

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201652461 U

(45) 授权公告日 2010. 11. 24

(21) 申请号 201020189765. 1

(22) 申请日 2010. 05. 07

(73) 专利权人 陈磊

地址 234225 安徽省宿州市灵璧县大庙乡陈宅村五组

(72) 发明人 陈磊

(51) Int. Cl.

F24C 1/06 (2006. 01)

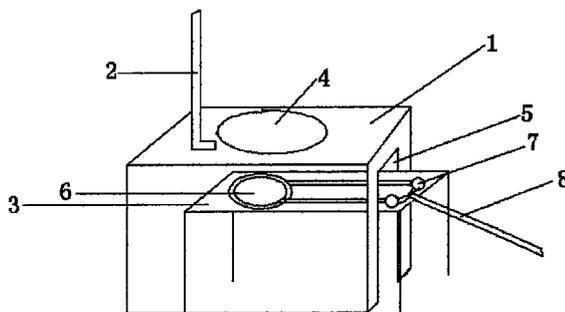
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种组合灶头

(57) 摘要

本实用新型公开了一种组合灶头,包括有炉头底座、出气管道和支架,炉头底座的水平面上开有通孔,其侧壁开有燃料进口,支架通过燃料进口设置于炉头底座的空腔内,支架上放置有燃烧盘且燃烧盘位于炉头底座的通孔下方,燃烧盘连接有打火装置且打火装置位于炉头底座燃料进口的外侧。本实用新型结构简单,使燃气灶和土灶可以更换使用,安全、实用、环保。



1. 一种组合灶头,包括有炉头底座、出气管道和支架,炉头底座的水平面上开有通孔,其侧壁开有燃料进口,其特征在于:所述支架通过燃料进口设置于炉头底座的空腔内,支架上放置有燃烧盘且燃烧盘位于炉头底座的通孔下方,所述燃烧盘连接有打火装置且打火装置位于炉头底座燃料进口的外侧。

2. 根据权利要求1所述的组合灶头,其特征在于:所述支架和燃烧盘的宽度小于燃料进口的宽度;所述通孔的直径大于燃烧盘的直径。

3. 根据权利要求1所述的组合灶头,其特征在于:所述打火装置外连接有燃气进气管;所述出气管道的进气口位于炉头底座的空腔内,其出气口引出炉头底座。

一种组合灶头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及燃气炉灶领域,具体是一种组合灶头。

背景技术

[0002] 传统的农家用灶头主要为炉头底座,底座设置有空腔,底座的水平面上开有通孔,空腔内放有生火的木材,水平面通孔上放有灶具。因为农家的灶具的大小不同,大灶具适合用传统的灶头生火,小的家用灶具用起来就会觉得相当麻烦和浪费,没有普通的燃气灶使用起来简单。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术方案是提供一种组合灶头,解决传统农家灶头使用麻烦和浪费的问题。

[0004] 本实用新型的技术方案为:

[0005] 一种组合灶头,包括有炉头底座、出气管道和支架,炉头底座的水平面上开有通孔,其侧壁开有燃料进口,其特征在于:所述支架通过燃料进口设置于炉头底座的空腔内,支架上放置有燃烧盘且燃烧盘位于炉头底座的通孔下方,所述燃烧盘连接有打火装置且打火装置位于炉头底座燃料进口的外侧。

[0006] 所述支架和燃烧盘的宽度小于燃料进口的宽度;所述通孔的直径大于燃烧盘的直径。

[0007] 所述打火装置外连接有燃气进气管;所述出气管道的进气口位于炉头底座的空腔内,其出气口引出炉头底座。

[0008] 当使用传统的大灶具时,可将燃烧盘移出炉头底座,在炉头底座的空腔内放上燃烧材料,生火燃烧;当使用小的家用灶具时,用燃烧盘进行燃烧,操作简单、实用。

[0009] 本实用新型通过对普通农家灶头和燃气灶头进行组合,解决了普通农家灶头使用起来麻烦和浪费的缺点,使燃气灶和土灶更换使用,且减少了木材的使用量,具有环保节能的优点;燃气如果泄露,其泄露的燃气将沿出气管道排出,保证使用安全。

附图说明

[0010] 本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 一种组合灶头,包括有炉头底座 1、出气管道 2 和支架 3,炉头底座 1 的水平面上开有通孔 4,其侧壁开有燃料进口 5,支架 3 通过燃料进口 5 设置于炉头底座 1 的空腔内,支架 3 上放置有燃烧盘 6 且燃烧盘 6 位于炉头底座 1 的通孔下方,燃烧盘 6 连接有打火装置 7 且打火装置 7 位于炉头底座燃料进口 5 的外侧。

[0012] 打火装置 7 外连接有燃气进气管 8;出气管道 2 的进气口位于炉头底座 1 的空腔

内,其出气口引出炉头底座 1。

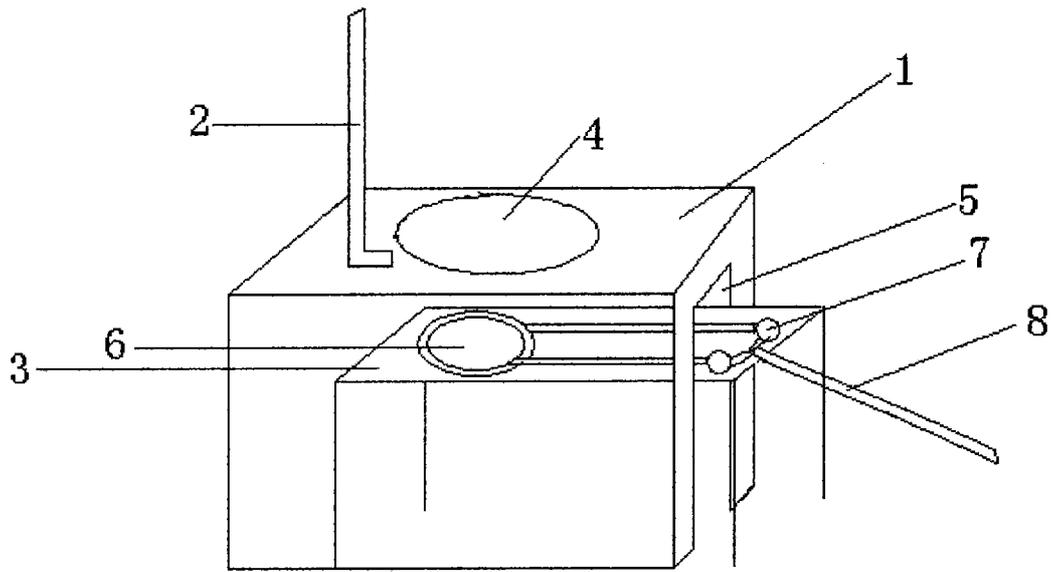


图 1