，所述前空间的另一侧设有筷子笼(6)，所述存放架(5)的顶部设有安装条(7)，所述安装条(7)中具有若干个呈长条状的通孔(8)，所述存放架(5)顶部的一侧设有有若干个挂杆(9)，所述后空间中设有调味品架(10)，所述存放架(5)、筷子笼(6)和调味品架(10)均挂靠在支架(4)上，所述存放架(5)、筷子笼(6)和调味品架(10)均位于接水盘(3)的正上方。

2.根据权利要求1所述的一种调味篮，其特征在于，所述支架(4)包括左支撑板(41)和右支撑板(42)，所述左支撑板(41)和右支撑板(42)的底部均与底框(1)相固连，所述左支撑板(41)和右支撑板(42)之间的顶部固连有上横杆(43)，所述左支撑板(41)和右支撑板(42)之间的中部固连有下横杆(44)。

3.根据权利要求2所述的一种调味篮，其特征在于，所述存放架(5)的顶部具有一对第一挂钩(11)，所述第一挂钩(11)挂在上横杆(43)上，所述存放架(5)的中部抵靠在下横杆(44)上。

4.根据权利要求1或2或3所述的一种调味篮，其特征在于，所述存放架(5)顶部的一侧具有第一安装框(12)，所述存放架(5)顶部的另一侧具有第二安装框(13)，所述安装条(7)嵌入固定在第一安装框(12)中，所述筷子笼(6)的顶部与第二安装框(13)相卡接。

5.根据权利要求2或3所述的一种调味篮，其特征在于，所述调味品架(10)包括上网片(101)和下网片(102)，所述上网片(101)和下网片(102)的外侧壁上通过若干根连接杆(103)相固连，所述上网片(101)的上方具有上围框(104)，所述上围框(104)与连接杆(103)相固连，所述下网片(102)的上方具有下围框(105)，所述下围框(105)与连接杆(103)相固连。

6.根据权利要求5所述的一种调味篮，其特征在于，所述上网片(101)和下网片(102)的外侧壁上固连有一对挂板(106)，所述挂板(106)的顶部具有呈半圆形的第二挂钩(107)，所述第二挂钩(107)挂在上横杆(43)上，所述挂板(106)的中部抵靠在下横杆(44)上。

7.根据权利要求1或2或3所述的一种调味篮，其特征在于，所述的底框(1)的一侧固连有一对用于连接门板的连接件(14)，所述的连接件(14)与底框(1)相垂直。

一种调味篮

技术领域

[0001] 本实用新型属于厨房用具技术领域，涉及一种调味篮。

背景技术

[0002] 随着社会的发展，人们生活水平的提高，现有的家庭中，往往设有独立的厨房，而且厨房中的厨具较多，例如刀具、砧板、筷子、调味品等，传统的摆放方式，是把刀具和筷子等挂在墙壁上，将调味品放置在灶台，该种方式摆放较为散乱。

[0003] 为了解决以上存在的问题，人们做出了各式各样的设计，有的还申请了专利，例如中国专利文献资料公开了一种多功能刀架调味篮[申请号:201020644133.X;授权公告号CN202015114U]，其包括兰篮体，篮体包括支架，设于支架上的浅蓝区和深篮区，篮体至少一侧设有刀架插放篮。

[0004] 该种结构的调味篮，可以在调味篮上放置多种厨具，例如刀具、调味品等;但是该种结构的调味篮，篮体不能移动，而且该种结构的调味品，各种厨具摆放的位置较为杂乱，空间布置不够合理，导致篮体中的厨具取放不便。

发明内容

[0005] 本实用新型的目的是针对现有技术中存在的上述问题，提供了一种调味篮，解决的技术问题使调味篮可以移动，且使厨具取放方便。

[0006] 本实用新型的目的可通过下列技术方案来实现:一种调味篮，包括底框，其特征在于，所述底框的底部设有一对滑轨，所述底框能沿滑轨移动，所述底框中设有接水盘，所述底框上固连有支架，且所述支架将底框上方的空间分成前空间和后空间，所述前空间的一侧设有由金属条或塑料条围成的呈长方体状的存放架，所述前空间的另一侧设有筷子笼，所述存放架的顶部设有安装条，所述安装条中具有若干个呈长条状的通孔，所述存放架顶部的一侧设有有若干个挂杆，所述后空间中设有调味品架，所述存放架、筷子笼和调味品架均挂靠在支架上，所述存放架、筷子笼和调味品架均位于接水盘的正上方。

[0007] 底框可以沿着滑轨移动，即本调味篮是可以移动的，本调味篮可以放置到橱柜中，不占据外部空间。筷子笼用来存放筷子，挂杆用来挂砧板，安装条用来存放刀具，调味品架用来存放调味品，而且存放架、筷子笼和调味品架位于底框上方的两侧，布局合理，使人们取放厨具方便。接水盘位于正下方用来接水，使厨房保持干燥。

[0008] 在上述的一种调味篮中，所述支架包括左支撑板和右支撑板，所述左支撑板和右支撑板的底部均与底框相固连，所述左支撑板和右支撑板之间的顶部固连有上横杆，所述左支撑板和右支撑板之间的中部固连有下横杆。该种结构使支架的强度高，布局合理，从而使厨具取放方便。

[0009] 在上述的一种调味篮中，所述存放架的顶部具有一对第一挂钩，所述第一挂钩挂在上横杆上，所述存放架的中部抵靠在下横杆上。通过第一挂钩将存放架挂在支架上，且利用存放架和存放在存放架上的厨具的重力使存放架的中部抵靠在下横杆行使存放架固定，

结构简单，存放架取放方便，本调味篮组装方便。

[0010] 在上述的一种调味篮中，所述存放架顶部的一侧具有第一安装框，所述存放架顶部的另一侧具有第二安装框，所述安装条嵌入固定在第一安装框中，所述筷子笼的顶部与第二安装框相卡接。安装条和筷子笼均是插入卡接挂靠，安装条和筷子笼的拆装方便，从而使本调味篮组装方便。

[0011] 在上述的一种调味篮中，所述调味品架包括上网片和下网片，所述上网片和下网片的外侧壁上通过若干根连接杆相固连，所述上网片的上方具有上围框，所述上围框与连接杆相固连，所述下网片的上方具有下围框，所述下围框与连接杆相固连。上网片和下网片可以有效的降低本调味篮的重量，而且上网片和下网片可以使水通过，上围框和下围框的设置使摆放在上网片和下网片上的调味品不会掉落。

[0012] 在上述的一种调味篮中，所述上网片和下网片的外侧壁上固连有一对挂板，所述挂板的顶部具有呈半圆形的第二挂钩，所述第二挂钩挂在上横杆上，所述挂板的中部抵靠在下横杆上。通过第二挂钩将调味架挂在支架上，且利用调味架和存放在调味架上的调味品的重力使存挂板的中部抵靠在下横杆上使调味架固定，结构简单，调味架取放方便，本调味篮组装方便。

[0013] 在上述的一种调味篮中，所述的底框的一侧固连有一对用于连接门板的连接件，所述的连接件与底框相垂直。本调味篮设置在橱柜中，连接件与橱柜的门相连，通过拉动门，使调味篮移动，从而使本调味篮可以放置在橱柜中，不会占据外部空间。

[0014] 与现有技术相比，本实用新型提供的调味篮具有以下优点：

[0015] 1、本调味篮是可以移动的，即本调味篮可以安装到橱柜中，不占据外部空间，从而使厨房的布局更加合理。

[0016] 2、本调味篮上筷子笼、存放架、安装条、挂杆和调味品架的布局合理，从而使放置在上面的厨具取放方便。

附图说明

[0017] 图1是本调味篮的整体结构示意图。

[0018] 图2是本调味篮调味品架的结构示意图。

[0019] 图3是本调味篮存放架的结构示意图。

[0020] 图中，1、底框；2、滑轨；3、接水盘；4、支架；41、左支撑板；42、右支撑板；43、上横杆；44、下横杆；5、存放架；6、筷子笼；7、安装条；8、通孔；9、挂杆；10、调味品架；101、上网片；102、下网片；103、连接杆；104、上围框；105、下围框；106、挂板；107、第二挂钩；11、第一挂钩；12、第一安装框；13、第二安装框；14、连接件。

具体实施方式

[0021] 以下是本实用新型的具体实施例并结合附图，对本实用新型的技术方案作进一步的描述，但本实用新型并不限于这些实施例。

[0022] 如图1所示，本调味篮包括底框1、滑轨2、接水盘3、支架4、存放架5、筷子笼6和调味品架10。

[0023] 一对滑轨2设置在底框1的底部，底框1能沿滑轨2移动，底框1的一侧固连有一对用

于连接门板的连接件14，连接件14与底框1相垂直，接水盘3设置在底框1中，存放架5、筷子笼6和调味品架10均位于接水盘3的正上方。

[0024] 支架4包括左支撑板41和右支撑板42，左支撑板41和右支撑板42的底部均与底框1相固连，左支撑板41和右支撑板42之间的顶部固连有上横杆43，左支撑板41和右支撑板42之间的中部固连有下横杆44，支架4将底框1上方的空间分成前空间和后空间。

[0025] 本实施例中，前空间的一侧设有由金属条围成的呈长方体状的存放架5，在实际生产中，前空间的一侧设有由塑料条围成的呈长方体状的存放架5，如图3所示，存放架5的顶部具有一对第一挂钩11，第一挂钩11挂在上横杆43上，存放架5的中部抵靠在下横杆44上。存放架5顶部的一侧具有第一安装框12，存放架5顶部的另一侧具有第二安装框13，安装条7嵌入固定在第一安装框12中，安装条7中具有若干个呈长条状的通孔8，筷子笼6的顶部与第二安装框13相卡接。存放架5顶部的一侧设有有挂杆9。

[0026] 如图2所示，后空间中设有调味品架10，调味品架10包括上网片101和下网片102，上网片101和下网片102的外侧壁上通过连接杆103相固连，上网片101的上方具有上围框104，上围框104与连接杆103相固连，下网片102的上方具有下围框105，下围框105与连接杆103相固连。上网片101和下网片102的外侧壁上固连有一对挂板106，挂板106的顶部具有呈半圆形的第二挂钩107，第二挂钩107挂在上横杆43上，挂板106的中部抵靠在下横杆44上。

[0027] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

[0028] 尽管本文较多地使用了底框1、滑轨2、接水盘3、支架4、左支撑板41、右支撑板42、上横杆43、下横杆44、存放架5、筷子笼6、安装条7、通孔8、挂杆9、调味品架10、上网片101、下网片102、连接杆103、上围框104、下围框105、挂板106、第二挂钩107、第一挂钩11、第一安装框12、第二安装框13、连接件14等术语，但并不排除使用其它术语的可能性。使用这些术语仅仅是为了更方便地描述和解释本实用新型的本质；把它们解释成任何一种附加的限制都是与本实用新型精神相违背的。

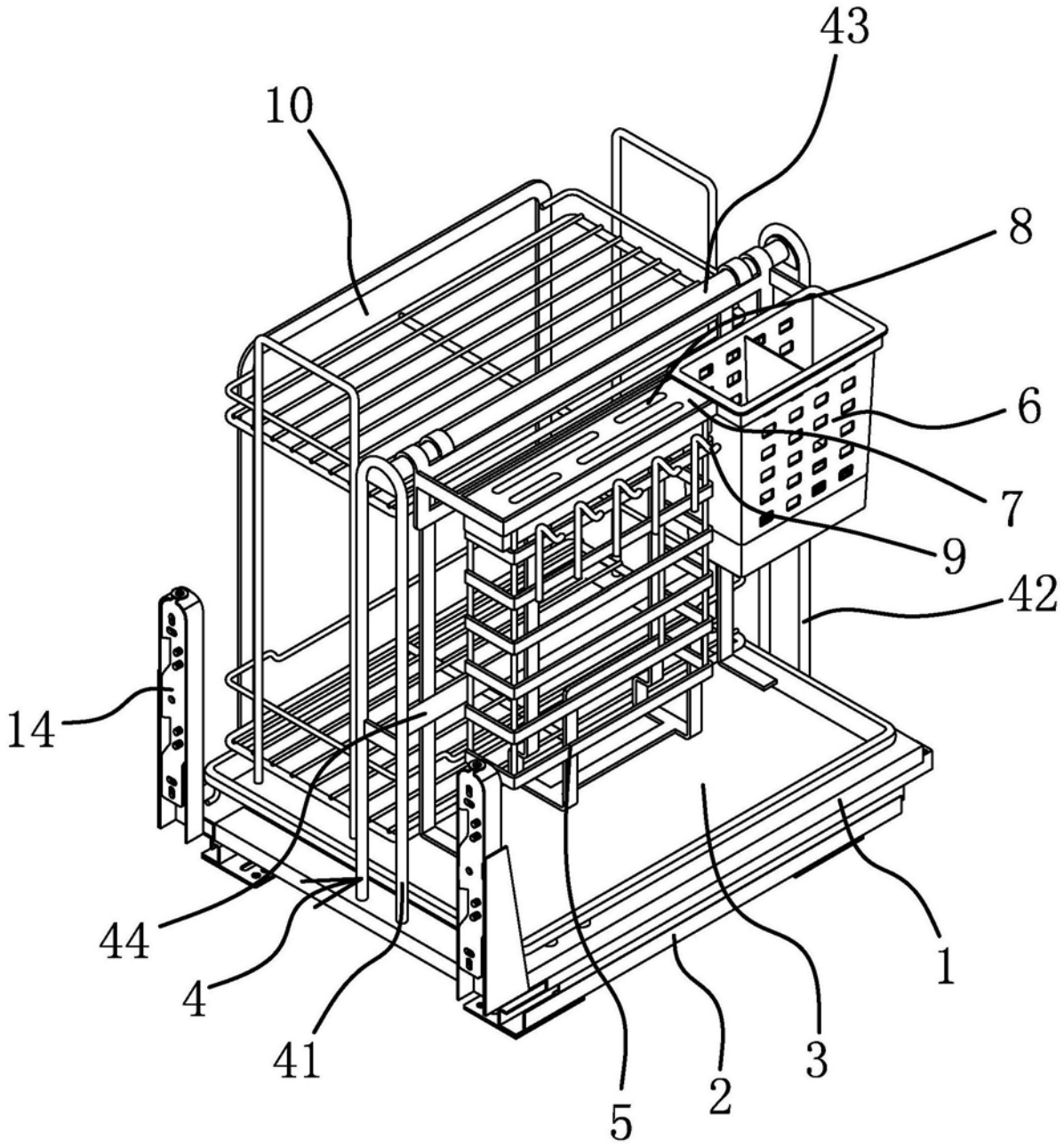


图1

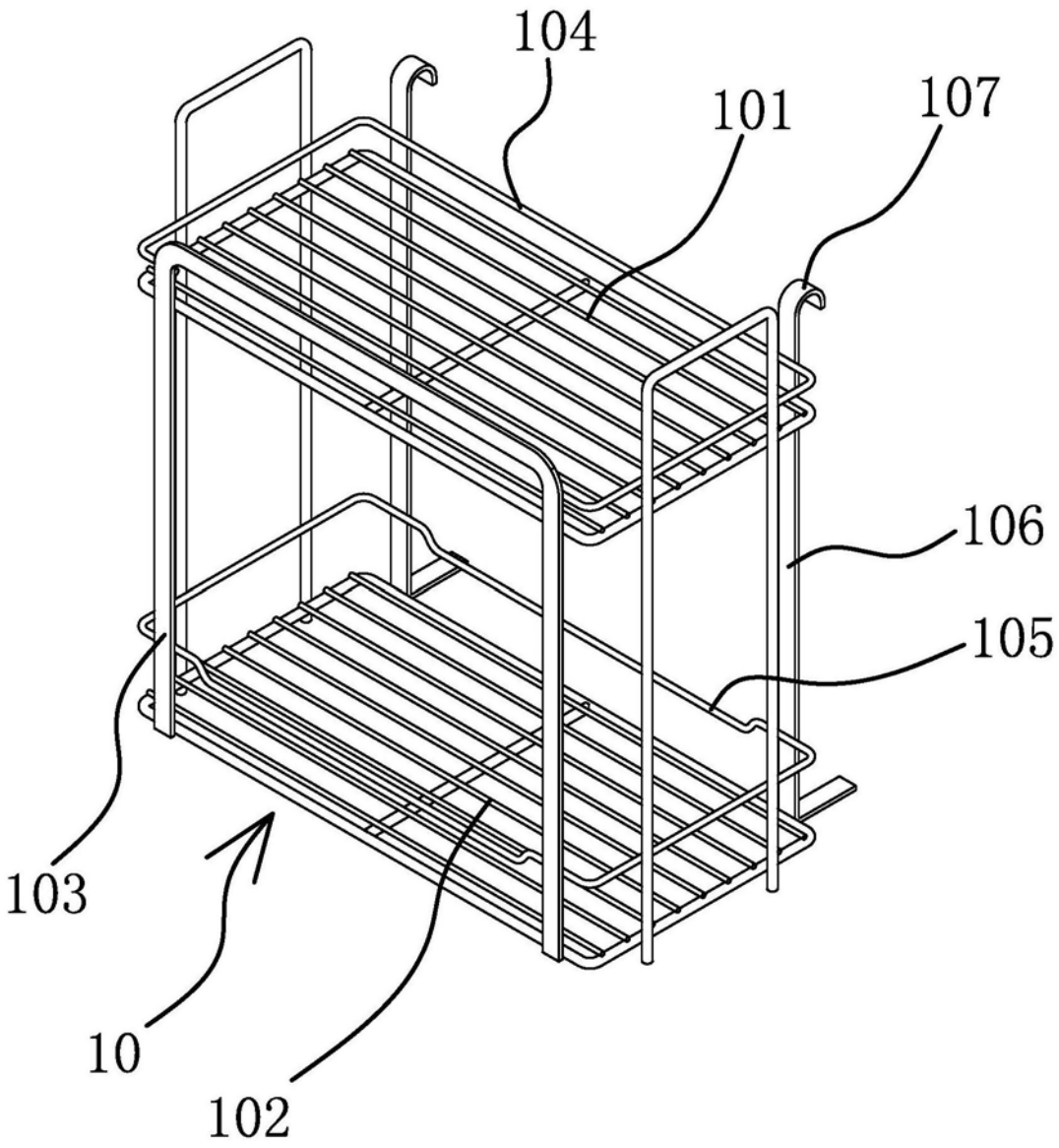


图2

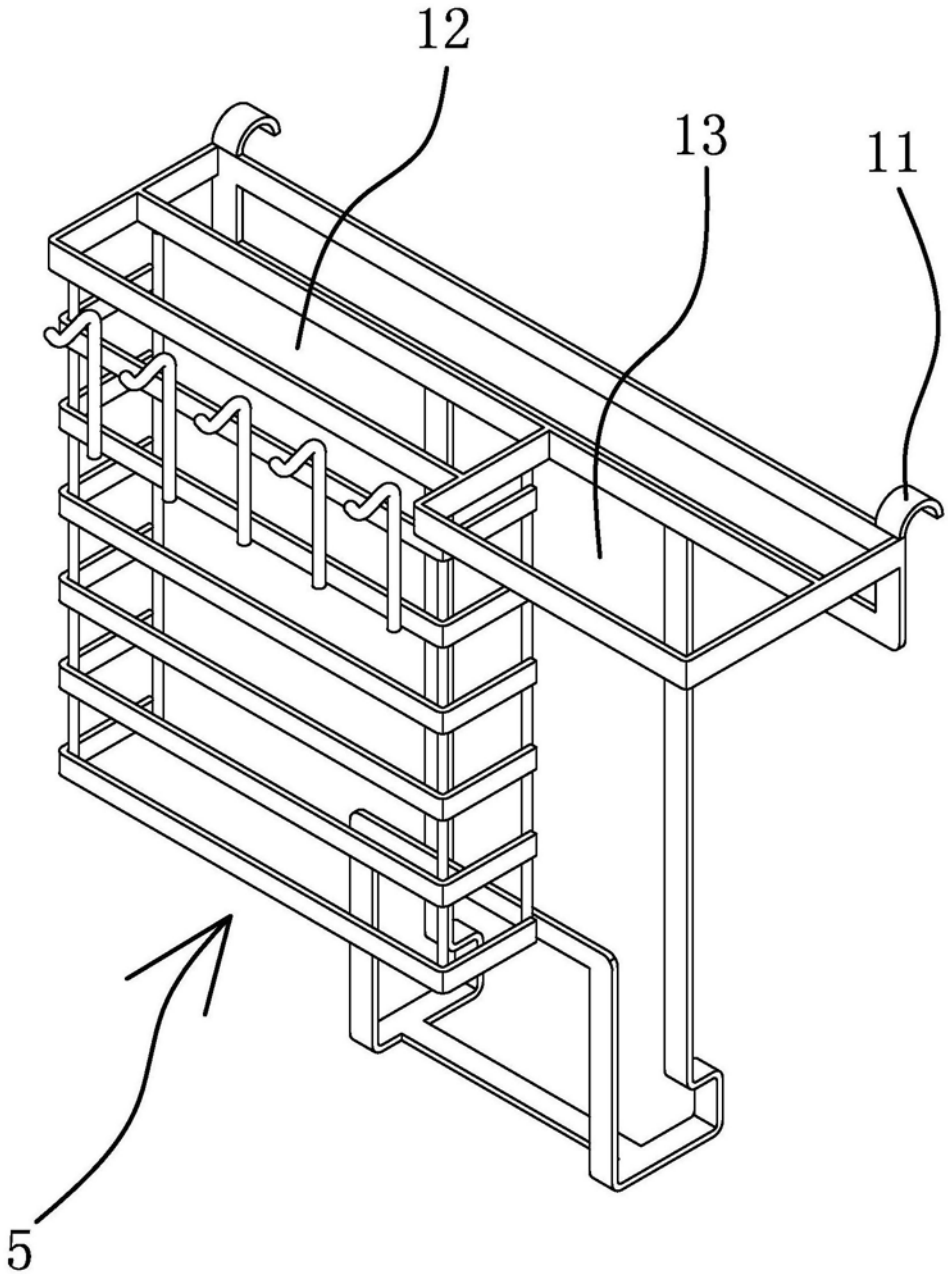


图3