

马鞍山催化燃烧设备 协百久 性价比高 rco蓄热催化燃烧设备

产品名称	马鞍山催化燃烧设备 协百久 性价比高 rco蓄热催化燃烧设备
公司名称	合肥协百久环保设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市包河区大连路24号
联系电话	15805692901 15805692901

产品详情

催化燃烧装置的应用

应用范围：行业应用：石油化工、轻工、塑料、印刷、涂料等行业排放的常见污染物；废气类型应用：烃类化合物（芳烃、烷烃、烯烃）、苯类、类、酚类、醇类、醚类、烷类等化合物。催化燃烧装置的工作原理是：借助催化剂使有机废气在较低的起燃温度下进行无焰燃烧，使有机废气分解为无毒的二氧化碳和水蒸气。催化燃烧器电控制系统由plc控制器、文本显示器、变频调速器、点火器、紫外线传感器、热电偶等电控设备以及风机，催化燃烧设备哪家好，另外由零压阀调节燃气与空气的比例。hc型系列有机气体催化燃烧装置和lf-vc型直接催化分解氧化装置，以及催化燃烧装置使用中的不安全因素以及管理措施。

催化燃烧设备使用需要注意的因素

有机气体的爆1炸下限与温度有关。通常，马鞍山催化燃烧设备，温度愈高，反应速度愈快，爆1炸极限范围愈大。当进入催化燃烧装置的有机废气浓度过大时，催化燃烧装置的温度将会升高，加之自前国产催化燃烧装置均未设置废气浓度检测和控制设备，而温度升高后的有机废气的爆1炸下限值将比手册给出的值要小，再加上装置中有机废气成分混合的不均匀性，在局部区域可能超过高温条件下废气的真实爆1炸下限，则有爆1炸的危险。

催化燃烧设备性能特点：

1、起燃温度低，节约能耗：催化燃烧设备催化起燃温度低，仅为250~350 ，rco蓄热催化燃烧设备，设备预热时间短。节能省电。

2、净化率高。催化燃烧设备采用贵金属铂、钯浸渍的蜂窝状陶瓷体催化剂，比表面积大，阻力小，净化率能达到95%以上。

3、安全可靠：催化燃烧设备配有阻火除尘系统、防爆泄压系统、超温报警系统及全自动控制系统。

4、余热回用：处理后的有机废气通过换热器的作用将热量留在催化燃烧设备内部，降低整个主机的消耗功率，设备仅消耗风机的功率。

马鞍山催化燃烧设备-协百久 性价比高-rco蓄热催化燃烧设备由合肥协百久环保设备科技有限公司提供。合肥协百久环保设备科技有限公司（www.xbjhb.com）位于合肥市包河区延安路30号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前合肥协百久在废气处理设备中享有良好的声誉。合肥协百久取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。合肥协百久全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（www.hfheiqichuli.com）还是从事合肥除尘，安徽除尘设备，除尘设备厂家的厂家，欢迎来电咨询。