

# rto废气焚烧炉 广东废气处理厂家直销 蓄热焚烧炉

产品名称	rto废气焚烧炉 广东废气处理厂家直销 蓄热焚烧炉
公司名称	广东居峰环境科技有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	居峰环保:JF JF-103:JF-103 广东:东莞
公司地址	广东省东莞市企石镇南坑村旗峰工业区
联系电话	13827238012

## 产品详情

### 蓄热燃烧废气处理设备（RTO）简介

蓄热燃烧废气处理设备(Regenerative Thermal Oxidizer,简称RTO)是一种高效有机废气治理设备。其原理是在高温下将废气中的有机物（VOCs)氧化成对应的二氧化碳和水，从而净化废气，并回收废气分解时所释放出来的热量，三室RTO废气分解效率达到99%以上，热回收效率达到95%以上，运行成本低、能处理大风量中低浓度废气等特点，浓度稍高时，还可进行二次余热回收，大大降低生产运营成本。RTO主体结构由燃烧室、蓄热室和切换阀等组成。根据客户实际需求，选择不同的热能回收方式和切换阀方式。

### 蓄热燃烧废气处理设备（RTO）适用范围：

RTO系统可直接应用于中高浓度、温度及成分复杂的有机废气净化，与烘干线加热系统组合，将多余的热量回收后用于烘干线，从而达到节能的目的。

同时也可与吸附（活性炭或分子筛转轮）浓缩系统配套使用，作为浓缩后的有机废气的热氧化处理设备。

### 广泛应用于：

1. 汽车、造船、摩托车、自行车、家用电器、钢琴、集装箱等行业喷漆涂装车间产生的有机废气；
2. 半导体制造、LCD制造、制鞋粘胶、印铁制罐、塑料注塑、油墨废气、印刷厂、电缆及漆包线等制造过程排放的有机废气。

3.

使用有机废气种类：烷烃、烯烃、醇类、酮类、醚类、酯类、芳烃、苯类等碳氢化合物有机废气。

4. 有机物低浓度(同时满足低于25%LFL)、大风量

5. 废气中含有多种有机成分、或有机成分经常发生变化

6. 含有容易使催化剂中毒或活性衰退成分的废气

广东居峰环保是一家广东废气处理设备生产厂家，拥有废气处理设备、环保设备、废气处理设备，能够处理各种有机废气、锅炉尾气、工业废气、打磨粉尘等等。有二十多年的环保工程经验和团队的环保工程公司