

# 苏州生活垃圾 苏州廖尘环保设备公司 生活垃圾焚烧炉

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 苏州生活垃圾 苏州廖尘环保设备公司<br>生活垃圾焚烧炉 |
| 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

### 有机废气催化焚烧炉RCO

#### 一、技术特色

净化，可高达98%以上，确保排气达到环保排放标准；

进行无焰燃烧，设置多重安全设施，设备运转安全、可靠；

起燃温度低，换热及加热，能耗小，运行成本低；

设备布置结构紧凑，占地面积小节省土建和安装费用，方便运行及检修管理等；

采用非常完善的余热回收系统，限度的回收余热，正常生产过程无需任何燃料，并可产生过热高温蒸汽，有显著的经济效益；

采用矩形催化反应器，方便催化剂的装填，更换安装维修方便；

针对性地采用国外进口的钯、铂不锈钢金属蜂窝催化剂，具有活性高、高温稳定性好（温度可达到730℃）、机械强度高、使用寿命长（达4-5年）、阻力压降低、易清洗适应范围广的特点；起燃温度低，催化起燃温度：230~370℃，节省能源。

#### 二、应用范围

催化燃烧几乎可以处理所有的烃类有机废气及恶臭气体，即它适用于浓度范围广、成分复杂的各种有机废气处理。对于有机化工、涂料、绝缘材料等行业排放的低浓度、多成分，又没有回收价值的废气，采用催化燃烧法的处理效果更好。

#### 三、处理能力

废气处理量：5000~50000Nm<sup>3</sup>/h

## 医疗垃圾热解炉

### 用途与简介

医疗废弃物主要由医院、卫生防疫单位、病员疗养院、医学研究单位等产生的感染性废物，生活垃圾焚烧炉，主要包括：医院临床感染性废物，包括病人手术或尸解后的废物（如组织、受污染材料和仪器等）以及被血液或人体体液污染的废医疗材料、废医疗仪器以及其他废物（如废敷料、废手套、废注射器、废输液器、废输血器等）；医院血透产生的废物（如废弃的设备、试管、过滤器、围裙、手套等）；临床、教学、研究等医学活动中产生的含有菌落及病原株培养液和保菌液的废弃物以及感染的动物尸体；传染病房产生的所有废物（如排泄物、废敷料、生活垃圾以及病人接触过的任何其他废设备、废材料）；医院产生的废弃锋利物，包括废针头、废皮下注射针、废解剖刀、废手术刀、废输液器、废手术锯、碎玻璃等；医院废水处理产生的污泥；过期的药性物和化学性废物。

### 有机废气蓄热焚烧炉

#### 蓄热式热力焚烧炉的特点：

（1）采用蓄热式换热装置，蓄热载体与气体直接换热，炉膛辐射温压大，加热速度快；低温换热效果著，所以换热效率特别高，限度回收燃烧产物中的显热；热，排烟温度低，节能效果显著，降低燃料消耗也就意味着减少了温室气体的排放；

（2）蓄热室内温度均匀分级增加，加强了炉内传热，换热效果更佳，所以同样处理量的焚烧炉其炉膛容积可以缩小，大大降低了设备的造价；

（3）由于火焰不是在燃烧器中产生的，而是在炉内高温蓄热体中开始逐渐燃烧，无高温锋面，因而燃烧噪声低；

（4）扩大了高温火焰燃烧区域，火焰的边界几乎扩展到炉膛的边界，从而使得炉膛内温度均匀，这样一方面提高了净化效率，另一方面延长了炉膛寿命；

（5）与传统燃烧过程完全不同的热力学条件，采用分级燃烧技术，延缓状燃烧下释出热能；炉内温升匀，烧损低，加热效果好，苏州生活垃圾，不再存在传统燃烧过程中出现的局部高温高氧区，抑制了热力型氮氧化物（NO<sub>x</sub>）的生成，环保效果好；

（6）燃烧室内的温度整体升高且分布更趋均匀；炉膛温度可高达850~1100℃，气流速度大，燃烧速度快，烟气在炉内高温停留时间长，有机物氧化分解完全。环保效果显著；

（7）废气进口设置惰性氧化铝瓷球，对蓄热陶瓷起到保护、缓冲、过滤的作用，延长蓄热陶瓷的使用寿命；我公司选用的瓷球具有耐高温高压、吸水率低、化学性能稳定、抗压强度高、不易中毒等特点；

(8) 三向切换风阀采用我公司特有结构，配合可靠性密封材料，具有切换迅速、不易磨损、工作寿命长等特点；

(9) 系统采用PLC自动燃烧控制，自动化程度高、运行稳定、安全可靠；

(10) 可根据废气情况，合理设置热能回收装置，生活垃圾焚烧炉厂家，在高温燃烧室接导热油炉或余热锅炉，低温烟气用来加热废气，充分利用治理废气中余热。

#### 焚烧适应性

焚烧对象：有机废气、涂装废气、恶臭废气

苏州生活垃圾-苏州廖尘环保设备公司-生活垃圾焚烧炉由苏州廖尘环保设备有限公司提供。苏州廖尘环保设备有限公司（[www.liaochenhb.com](http://www.liaochenhb.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。廖尘环保——您可信赖的朋友，公司地址：苏州市相城区黄埭镇东桥胡桥，联系人：李先生。