



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203687124 U

(45) 授权公告日 2014. 07. 02

(21) 申请号 201320763923. 3

(22) 申请日 2013. 11. 27

(73) 专利权人 绍兴板川电器有限公司

地址 312400 浙江省绍兴市嵊州市三江街道
嵊州大道南 1898 号

(72) 发明人 宋明亮 李宜海

(74) 专利代理机构 浙江永鼎律师事务所 33233

代理人 王梨华 陈丽霞

(51) Int. Cl.

F24C 15/00 (2006. 01)

F24C 15/20 (2006. 01)

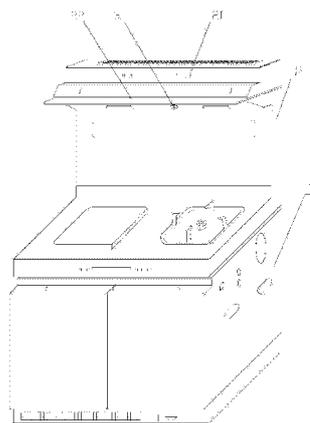
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

智能供水式集成灶

(57) 摘要

本实用新型涉及集成灶,公开了一种智能供水式集成灶,包括灶体(1)与集烟罩(2),所述的集烟罩(2)上设有出水口(3)。本实用新型通过在集成灶的灶头的集烟罩上安装出水口,出水口通过智能按钮控制,为炒菜、刷锅等时需要加水时提供一键智能式供水,具有加水方便快捷等优点。



1. 智能供水式集成灶,包括灶体(1)与集烟罩(2),其特征在于:所述的集烟罩(2)上设有出水口(3)。
2. 根据权利要求1所述的智能供水式集成灶,其特征在于:所述的集烟罩(2)包括挡烟板(22),出水口(3)设置在挡烟板(22)的下侧。
3. 根据权利要求1所述的智能供水式集成灶,其特征在于:所述的集烟罩(2)上设置控制面板,控制面板上设置出水控制按钮(21)。
4. 根据权利要求1所述的智能供水式集成灶,其特征在于:所述的灶体(1)内设置进水管接口(31),进水管接口(31)通过进水管路(32)与出水口(3)连接。
5. 根据权利要求4所述的智能供水式集成灶,其特征在于:所述的进水管路(32)上设置电磁阀(4)。
6. 根据权利要求4所述的智能供水式集成灶,其特征在于:所述的进水管接口(31)包括冷水进水管接口与热水进水管接口。
7. 根据权利要求1所述的智能供水式集成灶,其特征在于:所述的灶体(1)上设有电磁炉,出水口(3)位于电磁炉上方。
8. 根据权利要求1所述的智能供水式集成灶,其特征在于:所述的灶体(1)上设有炉头以及锅架,出水口(3)位于电磁炉上方。

智能供水式集成灶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及集成灶,尤其涉及了一种智能供水式集成灶。

背景技术

[0002] 目前,现有的集成灶上都不设置供水装置,然而,在炒菜的过程中,往往会需要不时的往锅内加水,以及刷锅的时候也需要向锅内加水,然后进行刷锅。而现有的集成灶与家用水龙头之间的距离比较远,加水时非常不方便。

发明内容

[0003] 本实用新型针对现有技术中集成灶没有加水装置,因此在炒菜、刷锅等时需要加水时,都非常不方便等缺点,提供了一种通过在集成灶的灶头的集烟罩上安装出水口,出水口通过智能按钮控制,为炒菜、刷锅等时需要加水时提供一键智能式供水,具有加水方便快捷等优点的智能供水式集成灶。

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型通过下述技术方案得以解决:

[0005] 智能供水式集成灶,包括灶体与集烟罩,所述的集烟罩上设有出水口。

[0006] 作为优选,所述的集烟罩包括挡烟板,出水口设置在挡烟板的下侧。

[0007] 作为优选,所述的集烟罩上设置控制面板,控制面板上设置出水控制按钮。

[0008] 作为优选,所述的灶体内设置进水管接口,进水管接口通过进水管路与出水口连接。

[0009] 作为优选,所述的进水管路上设置电磁阀。电磁阀为三通电磁阀,进水管路分别连接冷水与热水,通过控制三通电磁阀能够方便的实现冷水与冷水之间自由的切换供给。

[0010] 作为优选,所述的进水管接口包括冷水进水管接口与热水进水管接口。

[0011] 作为优选,所述的灶体上设有电磁炉,出水口位于电磁炉上方。出水口设置在电磁炉上方,方便对电磁炉上的锅进行加水。

[0012] 作为优选,所述的灶体上设有炉头以及锅架,出水口位于电磁炉上方。出水口设置在炉头以及锅架上方,方便对炒锅进行加水。

[0013] 本实用新型由于采用了以上技术方案,具有显著的技术效果:本实用新型通过在集成灶的灶头的集烟罩上安装出水口,出水口通过智能按钮控制,为炒菜、刷锅等时需要加水时提供一键智能式供水,具有加水方便快捷等优点。

附图说明

[0014] 图1是本实用新型实施例1的结构示意图。

[0015] 图2是本实用新型实施例1的内部结构示意图。

[0016] 以上附图中各数字标号所指代的部位名称如下:其中1—灶体、2—集烟罩、3—出水口、4—电磁阀、21—出水控制按钮、22—挡烟板、31—进水管接口、32—进水管路。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图 1 至图 2 与实施例对本实用新型作进一步详细描述：

[0018] 实施例 1

[0019] 智能供水式集成灶,如图 1 至图 2 所示,包括灶体 1 与集烟罩 2,所述的集烟罩 2 上设有出水口 3。

[0020] 集烟罩 2 包括挡烟板 22,出水口 3 设置在挡烟板 22 的下侧。集烟罩 2 上设置控制面板,控制面板上设置出水控制按钮 21。

[0021] 灶体 1 内设置进水管接口 31,进水管接口 31 通过进水管路 32 与出水口 3 连接。进水管路 32 上设置电磁阀 4。电磁阀 4 为三通电磁阀,进水管路 32 分别连接冷水与热水,通过控制三通电磁阀能够方便的实现冷水与冷水之间自由的切换供给。进水管接口 31 包括冷水进水管接口与热水进水管接口。

[0022] 灶体 1 上设有电磁炉,出水口 3 位于电磁炉上方。出水口 3 设置在电磁炉上方,方便对电磁炉上的锅进行加水。灶体 1 上设有炉头以及锅架,出水口 3 位于电磁炉上方。出水口 3 设置在炉头以及锅架上方,方便对炒锅进行加水。

[0023] 总之,以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,凡依本实用新型申请专利范围所作的均等变化与修饰,皆应属本实用新型专利的涵盖范围。

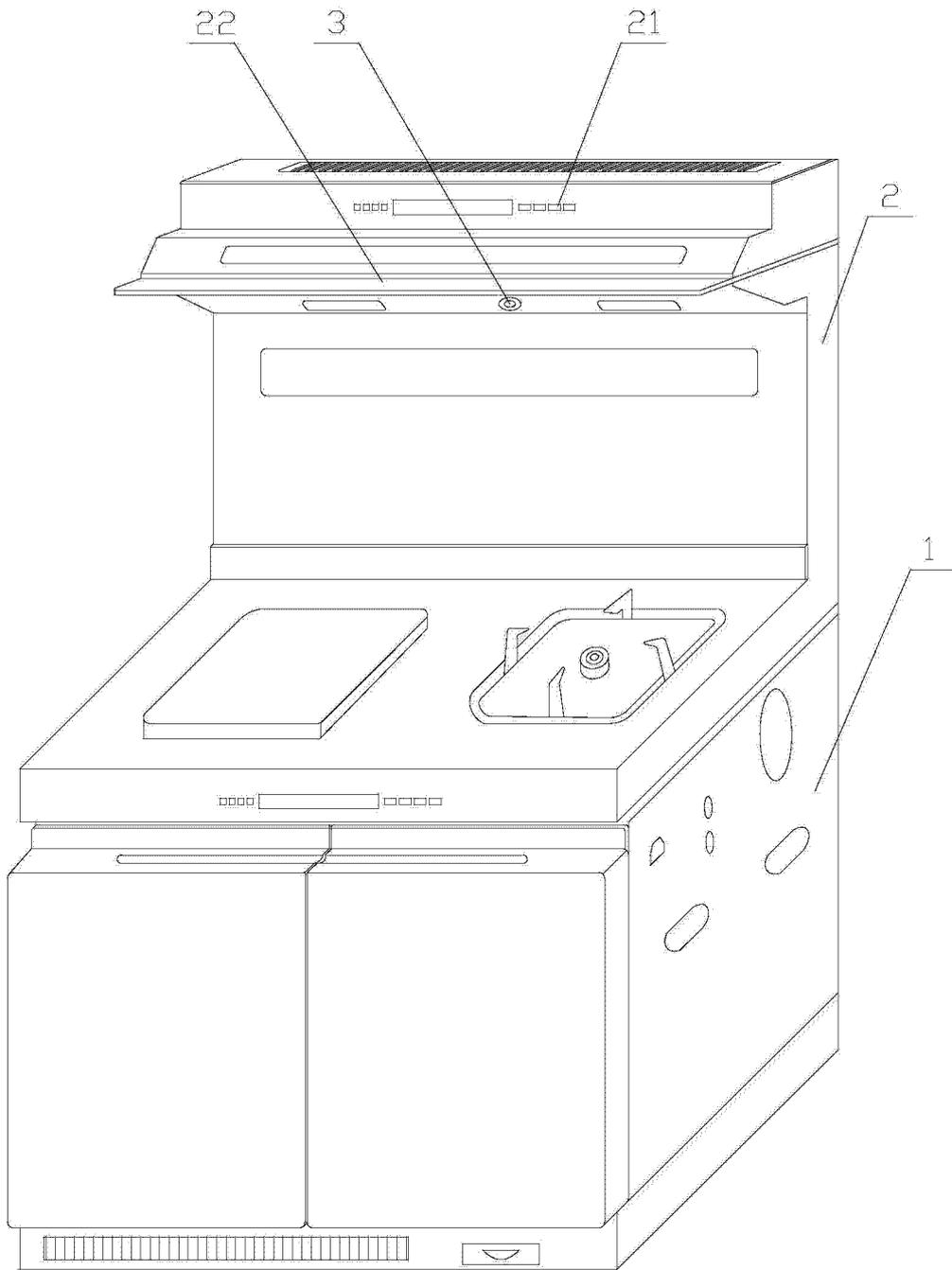


图 1

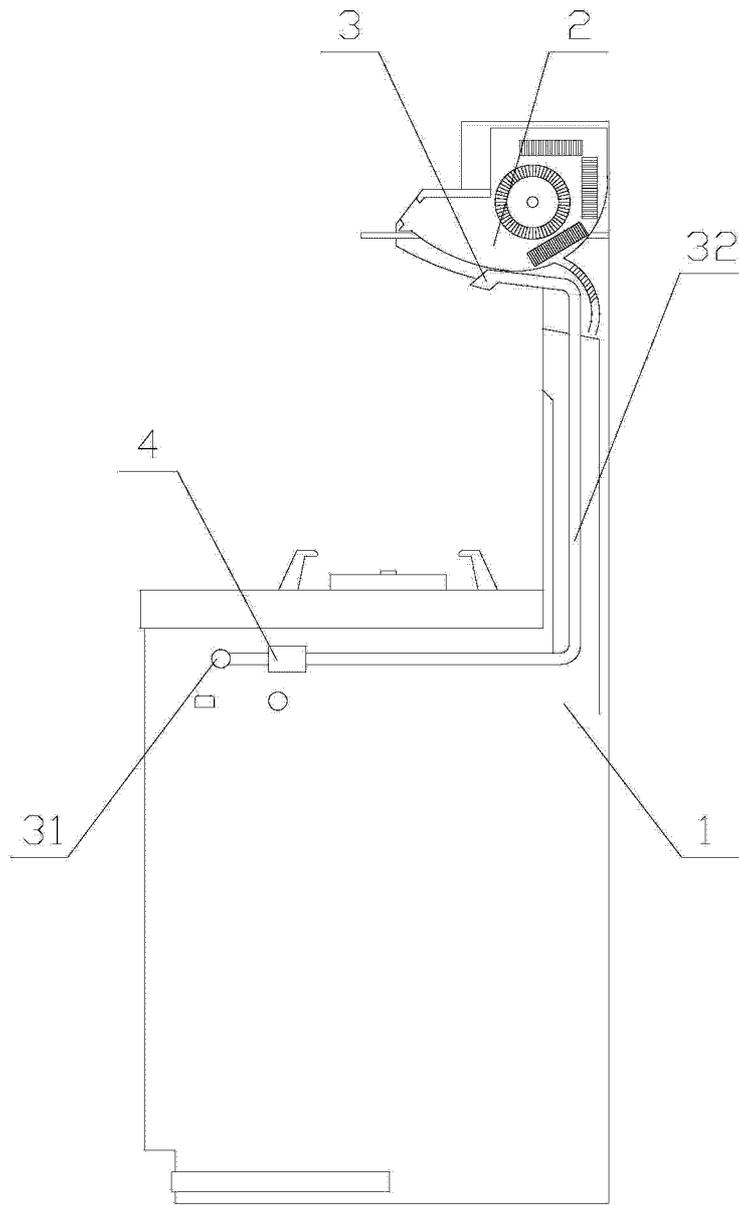


图 2