



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209285010 U

(45)授权公告日 2019.08.23

(21)申请号 201821255135.2

(22)申请日 2018.08.06

(73)专利权人 滨州市美厨厨业有限公司
地址 256500 山东省滨州市博兴县湖滨工
业园东外环路中段

(72)发明人 张士亮

(74)专利代理机构 济南方宇专利代理事务所
(普通合伙) 37251

代理人 俞波

(51) Int. Cl.

A47J 27/16(2006.01)

A47J 36/20(2006.01)

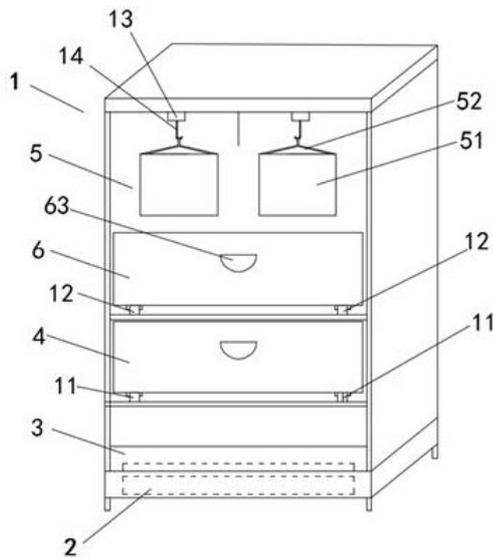
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种新型蒸饭柜

(57)摘要

本实用新型公开一种新型蒸饭柜,包括柜本体,柜本体设置加热装置、水槽、柜门,柜本体还设置普通蒸屉、蒸篮、载模蒸屉;柜本体内部设置第一滑轨组、第二滑轨组,第一滑轨组与载模蒸屉相配合,第二滑轨组与普通蒸屉相配合,载模蒸屉设置若干平行的弹簧条,弹簧条之间形成间隙;在柜本体的内顶壁设置横梁,横梁设置若干挂钩,蒸篮可挂于挂钩上。本实用新型提供的新型蒸饭柜,通过设置普通蒸屉、蒸篮、载模蒸屉,可以实现除对传统米饭、馒头的蒸制外,还可一通过蒸篮配好需要蒸的其他食材后进行整体蒸制;载模蒸屉的设置,可以蒸制某些需要模具的食材,载模蒸屉弹簧条起到稳定食材模具的作用。



CN 209285010 U

1. 一种新型蒸饭柜,包括柜本体(1),柜本体设置加热装置(2)、水槽(3)、其特征在于:柜本体还设置普通蒸屉(4)、蒸篮(5)、载模蒸屉(6);柜本体(1)内部设置第一滑轨组(11)、第二滑轨组(12),第一滑轨组(11)与载模蒸屉(6)相配合,第二滑轨组(12)与普通蒸屉(4)相配合;载模蒸屉(6)设置若干平行的弹簧条(61),弹簧条(61)之间形成间隙(62);在柜本体(1)的内顶壁设置横梁(13),横梁(13)设置若干挂钩(14),蒸篮(5)挂于挂钩(14)上;蒸篮(5)包括篮筐(51),篮筐(51)设置篮筐柄(52);篮筐柄(52)与篮筐(51)的连接是可拆卸的。

一种新型蒸饭柜

技术领域

[0001] 本发明涉及食品加工设备领域,尤其涉及一种新型蒸饭柜。

背景技术

[0002] 蒸饭柜在饭店、食堂都有配备,通常用作蒸饭、加热食物。目前的蒸饭柜的蒸饭载体通常为抽屉式的,仅可以实现蒸煮米饭、加热食物等简单类型的食物。随着人们个性化需求不断增加,需要研对目前的蒸饭柜进行改进,以满足人们的个性化需求。

发明内容

[0003] 本发明目的是提供一种新型蒸饭柜,解决现有蒸饭柜的结构单一,无法满足个性化需求的问题。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型提供了一种新型蒸饭柜,包括柜本体,柜本体设置加热装置、水槽、柜门,柜本体还设置普通蒸屉、蒸篮、载模蒸屉。

[0005] 进一步的改进,柜本体内部设置第一滑轨组、第二滑轨组,第一滑轨组与载模蒸屉相配合,第二滑轨组与普通蒸屉相配合。

[0006] 进一步的改进,载模蒸屉设置若干平行的弹簧条,弹簧条之间形成间隙。

[0007] 进一步的改进,在柜本体的内顶壁设置横梁,横梁设置若干挂钩,蒸篮可挂于挂钩上。

[0008] 进一步的改进,蒸篮包括篮筐,篮筐设置篮筐柄。

[0009] 进一步的改进,篮筐柄与篮筐的连接是可拆卸的方式。

[0010] 本实用新型有益效果:本实用新型提供的新型蒸饭柜,通过设置普通蒸屉、蒸篮、载模蒸屉,可以实现除对传统米饭、馒头的蒸制外,还可一通过蒸篮配好需要蒸的其他食材后进行整体蒸制;载模蒸屉的设置,可以蒸制某些需要模具的食材,如竹筒饭、面人、特定形状甜点等,载模蒸屉弹簧条起到稳定食材模具的作用。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型去掉柜门后的结构示意图;

[0012] 图2是本实用新型载模蒸屉俯视图。

[0013] 1、柜本体,11、第一滑轨组,12、第二滑轨组,13、横梁,14、挂钩,2、加热装置,3、水槽,4、普通蒸屉,5、蒸篮,51、篮筐,52、篮筐柄,6、载模蒸屉,61、弹簧条,62、间隙,63、把手。

具体实施方式

[0014] 为了更清楚地说明本发明实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍。

[0015] 一种新型蒸饭柜,包括柜本体1,柜本体设置加热装置2、水槽3,柜门,其特征在于:

柜本体还设置普通蒸屉4、蒸篮5、载模蒸屉6；柜本体1内部设置第一滑轨组11、第二滑轨组12，第一滑轨组11、第二滑轨组12垂直于柜本体1正面，第一滑轨组11与载模蒸屉6相配合，第二滑轨组12与普通蒸屉4相配合；普通蒸屉4、载模蒸屉6底部设置凹槽，凹槽与滑轨相配合；载模蒸屉6设置若干平行的弹簧条61，弹簧条61之间形成间隙62，用以固定蒸饭用的模具，如竹筒饭的竹筒；载模蒸屉6设置把手63；在柜本体1的内顶壁设置横梁13，横梁13设置若干挂钩14，蒸篮5可挂于挂钩14上；蒸篮5包括篮筐51，篮筐51设置篮筐柄52，篮筐51与篮筐柄52挂钩连接，篮筐51可以采用竹条、木条等材质编成。

[0016] 工作原理：使用时普通蒸屉可以蒸制米饭、馒头；蒸篮可以将与蒸制的食材如山药、花生、枣之类的食材整体放入其中蒸制；需要蒸制带有模具的食材时，可以将模具置入弹簧条形成的间隙中，弹簧条的弹力对其进行固定；当模具相对于间隙较小弹簧条无法作用于模具时，可以外部引入夹子夹紧间隙两侧的弹簧条。

[0017] 以上所述，仅是本实用新型的较佳实施例而已，并非对本实用新型作任何形式上的限制，虽然本实用新型已以较佳实施例揭露如上，然而并非用以限定本发明，任何熟悉本专业的技术人员，在不脱离本实用新型技术方案范围内，当可利用上述揭示的技术内容作出些许更动或修饰为等同变化的等效实施例，但凡是未脱离本实用新型技术方案的内容，依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰，均仍属于本实用新型技术方案的范围。

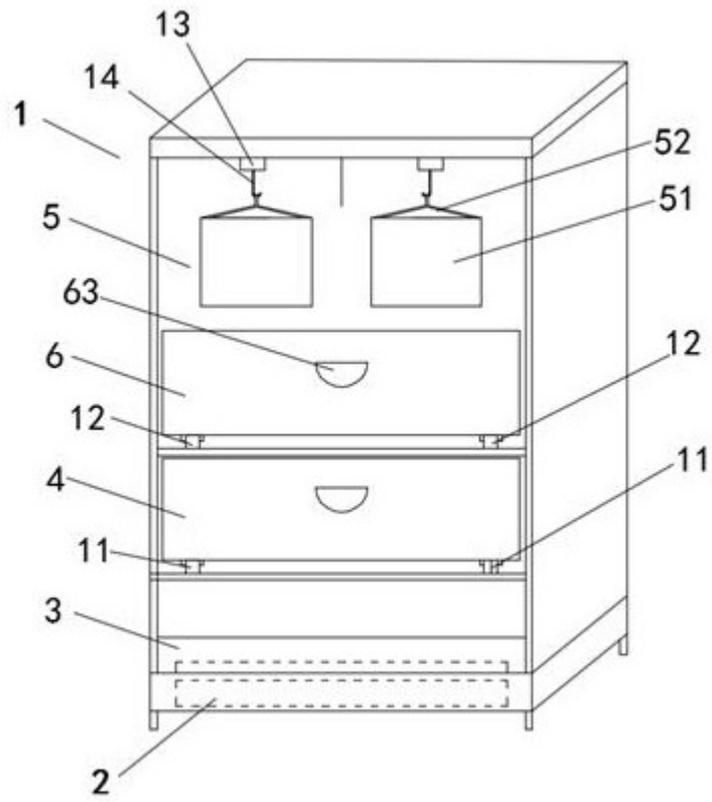


图1

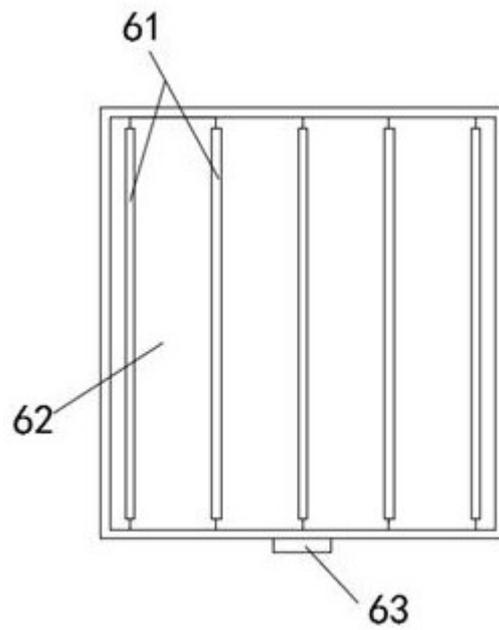


图2