

# 苏州垃圾焚烧炉 工厂垃圾焚烧炉 廖尘环保

产品名称	苏州垃圾焚烧炉 工厂垃圾焚烧炉 廖尘环保
公司名称	苏州廖尘环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区黄埭镇东桥胡桥
联系电话	18871089415

## 产品详情

工业废弃物焚烧设备

### 装配概要

一、工业废弃物焚烧设备装置包括：

炉本体燃烧室、二次燃烧室、一次燃烧器、二次燃烧器、电控箱、油箱、烟囱。

二、工艺流程：

本设备采用二次燃烧技术，使用进口燃烧机，两次燃烧，一次燃烧为主燃，将需处理物置于焚烧床，在炉膛内1500 左右的高温下，将病原体杀灭。但同时会生成有刺鼻气味的烟气，故在有害烟气出口处再设一个燃烧室，使烟气在第二个高温燃烧室内完全燃烧，达到无害化排放的效果。

三、优点说明：

- 1.火幕燃烧。二次燃烧室中设计了厚度约100mm的火幕，一次燃烧生成的有害烟气，在通过1000 以上的火幕区时完全燃烧，起到了去除有害物质，无害化处理的效果。
- 2.炉膛温度高。一次燃烧室与二次燃烧室均采用了耐火绝热材料，可以有效地提高炉膛温度，苏州垃圾焚烧炉，起到加速处理物着火，促进烟气燃尽之作用。
- 3.节能效果好。选用进口燃烧机，配以合理的炉膛内部结构设计，加快被处理物的燃烧速度，节省了工作时间，节能效果明显高于国内同类产品。
- 4.无害化排放。本设备采用先进焚烧技术，尾气排放可达到无黑烟、无异味、无大颗粒粉尘。焚烧炉的一次燃烧室较大，不利于被处理物燃烧后的尘粒上浮，配以火幕燃烧，烟气中的有害成分被完全燃尽；二次燃烧室设有回转烟道，烟气中的少量飞灰在离心力的作用下，也会除去，实现了无害化排放。

## 运转成本低

整套装置设计紧凑、合理、使废弃物充分、完全、彻底燃烧，减少燃料消耗，同时热能回收利用率高，使运行成本大幅度降低。

## 外形与配置说明

### 注意事项：

- 1、放置于水平地面上，炉门进、出应顺畅无阻。
- 2、安装好后进行炉门密封检查，确保闭合严密，不漏风。
- 3、炉门、烟囱连接处用石棉绳密封。
- 4、电气控制部分为220V交流电，外部需安装漏电保护装置。
- 5、燃烧器定期清理油嘴、电极针、过滤器，以防油路堵塞造成点火失败。

## 垃圾焚烧炉

焚烧炉是常用于医疗及生活废品、动物无害化处理方面的一种无害化处理设备。其原理是利用煤、燃油、燃气等燃料的燃烧，将要处理的物体进行高温的焚毁碳化，以达到消毒的目的。

### 简介

垃圾焚烧炉，是焚烧生活垃圾的设备，生活垃圾在炉膛内燃烧，变为废气进入二次燃烧室，在燃烧器的强制燃烧下燃烧完全，再进入喷淋式除尘器，除尘后经烟囱排入大气。

### 设备组成

垃圾焚烧炉由垃圾前处理系统，焚烧系统，烟雾生化除尘系统及煤气发生炉（辅助点火焚烧）四大系统组成，集自动送料、分筛、烘干、焚烧、清灰、除尘、自动化控制于一体。

### 应用范围

适用范围：生活垃圾、医疗垃圾、一般工业垃圾，一般工业垃圾采用高温燃烧，二次加氧，自动卸渣的高新技术措施，达到排污的监控要求。

### 设备分类

按照焚烧方式分为：机械炉排焚烧炉、流化床焚烧炉、回转式焚烧炉、CAO焚烧炉、脉冲抛式炉排焚烧炉等。

## 小型生活垃圾焚烧炉

产品简介：

处理量：5-500kg/h

处理方式：高温氧化焚烧

适用范围：塑料PE、PU、EVA，泡棉，树脂，动物尸体，皮革，电木粉，工厂垃圾焚烧炉，航空垃圾，聚合物。

用途与简介：

小型生活垃圾焚烧炉，特别广泛应用乡镇、船舶。对于那些偏远地带的山区，集中处理不符合现实，还有一些场所对刚产生的废物，医院垃圾焚烧炉，如动物尸体需进行就地处理焚烧，采用此类焚烧炉投资少，无二次污染，并且可以回收大量热水、蒸汽等供工厂使用。

另法规要求，如火床面积在0.5平方米以上的炉子，排放要求必须严格满足危险废物焚烧与污染控制要求的标准。因此要贯彻法规要求，应要尽量回避有塑料或含氯、硫等中间物的焚烧，垃圾焚烧炉价格，否则必须配备相应的尾气处理装置。

(1)、焚烧：极小容量：50kg/h未滿

小容量：50-200kg/h

大容量：500kg/h左右（约5t/d）

(2)、炉型：角型、圆筒型、烘烧型、火格子式、活动床式、固定床式。

(3)、适用场所：办公室、小型医院、学校、公园、寺院、市场、动物园、研究所、船舶等。

结构特点：

- 1、占地面积小、投资成本低。
- 2、使用范围广泛，适合多样处理废物。
- 3、操作简便、易学易懂，运行成本低。
- 4、炉内恒温设计，无烟、无臭、无二次公害。
- 5、负压设计、安全自动化程度高。
- 6、可回收热水，蒸汽。

苏州垃圾焚烧炉-工厂垃圾焚烧炉-廖尘环保(推荐商家)由苏州廖尘环保设备有限公司提供。“热洁炉,脱漆炉,剥漆炉”就选苏州廖尘环保设备有限公司( [www.liaochenhb.com](http://www.liaochenhb.com) ), 公司位于: 苏州市相城区黄埭镇东桥胡桥, 多年来, 廖尘环保坚持为客户提供好的服务, 联系人: 李先生。欢迎广大新老客户来电, 来函, 亲临指导, 洽谈业务。廖尘环保期待成为您的长期合作伙伴!