



# (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208447231 U

(45)授权公告日 2019.02.01

(21)申请号 201720997183.8

(22)申请日 2017.08.10

(73)专利权人 邵东和谐五金机电有限公司

地址 422800 湖南省邵阳市邵东县仙槎桥  
镇邵仙街18号

(72)发明人 王再德 王胜得

(51)Int.Cl.

A47J 27/16(2006.01)

A47J 27/18(2006.01)

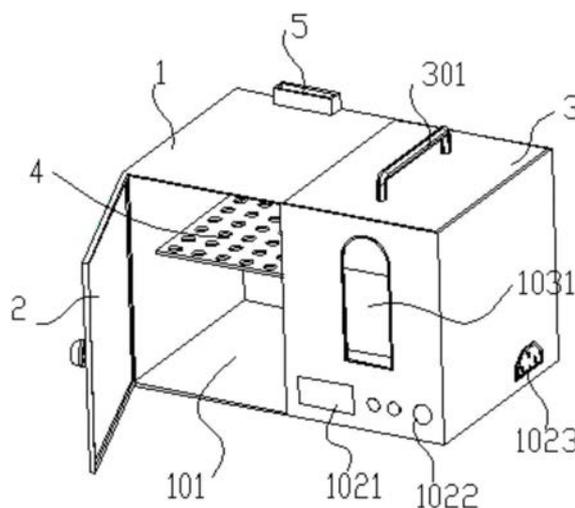
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

## (54)实用新型名称

一种多功能中式早餐烹调机

## (57)摘要

本实用新型公布了一种多功能中式早餐烹调机,它包括机体,左边设置为蒸汽仓,且前侧设置有蒸汽仓门;右边并排设置有煮水仓,其上方开口,顶部配合设置有可拆卸的锅盖;煮水仓下方设置有用以安置电器元件的电控室;在煮水仓底部设置有加热管并与电控室内部的电器元件相连;在煮水仓与蒸汽仓相接的侧壁上设置有蒸汽通道,且在蒸汽仓一侧的侧壁上设置有若干蒸汽出孔;蒸汽仓的顶部侧边上设置有出气孔;电控室侧壁上设置有控制开关以及电源插座。本实用新型的目的是提供一种多功能中式早餐烹调机,方便中式早餐速冻饺子、馒头、包子的加热,同时便于水煮鸡蛋以及加热盒装牛奶或者八宝粥,方便快速制作中式早餐;采用水煮、蒸汽加热形式,营养健康。



1. 一种多功能中式早餐烹调机, 它包括机体(1), 其特征在于, 所述机体(1)分为三部分, 左边设置为蒸汽仓(101), 且前侧设置有蒸汽仓门(2); 右边并排设置有煮水仓(103), 且煮水仓(103)上方开口, 其顶部配合设置有可拆卸的锅盖(3); 煮水仓(103)下方设置有用于安置电器元件的电控室(102); 在煮水仓(103)底部设置有加热管并与电控室(102)内部的电器元件相连; 在煮水仓(103)与蒸汽仓(101)相接的侧壁上设置有蒸汽通道(7), 且在蒸汽仓(101)一侧的侧壁上设置有若干蒸汽出孔(701); 所述蒸汽仓(101)的顶部侧边上设置有出气孔(5); 所述电控室(102)侧壁上设置有控制开关(1022)以及电源插座(1023)。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述煮水仓(103)的前侧壁上设置有水位视窗(1031), 且视窗上标记有最低水位线和最高水位线刻度。

3. 根据权利要求1所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述蒸汽通道(7)设置在煮水仓(103)内, 且其开口朝上, 并低于锅盖(3)所在平面, 但高于煮水仓(103)内最高水位处。

4. 根据权利要求1所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述蒸汽仓(101)内设置有隔板(4), 所述隔板(4)上均布有若干网孔。

5. 根据权利要求1所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述煮水仓(103)内壁上对应两侧设置有滑槽(8), 且其内可拆卸地设置有煮水网(6)。

6. 根据权利要求5所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述煮水网(6)的顶端开口, 且对应两侧壁上端设置有拉手(601)。

7. 根据权利要求1所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述蒸汽仓(101)前侧蒸汽仓门(2)为侧开形式, 且其外侧门上设置有门把手(201)。

8. 根据权利要求1所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述锅盖(3)上设置有方便取放的锅盖把手(301)。

9. 根据权利要求1所述的一种多功能中式早餐烹调机, 其特征在于, 所述电控室(102)侧壁上设置有用于显示工作状态以及水温信息的显示板(1021)。

## 一种多功能中式早餐烹调机

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于家用电器领域,涉及一种烹饪电器,具体为一种多功能中式早餐烹调机。

### 背景技术

[0002] 由于科技发展,现代人的生活节奏越来越快;对于上班一族,在早上常常由于赶时间上班而不吃早餐,或者简单买个路边油饼之类的对付一下;长此以往必然导致身体疾病或者亚健康状态,不利于身心健康以及快节奏的工作要求。

[0003] 虽然,上班一族希望能有热腾腾的早餐,特别是中式的,如包子、馒头、饺子、鸡蛋,再来碗冒热气的八宝粥,但是由于工作场合以及上班时间限制,基本上来不及;特别是冬天,多数上班族只能勉强吃些面包喝着冰冷的盒装牛奶充充饥。

[0004] 了解到目前市面上有速冻饺子、包子、馒头出售,只要放在冰箱里冷冻,即使开封了也能保质1-2周左右时间;而多数家庭都会有冰箱,早上来不及做早餐吃,可以直接热现成的,或者可以带些到办公室进行加热后再吃;

[0005] 而冷冻的包子、馒头有个特点是,不适合采用微波炉加热,不然包子和饺子的表面会干枯难以下咽;包子、馒头之类的只适合蒸汽加热,才能保证其口感并且在加热过程中不丧失营养。

[0006] 市面上有一种早餐机叫多士炉,其一般是用于西式吃法用于烘烤面包片后用于涂抹黄油,其不适合中式早餐包子、馒头的加热。

[0007] 因此,有必要研发一块中式早餐料理机,用以解决快速吃早餐的问题。

### 实用新型内容

[0008] 本实用新型的目的是针对以上问题,提供一种多功能中式早餐烹调机,方便中式早餐速冻饺子、馒头、包子的加热,同时便于水煮鸡蛋以及加热盒装牛奶或者八宝粥,方便快速制作中式早餐;采用水煮、蒸汽加热形式,营养健康。

[0009] 为实现以上目的,本实用新型采用的技术方案是:一种多功能中式早餐烹调机,它包括机体(1),所述机体(1)分为三部分,左边设置为蒸汽仓(101),且前侧设置有蒸汽仓门(2);右边并排设置有煮水仓(103),且煮水仓(103)上方开口,其顶部配合设置有可拆卸的锅盖(3);煮水仓(103)下方设置有用于安置电器元件的电控室(102);在煮水仓(103)底部设置有加热管并与电控室(102)内部的电器元件相连;在煮水仓(103)与蒸汽仓(101)相接的侧壁上设置有蒸汽通道(7),且在蒸汽仓(101)一侧的侧壁上设置有若干蒸汽出孔(701);所述蒸汽仓(101)的顶部侧边上设置有出气孔(5);所述电控室(102)侧壁上设置有控制开关(1022)以及电源插座(1023)。

[0010] 进一步的,所述煮水仓(103)的前侧壁上设置有水位视窗(1031),且视窗上标记有最低水位线和最高水位线刻度。

[0011] 进一步的,所述蒸汽通道(7)设置在煮水仓(103)内,且其开口朝上,并低于锅盖

(3)所在平面,但高于煮水仓(103)内最高水位处。

[0012] 进一步的,所述蒸汽仓(101)内设置有隔板(4),所述隔板(4)上均布有若干网孔。

[0013] 进一步的,所述煮水仓(103)内壁上对应两侧设置有滑槽(8),且其内可拆卸地设置有煮水网(6),

[0014] 进一步的,所述煮水网(6)的顶端开口,且对应两侧壁上端设置有拉手(601)。

[0015] 进一步的,所述蒸汽仓(101)前侧蒸汽仓门(2)为侧开形式,且其外侧门上设置有门把手(201)。

[0016] 进一步的,所述锅盖(3)上设置有方便取放的锅盖把手(301)。

[0017] 进一步的,所述电控室(102)侧壁上设置有用于显示工作状态以及水温信息的显示板(1021)。

[0018] 本实用新型的有益效果:本实用新型提供了一种多功能中式早餐烹调机,方便中式早餐速冻饺子、馒头、包子的加热,同时便于水煮鸡蛋以及加热盒装牛奶或者八宝粥,方便快速制作中式早餐;采用水煮、蒸汽加热形式,营养健康。

## 附图说明

[0019] 图1为本实用新型立体结构示意图。

[0020] 图2为图1中俯视示意图。

[0021] 图3为图2中A-A剖视示意图。

[0022] 图4为本实用新型分解结构示意图。

[0023] 图中所述文字标注表示为:1、机体;101、蒸汽仓;102、电控室;103、煮水仓;1021、显示板;1022、控制开关;1023、电源插座;1031、水位视窗;

[0024] 2、蒸汽仓门;201、门把手;

[0025] 3、锅盖;301、锅盖把手;

[0026] 4、隔板;5、出气孔;6、煮水网;601、拉手;7、蒸汽通道;701、蒸汽出孔;8、滑槽。

## 具体实施方式

[0027] 为了使本领域技术人员更好地理解本实用新型的技术方案,下面结合附图对本实用新型进行详细描述,本部分的描述仅是示范性和解释性,不应对本实用新型的保护范围有任何的限制作用。

[0028] 如图1-图4所示,本实用新型的具体结构为:一种多功能中式早餐烹调机,它包括机体1,所述机体1分为三部分,左边设置为蒸汽仓101,且前侧设置有蒸汽仓门2;右边并排设置有煮水仓103,且煮水仓103上方开口,其顶部配合设置有可拆卸的锅盖3;煮水仓103下方设置有用于安置电器元件的电控室102;在煮水仓103底部设置有加热管并与电控室102内部的电器元件相连;在煮水仓103与蒸汽仓101相接的侧壁上设置有蒸汽通道7,且在蒸汽仓101一侧的侧壁上设置有若干蒸汽出孔701;所述蒸汽仓101的顶部侧边上设置有出气孔5;所述电控室102侧壁上设置有控制开关1022以及电源插座1023。

[0029] 优选的,所述煮水仓103的前侧壁上设置有水位视窗1031,且视窗上标记有最低水位线和最高水位线刻度。

[0030] 优选的,所述蒸汽通道7设置在煮水仓103内,且其开口朝上,并低于锅盖3所在平

面,但高于煮水仓103内最高水位处。

[0031] 优选的,所述蒸汽仓101内设置有隔板4,所述隔板4上均布有若干网孔。

[0032] 优选的,所述煮水仓103内壁上对应两侧设置有滑槽8,且其内可拆卸地设置有煮水网6,

[0033] 优选的,所述煮水网6的顶端开口,且对应两侧壁上端设置有拉手601。

[0034] 优选的,所述蒸汽仓101前侧蒸汽仓门2为侧开形式,且其外侧门上设置有门把手201。

[0035] 优选的,所述锅盖3上设置有方便取放的锅盖把手301。

[0036] 优选的,所述电控室102侧壁上设置有用于显示工作状态以及水温信息的显示板1021。

[0037] 具体使用时,如图1、图4所示,首先打开锅盖3,往煮水仓103内注入适量的纯净水(或者洁净的自来水),将煮水网6通过滑槽8放入到煮水仓103内,煮水网6内可以放入适宜水煮的食物:例如生鸡蛋以及洗净的红薯、玉米棒等,在冬季还可以放入盒装牛奶;盖好锅盖3;蒸汽仓101内则可以视情况放入速冻馒头、包子、饺子等,隔板4可以有效将食物分隔开,避免粘连也方便受热均匀。

[0038] 然后给机体1通电,打开控制开关1022;显示板1021显示工作状态以及实际水温,水位视窗1031显示水煮仓103内食物和水加热情况;且水煮仓103内加热产生的水蒸气通过侧壁上设置的蒸汽通道7导入到蒸汽仓101内,给蒸汽仓101内的食物进行加热,尾气通过蒸汽仓101上方的出气孔6排除。

[0039] 需要说明的是,在本文中,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0040] 本文中应用了具体个例对本实用新型的原理及实施方式进行了阐述,以上实例的说明只是用于帮助理解本实用新型的方法及其核心思想。以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,由于文字表达的有限性,而客观上存在无限的具体结构,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型原理的前提下,还可以做出若干改进、润饰或变化,也可以将上述技术特征以适当的方式进行组合;这些改进润饰、变化或组合,或未经改进将本实用新型的构思和技术方案直接应用于其它场合的,均应视为本实用新型的保护范围。

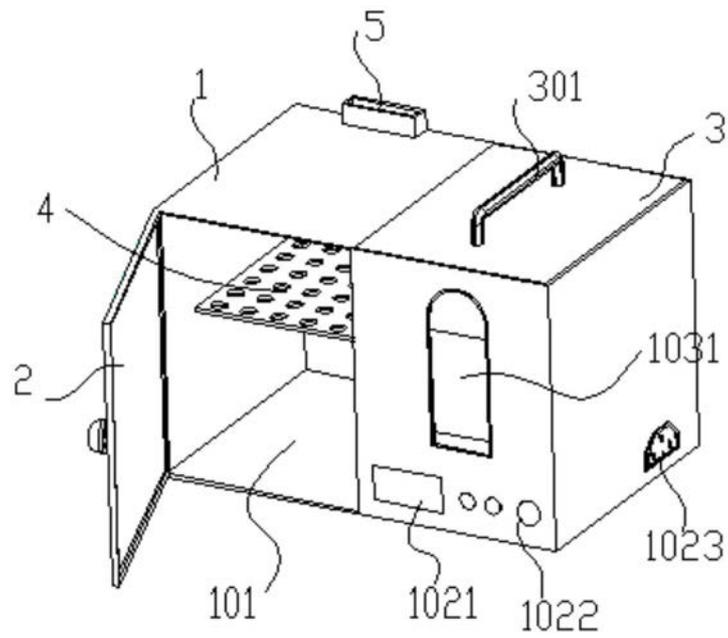


图1

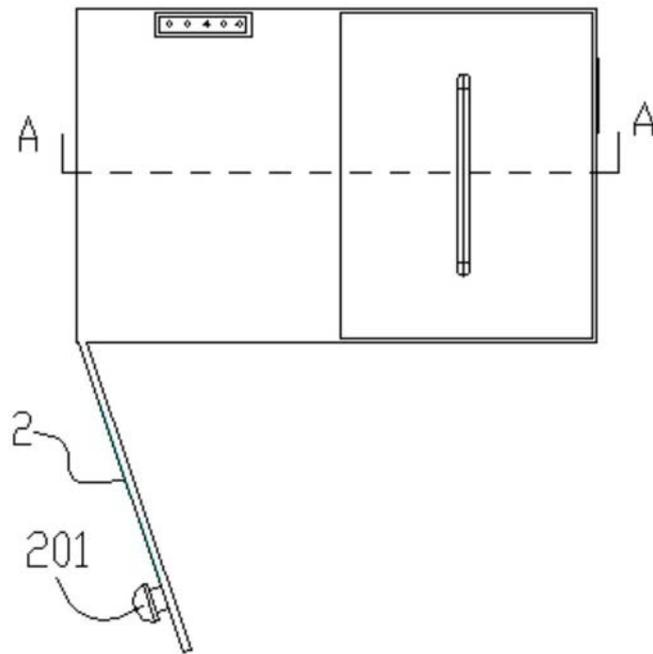


图2

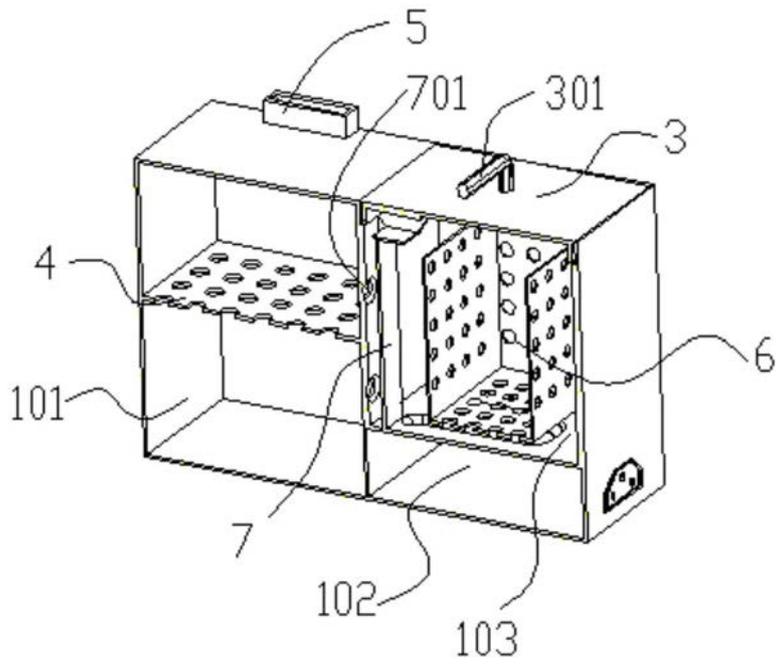


图3

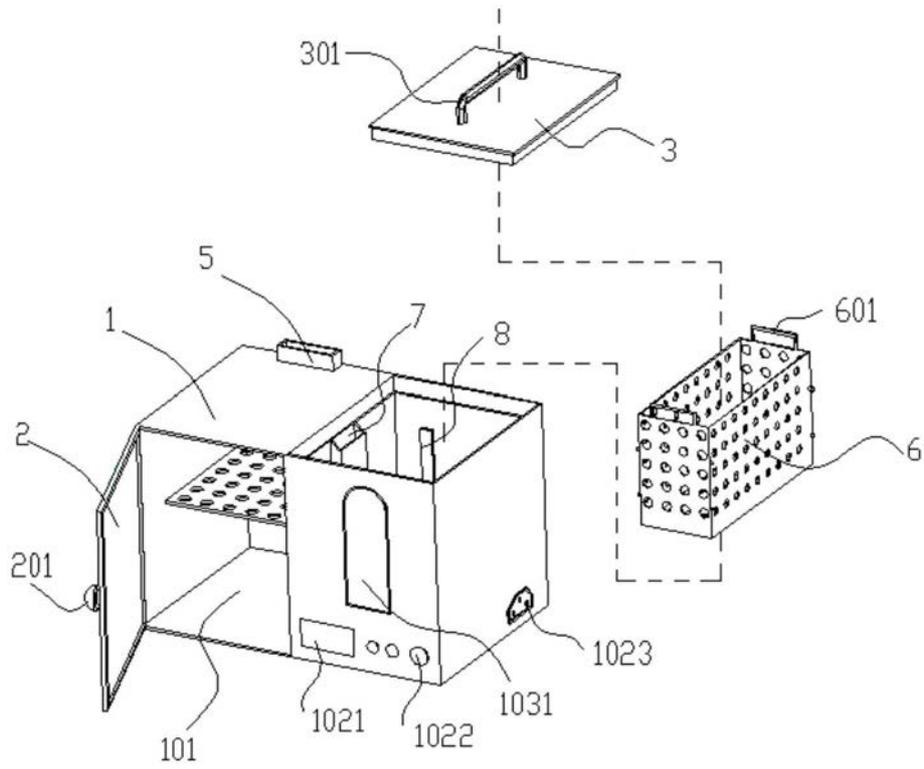


图4