(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 202262817 U
(45)授权公告日 2012.06.06

(21)申请号 201120340763.2

(22)申请日 2011.09.13

(73)专利权人 南通芯迎设计服务有限公司
地址 226006 江苏省南通市崇川区跃龙路179号崇川区科技创业园内

(72)发明人 窦立亚

(51)Int.Cl.
A47J 27/00(2006.01)
A47J 36/00(2006.01)
A47J 45/08(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

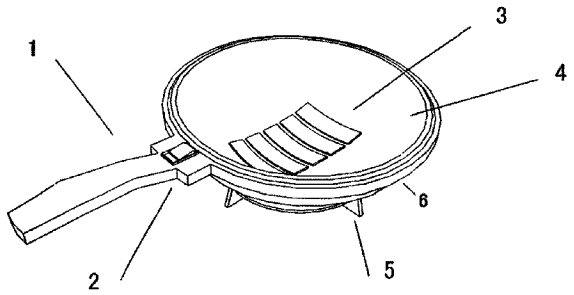
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

一种多功能炒锅

(57)摘要

一种多功能炒锅，包括锅体、把手和环状部，所述把手与所述环状部连接，锅体套在环状部内，所述把手与所述环状部连接的一端上设置有卡勾，所述锅体上设有槽部，所述卡勾与所述槽部可拆卸地卡接。本实用新型的多功能炒锅在炒制时，无须浪费大量时间来多次清洗炒锅，且不会占用大量碗、碟或盘子。



CN 202262817 U

1. 一种多功能炒锅，包括锅体、把手和环状部，其特征在于：所述把手与所述环状部连接，锅体套在环状部内，所述把手与所述环状部连接的一端上设置有卡勾，所述锅体上设有槽部，所述卡勾与所述槽部可拆卸地卡接。

2. 如权利要求 1 所述的多功能炒锅，其特征在于：所述锅体上对着所述把手的一侧具有弧形凸起，所述环状部内侧具有与所述弧形凸起对应的弧形凹槽。

3. 如权利要求 1 所述的多功能炒锅，其特征在于：所述把手上具有可滑动的按钮，所述按钮与所述卡勾为一个整体。

4. 如权利要求 1 所述的多功能炒锅，其特征在于：所述的把手包括基体和以缩紧式套在基体上的耐热硅胶套。

5. 如权利要求 1 所述的多功能炒锅，其特征在于：所述锅体为不锈钢锅体。

6. 如权利要求 1 所述的多功能炒锅，其特征在于：所述锅体外侧具有凸耳。

7. 如权利要求 1 所述的多功能炒锅，其特征在于：所述锅体为平底或圆底。

一种多功能炒锅

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种烹饪炊具，特别是涉及一种多功能炒锅。

背景技术：

[0002] 衣食住行这四个字道出了人们的核心生活方式，而美食则位居第二，是人们生活中所不可或缺的。锅具在烹饪过程中有着不可代替的重要地位，每个家庭都备有用于炒菜、炒饭的炒锅，炒锅是中国一种传统烹饪工具，属于锅的一种，具有顶部开口大，圆底的特点。炒锅一般具有与锅体连接在一起的把手以方便抛炒，因而能够使烹饪食物更加均匀受热。炒锅主要用作煎或炒食物，但也可以用作蒸、炖、炸等其他不同的烹饪方法。

[0003] 然而，现有市面所售的炒锅功能单一，使用不便。日常生活中，经常会遇到炒某些有两种或多种荤素原料的菜、饭的情况和炒制多道菜饭的情况。现有炒锅在炒某些有两种或多种荤素原料的菜、饭时，往往要先炒其中一种，炒好后用碗、碟或盘子盛起，或用锅铲搁在侧壁上，再炒另一种，最后将先炒熟的原料倒入正在炒制的原料中，继续炒制。如蒜苗炒肉，西红柿炒鸡蛋，或蛋炒米饭时，就要先炒肉或鸡蛋，再炒蒜苗、辣椒或米饭，最后将先炒好的肉或鸡蛋倒入蒜苗、辣椒或料饭中混合拌匀即可。这种结构的炒锅，往往要给使用者带来一些麻烦，将原料用锅铲搁在侧壁上时会因搁在侧壁上的菜滑向锅底占用炒另一种菜的空间，甚至会发生将菜烧糊的现象，而将原料炒好后用碗、碟或盘子盛起则需要占用更多的碗、碟或盘子，同时也增大了碗、碟或盘子的清洗量。此外，当需要炒制多道菜饭时，在盛出前一道菜时，为避免前一道菜的残余混入下一道菜甚至造成糊锅现象，还需要对锅进行清洗，这样在炒制每道菜之间会浪费大量的时间在清洗炒锅上，同时也增大了劳动量。

[0004] 目前，已有一种方便炒锅，其在金属锅体的一侧设有手柄，在锅体另一侧的锅口下部设有向外凸出的凹坑，该凹坑的凹口朝向锅内。因锅体的上部设有暂存菜的凹坑，当需要炒作不同原料，不同火候的菜肴时，可以先炒制其中的一种原料菜，放到暂存凹坑中，再炒另一种原炒菜，然后把暂存在凹坑内的原料菜如香料、荤菜等扒入锅内，混合拌炒为成品菜，即避免了目前要用碗先盛放起来的麻烦，也不影响炒另一种的空间，使炒出的菜或饭能最大限度的保留各原料菜的香味，营养成份和特色。

[0005] 然而，上述方便炒锅存在极大的不方便。其一，凹坑的存在使得在其内容易藏污纳垢，炒菜会产生大量油垢并存积在凹坑内，常规清洗手段难以彻底清洗凹坑，因此存在安全隐患；其二，这种方便炒锅并不能解决炒制多道菜饭时，对锅进行多次清洗的问题。

[0006] 因此，迫切需要一种多功能炒锅，其在炒制时，无须浪费大量时间来多次清洗炒锅，且不会占用大量碗、碟或盘子。

实用新型内容：

[0007] 本实用新型要解决的技术问题是现有炒锅在炒制时需多次清洗，从而浪费大量时间，而且占用大量碗、碟或盘子。

[0008] 本实用新型的多功能炒锅，具体的技术方案如下：

[0009] 一种多功能炒锅，包括锅体、把手和环状部，所述把手与所述环状部连接，锅体套在环状部内，所述把手与所述环状部连接的一端上设置有卡勾，所述锅体上设有槽部，所述卡勾与所述槽部可拆卸地卡接。

[0010] 优选地，所述锅体上对着所述把手的一侧具有弧形凸起，所述环状部内侧具有与所述弧形凸起对应的弧形凹槽。

[0011] 优选地，所述把手上具有可滑动的按钮，所述按钮与所述卡勾为一个整体。

[0012] 优选地，所述的把手包括基体和以缩紧式套在基体上的耐热硅胶套。

[0013] 优选地，所述锅体为不锈钢锅体。

[0014] 优选地，所述锅体为平底、圆底。

[0015] 优选地，所述锅体外侧具有凸耳。

[0016] 本实用新型的有益效果在于：在炒制时，无须浪费大量时间来多次清洗炒锅，且不会占用大量碗、碟或盘子。

附图说明：

[0017] 图 1 为本实用新型所提供的多功能炒锅的示意图；

[0018] 图 2 为本实用新型所提供的多功能炒锅的把手和环状部的示意图；

[0019] 图 3 为本实用新型所提供的多功能炒锅的锅体与把手和环状部连接的示意图；

[0020] 图 4-5 为本实用新型所提供的多功能炒锅的锅体与把手和环状部分离的示意图；

[0021] 其中附图标记 1- 把手，2- 卡勾，3- 菜，4- 锅体，5- 锅架，6- 环状部，7- 槽部。

具体实施方式：

[0022] 现结合附图将本实用新型做进一步的说明。

[0023] 图 1 中示出了本实用新型的多功能炒锅，包括锅体 4、把手 1 和环状部 6，其特征在于，所述把手 1 与所述环状部 6 连接，锅体 4 套在环状部 6 内，所述把手 1 与所述环状部 6 连接的一端上设置有卡勾 2，所述锅体 4 上设有槽部 7，所述卡勾 2 与所述槽部 7 可拆卸地卡接。

[0024] 如图 2 和图 3 所示，优选地，所述锅体 4 上对着所述把手 1 的一侧具有弧形凸起，所述环状部 6 内侧具有与所述弧形凸起对应的弧形凹槽。在把手 1 的卡勾 2 与锅体 4 的槽部 7 卡接的基础上，通过弧形凸起和弧形凹槽的匹配连接，进一步增加了锅体 4 与把手 1 和环状部 6 之间连接的可靠性，防止在炒制大量菜饭时锅体从环状部 6 中脱开。优选地，所述的把手 1 包括基体和以缩紧式套在基体上的耐热硅胶套，防止烫伤。优选地，所述锅体为不锈钢锅体。普通铁锅容易生锈，如果人体吸收过多的氧化铁，即铁锈，就会对肝脏产生危害。采用不锈钢锅体健康环保，对人体无害。优选地，所述锅体为平底或圆底。

[0025] 如图 2 所示，所述把手 1 上具有可滑动的按钮，所述按钮与所述卡勾 2 为一个整体。这样通过将按钮向把手的远离锅体 4 的方向滑动，则卡勾 2 也随之后退，可取下锅体 4，将按钮向把手 1 的靠近锅体 4 的方向滑动，则卡勾 2 也随之前进，从而卡勾 2 嵌入锅体 4 的槽部 7 内，实现稳定连接。

[0026] 如图 4-5 所示，在炒制完一道菜后，可直接将锅体 4 取下放在锅架 5 上，把手 1 上继续安装另一个锅体 4 进行炒制，省去盛盘这一步骤，可以省去清洗锅体的时间，提高炒菜

效率，另外，锅体 4 本身就可以作为容器直接端到餐桌上，从而节省了盘、碗、碟。优选地，所述锅体 4 外侧具有凸耳，这样可以方便地将锅体 4 端到餐桌上。

[0027] 本实用新型提供的多功能炒锅新颖独特，提升了炒菜的效率，减轻了厨房劳动。

[0028] 当然，以上所述仅是本实用新型的较佳实施例，故凡依本实用新型专利申请范围所述的构造、特征及原理所做的等效变化或修饰，均包括于本实用新型专利申请范围内。

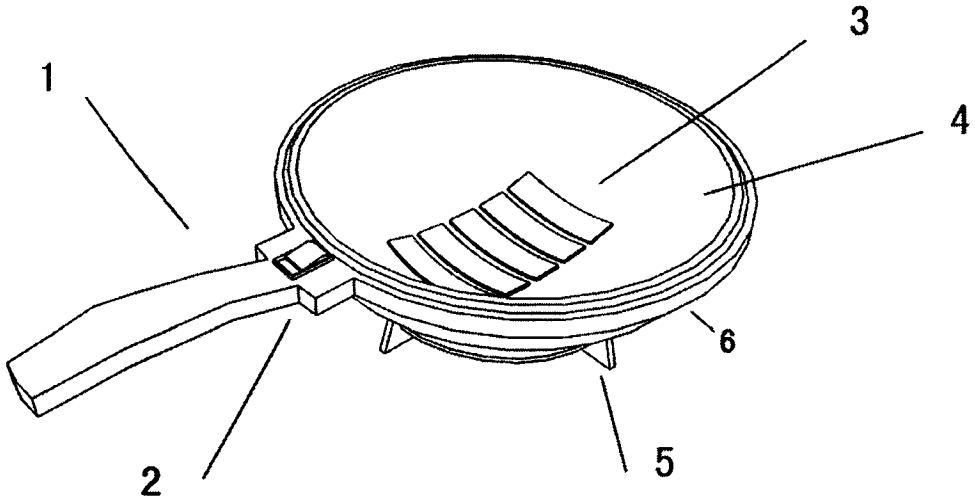


图 1

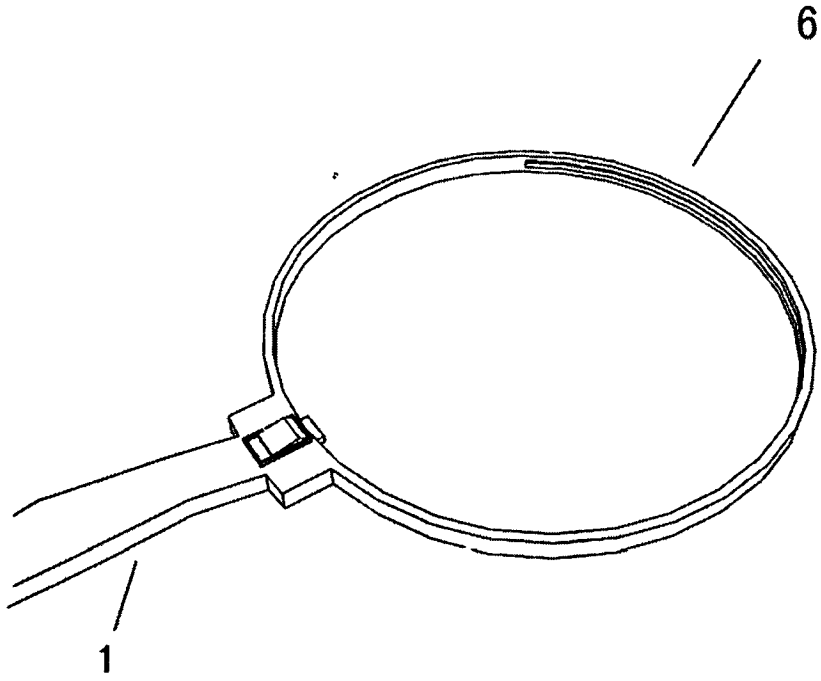


图 2

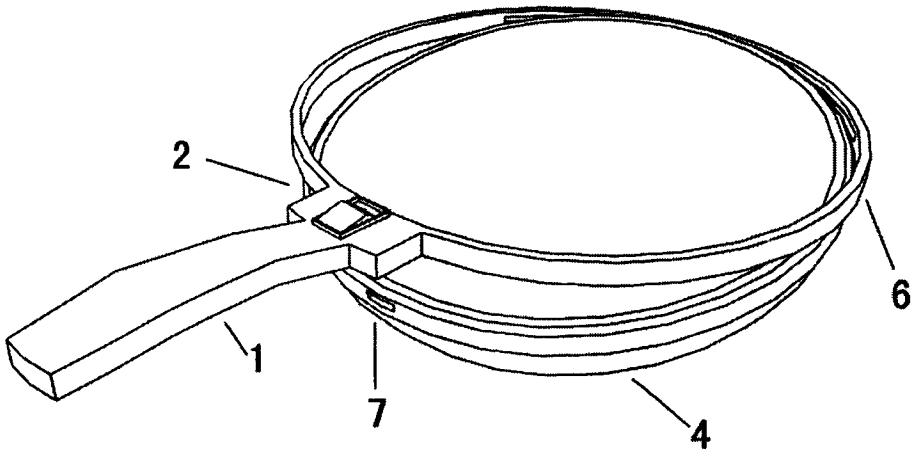


图 3

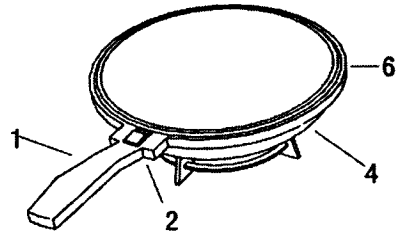


图 4

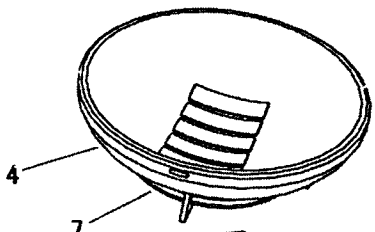


图 5