

## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202647937 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 02

(21) 申请号 201220235325. 4

(22) 申请日 2012. 05. 24

(73) 专利权人 邹文颖

地址 210036 江苏省南京市建邺区汉中门大街康怡花园 12-604 陈长明转

(72) 发明人 邹文颖

(51) Int. Cl.

F24C 15/20 (2006. 01)

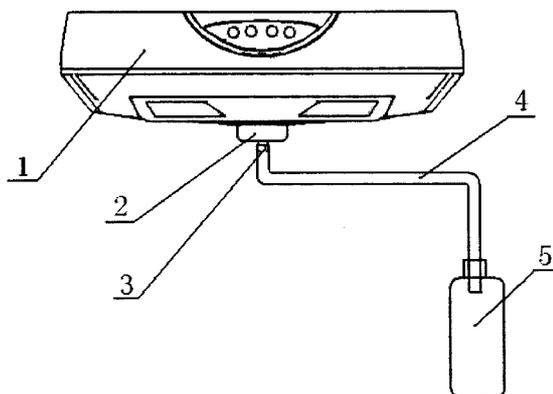
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

吸油烟机免洗接油装置

### (57) 摘要

一种吸油烟机免洗接油装置, 由集油盒、导管、储油器组成, 其特征在于: 吸油烟机 (1) 里边下方装有集油盒 (2), 集油盒底部有一接口 (3), 接口上装有导管 (4), 导管另一端装有储油器 (5)。本实用新型解决了目前集油盒容量小, 倾倒清洗频繁, 废油不易回收之不足, 具有结构简单、成本低、使用方便、节约开支、可较长时间免清洗, 可广泛应用于家庭及餐饮业厨房诸多优点。



1. 一种吸油烟机免洗接油装置,由集油盒、导管、储油器组成,其特征在于:吸油烟机(1)里边下方装有集油盒(2),集油盒底部有一接口(3),接口上装有导管(4),导管另一端装有储油器(5)。

2. 按权利要求1所述的吸油烟机免洗接油装置,其特征在于:集油盒用不锈钢或塑料制成。

3. 按权利要求1所述的吸油烟机免洗接油装置,其特征在于:导管用金属或软塑料制成。

4. 按权利要求1所述的吸油烟机免洗接油装置,其特征在于:所述储油器为透明塑料瓶或盒。

## 吸油烟机免洗接油装置

### 技术领域

- [0001] 本实用新型涉及厨房设备领域,更确切地说是一种能减少浪费、不需  
[0002] 清洗油盒的吸油烟机接油装置。

### 背景技术

[0003] 随着人们生活水平的提高,不论城市与大部分农村,都使用了燃气灶,为了厨房的环境卫生都安装了吸油烟机,它虽具有方便的优点,但由于烹调时产生的油烟含有较多的油雾和油滴,所以吸油烟机通常都设有集油盒,让废油流入集油盒,不定期的将收集到的废油倒掉与清洗集油盒。目前的集油盒一般容量较小,倾倒废油时,都是随手倒在厨房水池内,这容易将废油粘在下水道内壁上,造成管道堵塞,增添疏通的麻烦。集油盒容量小又增加了倾倒与清洗的次数,浪费了水资源、卸下装上之增多又缩短了集油盒的使用寿命。

### 发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于克服上述之不足,提供一种结构简单、成本低、使用方便、可较长时间免清洗的接油装置。

[0005] 本实用新型的目的是采用以下技术措施来实现的:一种吸油烟机免洗接油装置,由集油盒、导管、储油器组成,其特征在于:在吸油烟机里边下方装有集油盒,集油盒用不锈钢或塑料制成,集油盒底部有一接口,接口上装有导管,导管用金属或软塑料制成,导管另一端装有储油器。所述储油器为透明塑料瓶或盒,便于观察储油器内废油量,理想的储油器可用废饮料瓶代替,节约开支、便于携带下楼及废油的回收。

[0006] 本实用新型提供的吸油烟机免洗接油装置,其显著效果:结构简单、成本低、使用方便、节约开支、可较长时间免清洗,可广泛应用于家庭及餐饮业厨房。

### 附图说明

[0007] 附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0008] 以下结合附图对本实用新型作进一步阐述。

### 具体实施方式

[0009] 参见图,吸油烟机 1 里边下方装有集油盒 2,集油盒用不锈钢或塑料制成,集油盒底部有一接口 3,接口上装有导管 4,导管用金属或软塑料制成,导管另一端装有储油器 5。所述储油器为透明塑料瓶或盒,便于观察储油器内废油量,理想的储油器可用废饮料瓶代替,节约开支、便于携带下楼及废油的回收。

