(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 207035244 U
(45)授权公告日 2018.02.23

(21)申请号 201720974899.6

(22)申请日 2017.08.07

(73)专利权人 北京坛老徐餐饮管理有限公司
地址 北京市密云区兴盛南路8号院2号楼106室-320(商务中心集中办公区)

(72)发明人 不公告发明人

(51)Int.Cl.
F24C 7/08(2006.01)
F24C 7/06(2006.01)
F24C 15/00(2006.01)

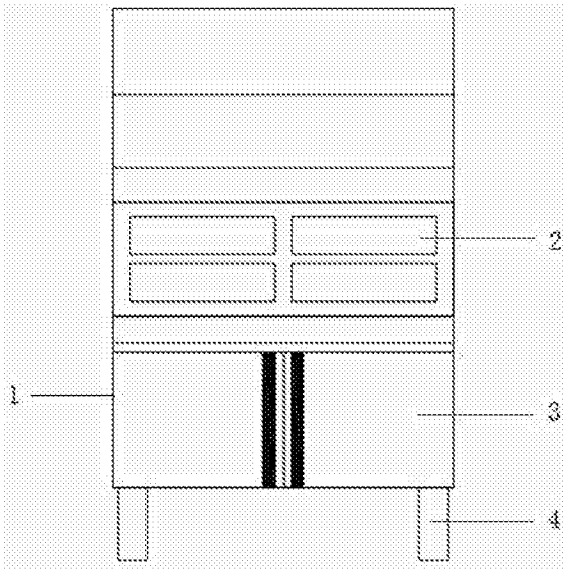
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种智能六头煨鱼机

(57)摘要

本实用新型公开了一种智能六头煨鱼机，包括煨鱼机炉体和加热面板，所述煨鱼机炉体底部安装有炉脚，所述煨鱼机炉体内部安装有电路箱，煨鱼机炉体上端前侧面安装有操作面板，所述煨鱼机炉体上端面安装有加热面板，煨鱼机炉体顶端上侧设有散热排风口；所述煨鱼机炉体的规格优选1000×800×1130mm，所述煨鱼机炉体上安装有六头加热面板，加热面板为独立智能控制，额定功率为2800W，额定电压为220V，具有无明火、无烟、无废气排放，安全性能好，美观耐用等优点；所述煨鱼机炉体上端面的加热面板为3*2排列设置，与普通电磁炉及液化气等明火设备相比，具有智能、高效、节能、省工、省地、稳定、安全、耐用的显著优点。



CN 207035244 U

1.一种智能六头煨鱼机，包括煨鱼机炉体(1)和加热面板(6)，其特征在于，所述煨鱼机炉体(1)底部安装有炉脚(4)，所述煨鱼机炉体(1)内部安装有电路箱(3)，煨鱼机炉体(1)上端前侧面安装有操作面板(2)，所述煨鱼机炉体(1)上端面安装有加热面板(6)，煨鱼机炉体(1)顶端上侧设有散热排风口(5)。

2.根据权利要求1所述的一种智能六头煨鱼机，其特征在于，所述操作面板(2)与电路箱(3)连接，加热面板(6)分别独立连接操作面板(2)。

3.根据权利要求1所述的一种智能六头煨鱼机，其特征在于，所述煨鱼机炉体(1)的规格为1000×800×1130mm。

4.根据权利要求1所述的一种智能六头煨鱼机，其特征在于，所述煨鱼机炉体(1)上安装有六头加热面板(6)，加热面板(6)为独立智能控制，额定功率为2800W，额定电压为220V。

5.根据权利要求4所述的一种智能六头煨鱼机，其特征在于，所述煨鱼机炉体(1)上端面的加热面板(6)为3*2排列设置。

6.根据权利要求5所述的一种智能六头煨鱼机，其特征在于，所述加热面板(6)内安装有双圈导磁线盘。

7.根据权利要求6所述的一种智能六头煨鱼机，其特征在于，所述加热面板(6)为耐高温到650℃的黑色超耐热微晶玻璃板。

一种智能六头煨鱼机

技术领域

[0001] 本实用新型涉及餐饮用具技术领域，具体是一种智能六头煨鱼机。

背景技术

[0002] 目前，在餐饮制作过程中，尤其是通过煲、煨、炖、煮的方式对食物进行烹饪时，传统的方式是通过明火加热或电磁炉等加热方式对烹饪容器加热，用文火长时间煨煮后制出原汁浓汤。由于明火加热容易产生烟气。明火容易造成烘烤或烧伤发生，降低了使用的安全性，并且能耗比较大；普通电磁炉加热效率低，耗电量大，不适用于多炉头的加热使用，无法满足餐饮制作的需求。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种智能六头煨鱼机，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：

[0005] 一种智能六头煨鱼机，包括煨鱼机炉体和加热面板，所述煨鱼机炉体底部安装有炉脚，所述煨鱼机炉体内部安装有电路箱，煨鱼机炉体上端前侧面安装有操作面板，所述煨鱼机炉体上端面安装有加热面板，煨鱼机炉体顶端上侧设有散热排风口。

[0006] 作为本实用新型进一步的方案：所述操作面板与电路箱连接，加热面板分别独立连接操作面板。

[0007] 作为本实用新型进一步的方案：所述煨鱼机炉体的规格为1000×800×1130mm。

[0008] 作为本实用新型进一步的方案：所述煨鱼机炉体上安装有六头加热面板，加热面板为独立智能控制，额定功率为2800W，额定电压为220V。

[0009] 作为本实用新型进一步的方案：所述煨鱼机炉体上端面的加热面板为3*2排列设置。

[0010] 作为本实用新型进一步的方案：所述加热面板内安装有双圈导磁线盘。

[0011] 作为本实用新型进一步的方案：所述加热面板为耐高温到650℃的黑色超耐热微晶玻璃板。

[0012] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：与普通电磁炉及液化气等明火设备相比，还具有如下八大显著优点：

[0013] 1、智能：微电脑智能控制，使用、维护操作简单自动化，不需要大厨，员工简单培训即可制作味道鲜美、标准统一的鱼锅；

[0014] 2、高效：设定的“双圈导磁线盘”，设备1000-2800W可持续加热，保证汤底的加热速度和产品持续恒温加热的最佳平衡；

[0015] 3、节能：根据电力数据实验，煨鱼机比液化气等明火设备，能耗降低58%以上；

[0016] 4、省工：煨鱼机智能化控制系统，最大程度节省人员操作控制环节，员工工作效率至少提升一倍以上；

[0017] 5、省地：设备设计精致、各元器件科学组合，减少空间成本；

[0018] 6、稳定：电控系统设计合理，行业内领先的鲁棒技术对重要元器件每周进行检测，能够提前预测并纠正能发生的故障，使电磁炉性能更稳定；

[0019] 7、安全：采用光谱科技技术，使该产品对人体没辐射，设备多层保护设计，锅体空烧时能自动检测和过热保护自动切断电源，防止意外事故的发生，无火灾风险、无燃爆风险；

[0020] 8、耐用：本机面板采用可耐高温到650℃的黑色超耐热微晶玻璃板，易清洁耐腐蚀，同时采用软启动技术及特殊工艺对电路采用防潮，防霉，防虫的三防处理技术，延长设备使用寿命。

附图说明

[0021] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0022] 图2为本实用新型中煨鱼机炉体的左视图。

[0023] 图3为本实用新型中加热面板的结构示意图。

[0024] 图中：1-煨鱼机炉体、2-操作面板、3-电路箱、4-炉脚、5-散热排风口、6-加热面板。

具体实施方式

[0025] 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。

[0026] 请参阅图1～3，本实用新型实施例中，一种智能六头煨鱼机，包括煨鱼机炉体1和加热面板6，所述煨鱼机炉体1底部安装有炉脚4，所述煨鱼机炉体1内部安装有电路箱3，煨鱼机炉体1上端前侧面安装有操作面板2，操作面板2与电路箱3连接，所述煨鱼机炉体1上端面安装有加热面板6，煨鱼机炉体1顶端上侧设有散热排风口5；所述加热面板6分别独立连接操作面板2。

[0027] 所述煨鱼机炉体1的规格优选1000×800×1130mm。

[0028] 所述煨鱼机炉体1上安装有六头加热面板6，加热面板6为独立智能控制，额定功率为2800W，额定电压为220V，具有无明火、无烟、无废气排放，安全性能好，美观耐用等优点。

[0029] 所述煨鱼机炉体1上端面的加热面板6为3*2排列设置。

[0030] 所述加热面板6内安装有双圈导磁线盘，保证煨鱼机炉体1在1000W-2000W可持续加热，保证汤底的加热速度和产品持续恒温加热的最佳平衡。

[0031] 所述加热面板6采用可耐高温到650℃的黑色超耐热微晶玻璃板，易清洁耐腐蚀。

[0032] 本实用新型并不局限于上述实施例，在本实用新型公开的技术方案的基础上，本领域的技术人员根据所公开的技术内容，不需要创造性的劳动就可以对其中的一些技术特征作出一些简单修改、等同变化与修饰，均属于本实用新型技术方案的范围内。

[0033] 在本说明书的描述中，需要说明的是，除非另有明确的规定和限定，术语“设置”、“相连”及“连接”应做广义理解，例如，可以是固定连接，也可以是可拆卸连接，或一体地连接；可以是直接相连，也可以通过中间媒介间接相连，可以是两个元件内部的连通。对于本

领域的普通技术人员而言，可以具体情况理解上述术语在本发明中的具体含义。

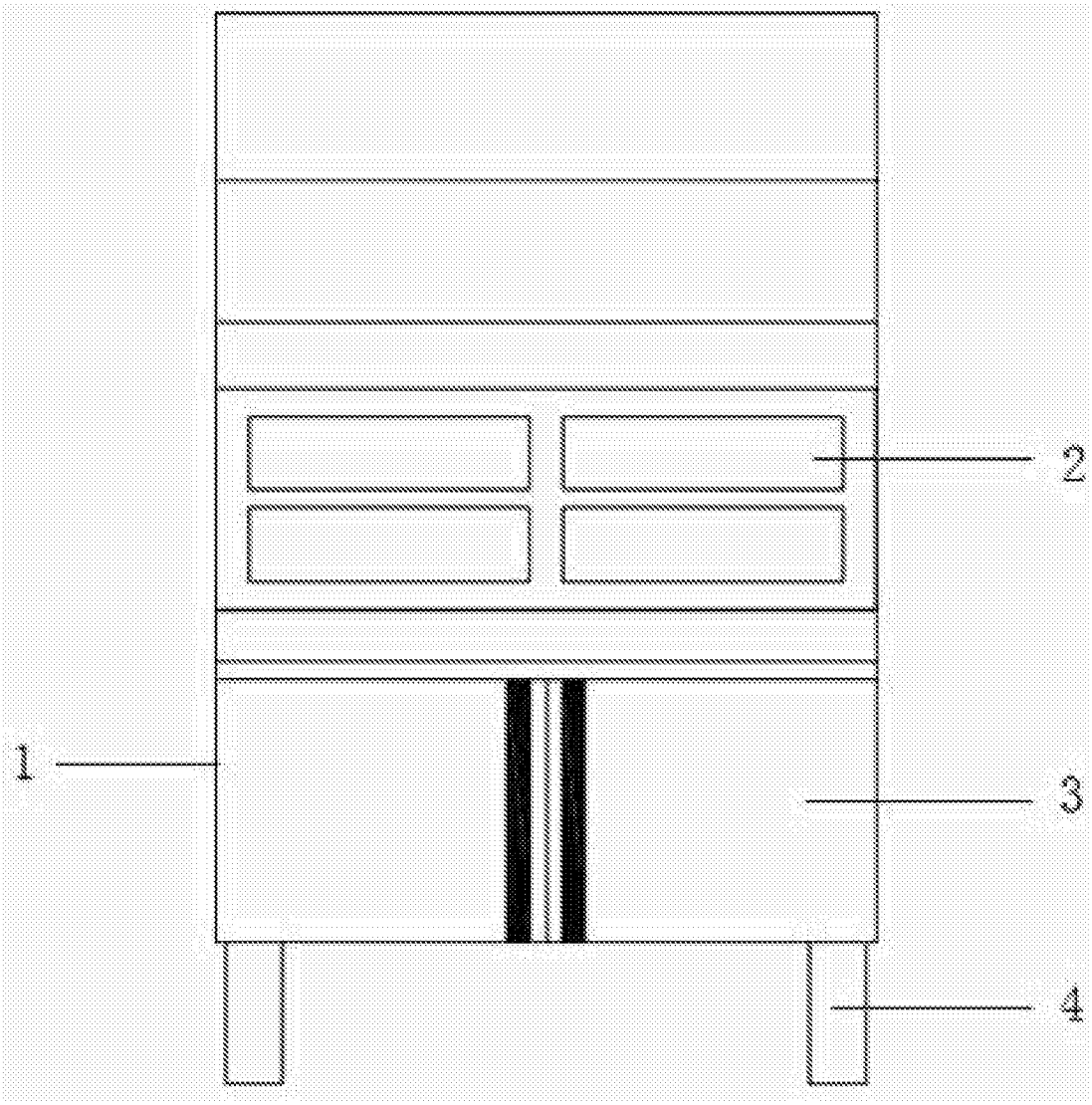


图1

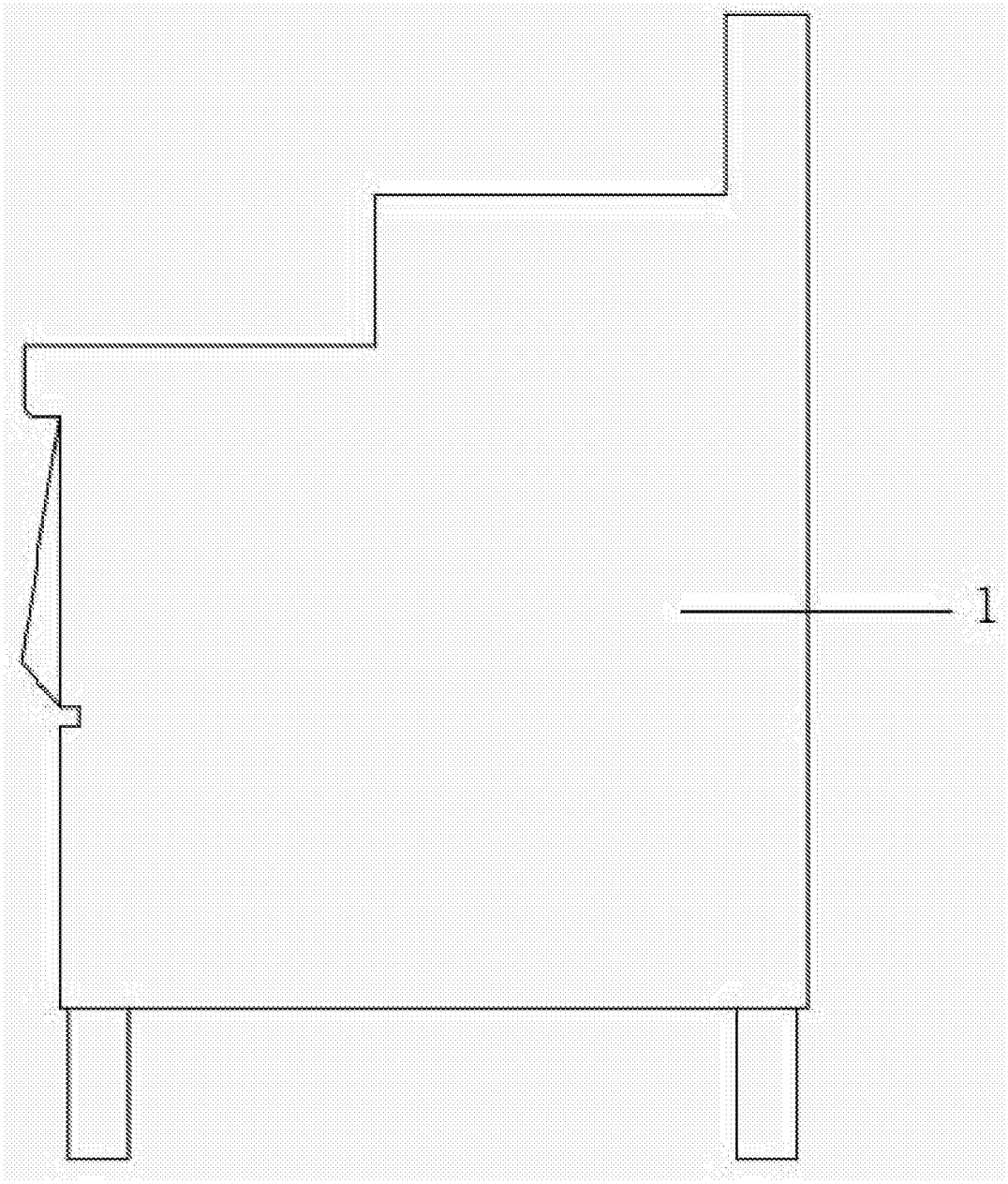


图2

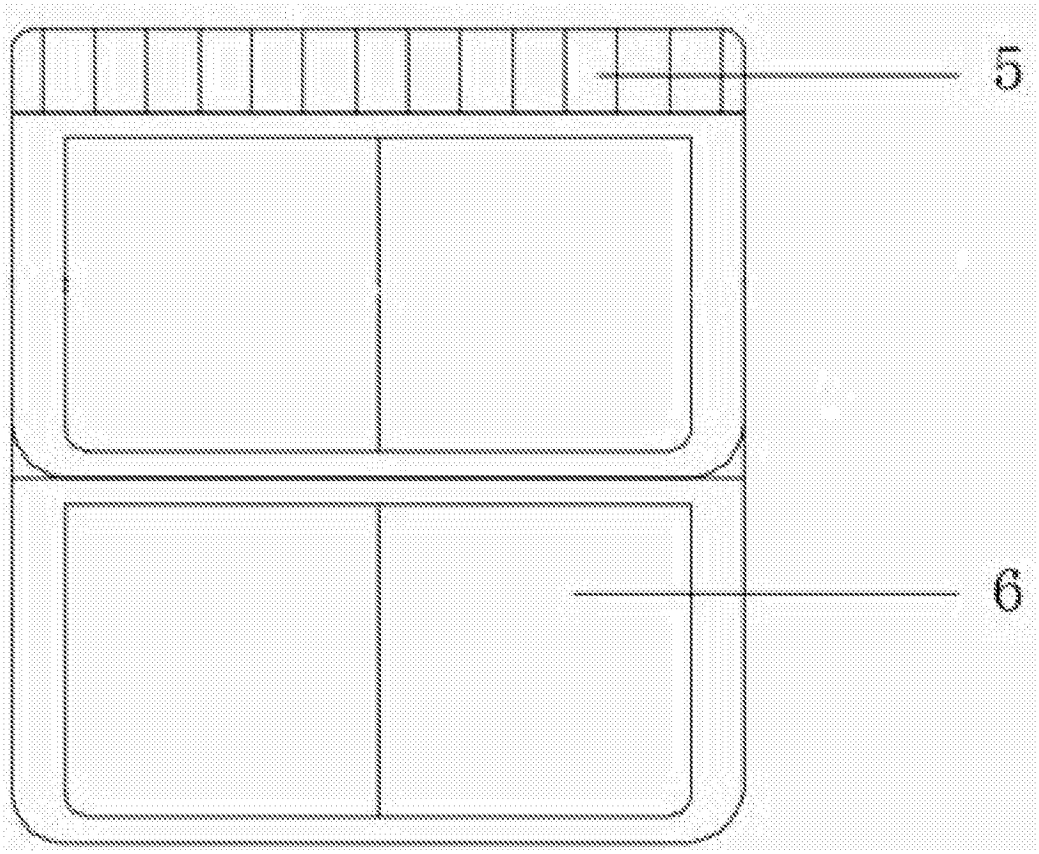


图3