环保设备 废气一体 机吸附脱附催化燃烧设备厂家供应

产品名称	环保设备 废气一体 机吸附脱附催化燃烧设备厂家供应	
公司名称	河北荣鑫环保机械有限公司	
价格	200000.00/台	
规格参数	规格:5000风量 型号:HC 产地:河北省泊头市	
公司地址	河北省沧州市泊头市工业开发区(注册地址)	
联系电话	13343372883	

产品详情

催化燃烧设备的特点;

- 1、采用催化燃烧工艺净化有机废气,可同时去除多种有机污染物,具有工艺流程简单、设备紧凑、运行可靠等优点。
- 2、采用电加热/燃油(气)加热启动,具有操作方便、运行费用低的优点;
- 3、工艺具有多重安全保护措施,确保系统的安全运行;
- 4、整个过程无废水产生,净化过程不产生二次污染:
- 5、具有净化效率高、一般可达97%以上的去除率;
- 6、本工艺和设备可广泛应用于各行业中产生的高浓度有机废气的净化处理,可处理的有机物种类包括酮类、酯类、醇类、醚类类等。催化原理;

催化剂定义

催化剂是一种能提高化学反应速率,控制反应方向,在反应前后本身的化学性质不发生改变的物质。

催化作用机理 在一个化学反应过程中,催化剂的加入并不能改变原有的化学平衡,所改变的仅是化学反应的速度,而在反应前后,催化剂本身的性质并不发生变化。催化剂本身参加了反应,正是由于它的参加,使反应改变了原有的途径,使反应的活化能降低,从而加速了反应速度。