

河北催化燃烧设备安装工程

产品名称	河北催化燃烧设备安装工程
公司名称	河北圣格尼勒环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:圣格环境 型号:SGRCO-1W 产地:河北泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇赵白合村（注册地址）
联系电话	15028600821

产品详情

催化燃烧设备在将废气进行催化燃烧的过程中，废气经管道由风机送入热交换器进行一次升温，再进加热室将废气加热到催化燃烧所需要的起始温度。经过加热的废气通过催化剂层使之燃烧。由于催化剂的作用，催化燃烧法废气燃烧的起始温度约为250-300℃，**直接燃烧法的燃烧温度670-800℃，因此能耗远比直接燃烧法低。同时在催化剂的活性作用下，反应后的气体产生一定的热量，高温气体再次进入热交换器，经换热冷却，之后以较低的温度经风机排入大气。RCO催化燃烧设备技术特点：1、较低的运营成本。当RCO再生式催化燃烧设备有机废气达到一定浓度(1000mg/m³以上)时，净化装置加热室无需加热，节约了成本;2、不产生氮氧化物等次生污染物;3、自动控制，操作管理方便;4、安全性高，净化效率达99%以上;5、热回收高，热回收效率95%。6、占地面积小，装载方便，更换方便。