



(21) 申请号 202322028590.6

(22) 申请日 2023.07.29

(73) 专利权人 武汉盼必行科技有限公司

地址 430000 湖北省武汉市江夏区经济开发  
区藏龙岛梁山头村武汉拓创科技有  
限公司拓创产业园二期厂房G栋第4层  
405-1室

(72) 发明人 杨俊

(74) 专利代理机构 武汉企创惠知识产权代理事  
务所(普通合伙) 42329

专利代理师 许丹

(51) Int. Cl.

A47J 37/06 (2006.01)

A47J 27/10 (2006.01)

A47J 27/18 (2006.01)

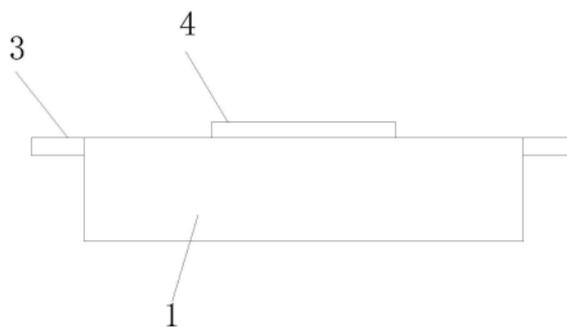
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种烧烤火锅一体的器皿

(57) 摘要

本实用新型涉及餐具技术领域,具体为一种烧烤火锅一体的器皿,包括锅体,所述锅体的两侧上沿安装有把手,所述锅体内壁底端的中心处设有拱形烤座,所述拱形烤座的顶端罩设安装有烤盘,所述烤盘的顶部设有烧烤凹槽,所述烧烤凹槽的内壁底端设有防粘凸条,所述烧烤凹槽内壁底端的两侧贯穿烤盘的底部外沿开设有排油槽,整体结构简单,具有一体化汤涮煎烤锅体结构,方便满足多种烹饪饮食使用,同时可拆装的烤盘易于更换避免粘结焦化食物进而保证食用安全,且稳定性和实用性较高,具有一定的推广价值。



1. 一种烧烤火锅一体的器皿,包括锅体(1),其特征在于:所述锅体(1)的两侧上沿安装有把手(3),所述锅体(1)内壁底端的中心处设有拱形烤座(2),所述拱形烤座(2)的顶端罩设安装有烤盘(4),所述烤盘(4)的顶部设有烧烤凹槽(401),所述烧烤凹槽(401)的内壁底端设有防粘凸条(402),所述烧烤凹槽(401)内壁底端的两侧贯穿烤盘(4)的底部外沿开设有排油槽(403)。

2. 根据权利要求1所述的一种烧烤火锅一体的器皿,其特征在于:所述拱形烤座(2)呈上小下大的筒状结构。

3. 根据权利要求1所述的一种烧烤火锅一体的器皿,其特征在于:所述锅体(1)与拱形烤座(2)一体成型设置。

4. 根据权利要求1所述的一种烧烤火锅一体的器皿,其特征在于:所述烤盘(4)的底端中心处设有尺寸匹配拱形烤座(2)卡装的凹槽。

5. 根据权利要求1所述的一种烧烤火锅一体的器皿,其特征在于:所述防粘凸条(402)等间距分布设有多个。

6. 根据权利要求1所述的一种烧烤火锅一体的器皿,其特征在于:所述排油槽(403)环形等间距分布设有多个,且多个所述排油槽(403)均呈上高下低的倾斜通槽结构。

## 一种烧烤火锅一体的器皿

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及餐具技术领域,具体为一种烧烤火锅一体的器皿。

### 背景技术

[0002] 现有的烧烤炉和火锅通常分别采用不同结构,而现有的将其组合的一体化结构比较复杂,仍然具有不足之处,具体如下:不具有一体化汤涮煎烤锅体结构,不方便满足多种烹饪饮食使用,同时不便于拆装更换的烤盘,容易造成食物粘结焦化进而影响食用安全。

[0003] 因此,需要设计一种烧烤火锅一体的器皿来解决上述背景技术中的问题。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种烧烤火锅一体的器皿,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0006] 一种烧烤火锅一体的器皿,包括锅体,所述锅体的两侧上沿安装有把手,所述锅体内壁底端的中心处设有拱形烤座,所述拱形烤座的顶端罩设安装有烤盘,所述烤盘的顶部设有烧烤凹槽,所述烧烤凹槽的内壁底端设有防粘凸条,所述烧烤凹槽内壁底端的两侧贯穿烤盘的底部外沿开设有排油槽。

[0007] 作为本实用新型优选的方案,所述拱形烤座呈上小下大的筒状结构。

[0008] 作为本实用新型优选的方案,所述锅体与拱形烤座一体成型设置。

[0009] 作为本实用新型优选的方案,所述烤盘的底端中心处设有尺寸匹配拱形烤座卡装的凹槽。

[0010] 作为本实用新型优选的方案,所述防粘凸条等间距分布设有多个。

[0011] 作为本实用新型优选的方案,所述排油槽环形等间距分布设有多个,且多个所述排油槽均呈上高下低的倾斜通槽结构。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0013] 1.本实用新型中,通过设置的锅体与拱形烤座一体成型,方便通过锅体内部与拱形烤座外壁之间形成的空腔进行汤涮火锅使用,并通过设置的拱形烤座底端空腔堆放碳火,可使其顶部卡装的烤盘受热进而在具有防粘凸条的烧烤凹槽内煎烤食物使用,并通过设置的排油槽可以使得煎烤热油缓慢流入锅内避免热油飞溅的安全使用,结构简单且具有一体化汤涮煎烤锅体结构,方便满足多种烹饪饮食使用,同时可装的烤盘易于更换避免粘结焦化食物进而保证食用安全。

### 附图说明

[0014] 图1为本实用新型的整体主视图;

[0015] 图2为本实用新型的整体内部结构示意图;

[0016] 图3为本实用新型的整体俯视图。

[0017] 图中:1、锅体;2、拱形烤座;3、把手;4、烤盘;401、烧烤凹槽;402、防粘凸条;403、排油槽。

### 具体实施方式

[0018] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例,基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0019] 为了便于理解本实用新型,下面将参照相关附图对本实用新型进行更全面的描述,附图中给出了本实用新型的若干实施例,但是,本实用新型可以以许多不同的形式来实现,并不限于本文所描述的实施例,相反地,提供这些实施例的目的是使对本实用新型的公开内容更加透彻全面。

[0020] 需要说明的是,当元件被称为“固设于”另一个元件,它可以直接在另一个元件上或者也可以存在居中的元件。当一个元件被认为是“连接”另一个元件,它可以是直接连接到另一个元件或者可能同时存在居中元件。本文所使用的术语“垂直的”、“水平的”、“左”、“右”以及类似的表述只是为了说明的目的。

[0021] 除非另有定义,本文所使用的所有的技术和科学术语与属于本实用新型的技术领域的技术人员通常理解的含义相同。本文中在本实用新型的说明书中所使用的术语只是为了描述具体的实施例的目的,不是旨在于限制本实用新型。本文所使用的术语“及/或”包括一个或多个相关的所列项目的任意的和所有的组合。

[0022] 实施例,请参阅图1-3本实用新型提供一种技术方案:

[0023] 一种烧烤火锅一体的器皿,包括锅体1,锅体1的两侧上沿安装有把手3,锅体1内壁底端的中心处设有拱形烤座2,拱形烤座2的顶端罩设安装有烤盘4,其中烤盘4的底端中心处设有尺寸匹配拱形烤座2卡装的凹槽,烤盘4的顶部设有烧烤凹槽401,烧烤凹槽401的内壁底端设有防粘凸条402,其中防粘凸条402等间距分布设有多个,烧烤凹槽401内壁底端的两侧贯穿烤盘4的底部外沿开设有排油槽403,排油槽403环形等间距分布设有多个,且多个排油槽403均呈上高下低的倾斜通槽结构,通过设置的排油槽403可以使得煎烤热油缓慢流入锅体1内避免热油飞溅的安全使用。

[0024] 在该实施例中,请参阅图1、图2和图3,锅体1与拱形烤座2一体成型设置,拱形烤座2呈上小下大的筒状结构,通过设置的锅体1与拱形烤座2一体成型,方便通过锅体1内部与拱形烤座2外壁之间形成的空腔进行汤涮火锅使用,并通过设置的拱形烤座2底端空腔堆放碳火,可使其顶部卡装的烤盘4受热进而在具有防粘凸条402的烧烤凹槽401内煎烤食物使用。

[0025] 工作原理:使用时,通过设置的锅体1与拱形烤座2一体成型,方便通过锅体1内部与拱形烤座2外壁之间形成的空腔进行汤涮火锅使用,并通过设置的拱形烤座2底端空腔堆放碳火,可使其顶部卡装的烤盘4受热进而在具有防粘凸条402的烧烤凹槽401内煎烤食物使用,并通过设置的排油槽403可以使得煎烤热油缓慢流入锅体1内避免热油飞溅的安全使用,整体结构简单,具有一体化汤涮煎烤锅体结构,方便满足多种烹饪饮食使用,同时可装的烤盘易于更换避免粘结焦化食物进而保证食用安全,且稳定性和实用性较高,具有一定

的推广价值。

[0026] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

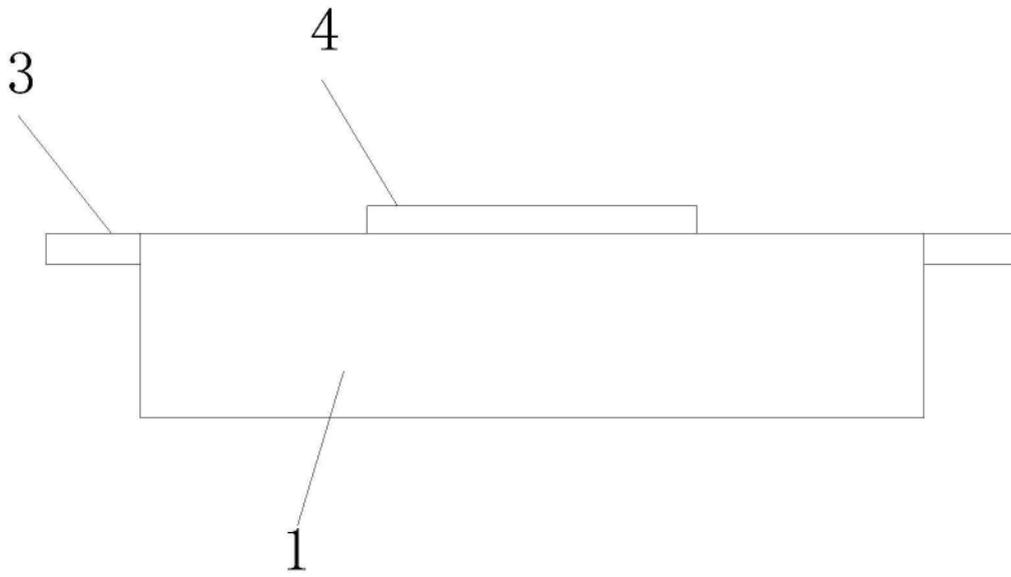


图1

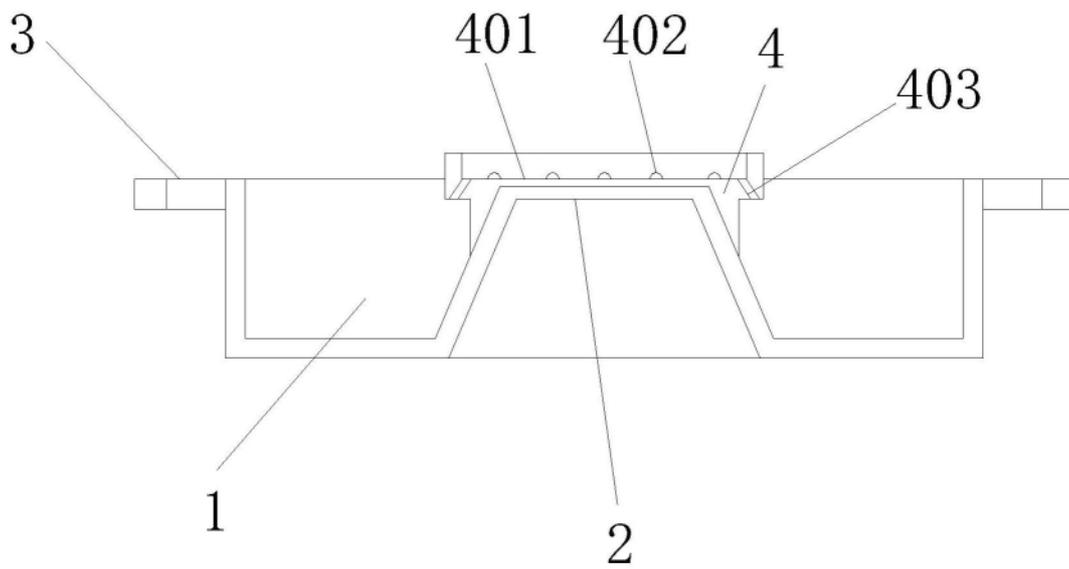


图2

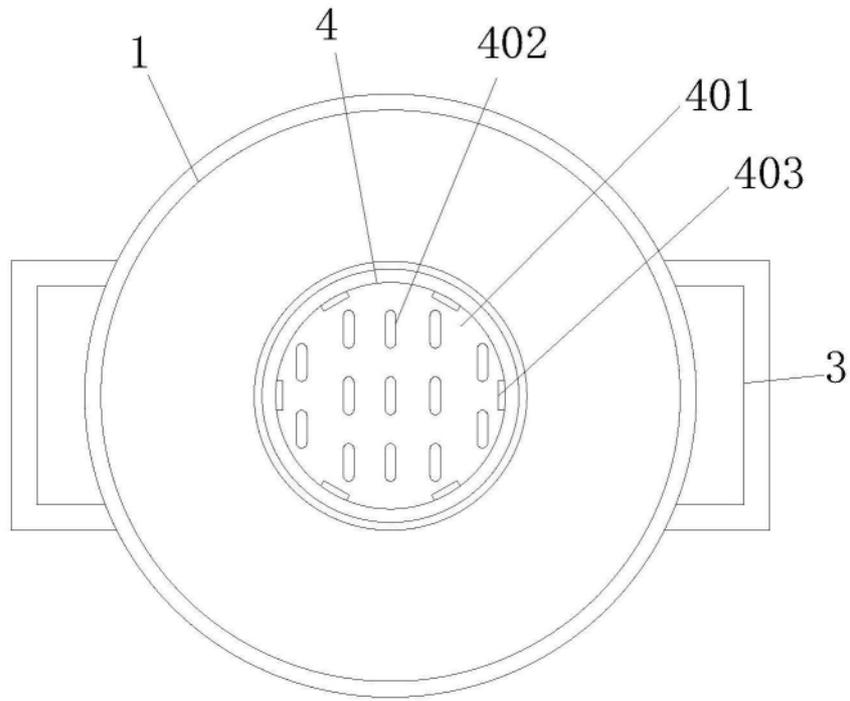


图3