

厂家直销蓄热式RTO尾气净化除尘装置 RTO废气净化器 废气处理厂家

产品名称	厂家直销蓄热式RTO尾气净化除尘装置 RTO废气净化器 废气处理厂家
公司名称	上海科盈环保设备有限公司
价格	50000.00/套
规格参数	产地:上海 认证:ISO9001 净化率:99.5%
公司地址	上海市奉贤区四团镇新桥村金洋143号第七车间
联系电话	021-80181818 17717695389

产品详情

蓄热式RTO尾气净化除尘装置简介

该技术基本原理是在高温下（ 760 ）将有机废气氧化生成CO₂和H₂O，从而净化废气，并回收分解时所释出的热量，以达到环保节能的双重目的，是一种用于处理中高浓度挥发性有机废气的节能型环保装置。 RTO主体结构由燃烧室、陶瓷填料床和切换阀等组成。该装置中的蓄热式陶瓷填充床换热器可使热能得到98%的回收，热回收率大于95%，处理VOC时不用或使用很少的燃料。若处理低浓度废气，可选装浓缩装置，以降低燃烧消耗。

蓄热式RTO尾气净化除尘装置优点

操作费用低，超低燃料费。净化率高，净化率一般在98%以上。

可实现全自动化控制，操作简单，运行稳定，安全可靠性强。

不存在因压力变化产生的脉冲现象。

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，炉膛体积小，降低了设备的造价。

采用分级燃烧技术，延缓状燃烧下释出热能；炉内升温匀，烧损低，加热效果好，不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_x）的生成，无二次污染。

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。

。

上海科盈环保简介

上海科盈环保设备有限公司主营产品：RTO焚烧炉、蓄热式催化燃烧设备(RCO)、活性炭吸附脱附设备、除尘器、沸石转轮RTO设备等。科盈环保是经营环保设备的公司，以工业有机废气处理技术研发为核心，集环保技术开发、技术咨询、设备生产和销售为一体，根据客户需求，按需定制，安装调试各种工业废气处理设备，净化效果有保障，欢迎各界人士随时来电光临指导!

在喷漆化工行业有机废气治理的过程中，应该制定完善的应用方案，发挥设备在有机废气治理中的应用价值。还需做好安全设计工作，提高设备运行安全性与稳定性。如果您有废气处理疑问，科盈环保的工程师为您解答。科盈环保拥有一批高技术、高素质的工程技术人员和现场施工管理人员。为了保障净化效率和安全，会根据客户的实际工况来设计。