

# 涂装喷漆RTO废气治理设备科盈环保VOCs有机废气处理

产品名称	涂装喷漆RTO废气治理设备科盈环保VOCs有机废气处理
公司名称	上海科盈环保设备有限公司
价格	68000.00/套
规格参数	品牌:科盈环保 产地:上海 认证:ISO9001
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

### 1.涂装喷漆RTO废气治理设备简介

RTO废气治理设备(“ Regenerative Thermal Oxidizer ”, 简称为“ RTO ”)。原理是可燃烧的有机物废气在摄氏800度发生热氧化反应,生成二氧化碳和水。废气首先通过蓄热体加热到接近热氧化温度,而后进入燃烧室进行热氧化,氧化后的气体温度升高,有机物基本上转化成二氧化碳和水。净化后的气体,经过另一蓄热体,温度下降,达到排放标准后可以排放。不同蓄热体通过切换阀或者旋转装置,随时间进行转换,分别进行吸热和放热。

### 2.涂装喷漆RTO废气治理设备装置优点

操作费用低,超低燃料费。净化率高,净化率一般在99.5%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,抑制了热力型氮氧化物(NO<sub>x</sub>)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。

您是否有这些困扰？

### （1）售前售中售后的服务有吗

售前我们免费到客户现场检测勘察，根据客户的实际情况提供定制化的服务，通过清晰易懂的技术工艺解答让客户了解我们的产品，提供专业细致的解决方案及3D效果图，使客户一目了然。订购后在生产工程中一对一的服务专员及时跟客户汇报设备制作进度流程，工程部安装细节沟通。售后服务无后顾之忧，我们工程师对客户方进行操作培训以及安全注意事项和简单的故障排除方法。使用出现问题的售后电话及时判断沟通解决，电话里不能解决的，上海5-6小时/全国24小时售后团队到客户现场进行维护处理。

### （2）你们的设备安全吗

我们公司通过了ISO9001质量管理体系认证及ISO14001环境管理体系认证，为上海高新技术企业，拥有多项发明及实用新型专利，防爆检测预警以及补新风混流等安全防爆技术已成功运用到设备上。我们的原材料大多选用国外进口和国内优质供应商，技术研发上与国内各大科研单位及设计院紧密合作，我们有专业的设计生产安装团队，大多都拥有8-12年工作经验及众多工程项目经历；

### （3）同行业案例有吗

十余年里我们成功服务于全国众多知名企业，业绩显著，服务的领域有印刷、涂装、医药以及化工、电子化学、光伏、新材料、精密加工等行业，行业案例多，欢迎广大客户上门参观指导。

### （4）花了钱治理效果不达标，选择治理工艺不明确上当受骗，企业限期整改

科盈采用高端废气治理工艺，根据客户的现场情况准确技术数据分析，明确给予客户更经济更先进持久的治理工艺，让客户少走弯路，节省时间顺利达标。