

山东RCO催化燃烧设备化工制药厂废气处理厂家定制

产品名称	山东RCO催化燃烧设备化工制药厂废气处理厂家定制
公司名称	济南红昭机械有限公司
价格	126000.00/台
规格参数	品牌:红昭 处理风量:10000-100000 产地:济南
公司地址	绣惠镇中心街112号
联系电话	13011701788

产品详情

山东RCO催化燃烧设备化工制药厂废气处理厂家定制

济南红昭机械催化燃烧设备的特点:

我司生产的催化燃烧设备是在消化蓄换热原理，热力氧化炉的技术基础上，开发了两厢，三厢及多厢反吹蓄热式氧化炉，适用于处理成分复杂的有机废气以及需要高温氧化才能消除气味的某些特殊臭气。这种炉型工艺先进，运行长期稳定，运行成本低廉、系统实现了全自动控制。我司生产的蓄热式催化燃烧装置有以下点：

(1) 热效率高，排烟温度低，节能效果显著。

(2) 氧化噪声低，火焰不是在燃烧器中产生而是在炉内高温蓄热体中开始逐渐氧化，无高温锋面，因而氧化噪声低。

(3) 净化效率提高，炉膛寿命延长。扩大了高温火焰氧化区域，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，因而氧化噪声低，这样一方面提高了净化效率，另一方面延长了炉膛寿命。

采用与传统燃烧过程完全不同的热力学条件，采用分级氧化技术，延缓氧化释出热能；炉内升温均匀，热损低，解热效果好。同时，由于炉内温升均匀不存在传统加热过程中出现的局部高温高氧区，从而抑制了热力型氮氧化物的生成，环保效果好。