

RCO-废气处理-活性炭吸附催化燃烧设备河北锐驰朗

产品名称	RCO-废气处理- 活性炭吸附催化燃烧设备河北锐驰朗
公司名称	河北锐驰朗环境工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市经济开发区5号路南段9号
联系电话	13383171827

产品详情

催化燃烧RCO废气处理设备的优点

几乎可以处理所有含有机化合物的废气；可以处理风量大、浓度低的有机废气；处理有机废气流量的弹性很大（名义流量20%~120%）；可以适应有机废气中VOC的组成和浓度的变化、波动；对废气中夹带少量灰尘、固体颗粒不敏感。1、采用吸附浓缩+催化燃烧组合工艺。整个系统实现了净化、脱附过程封闭循环，与回收类有机废气净化装置相比，无须配备压缩空气等附加能源，运行过程不产生二次污染，设备投资及运行费用低

2、该设备设计原理先进、用材独特、性能稳定、操作简便、安全可靠、节能省力，无二次污染。

3、设备占地面积小。

4、催化燃烧室采用陶瓷蜂窝体的贵金属催化剂，阻力小，活性高。当有机蒸汽浓度达到2000PPm以上时，可维持自燃。

5、耗电量小。由于床层阻力小，用低压风机就可以。有机物催化燃烧前，需启动电加热，当有机物在催化床开始催化燃烧时，其燃烧热足以维持其反应所需的温度，此时电加热自行停止，启动电加热时间大约1小时左右。

6、吸附有机物废气的活性炭床，可用催化燃烧后的废气进行脱附再生，脱附后的气体再送催化燃烧室进行净化，不需外加能量，运转费用低，节能效果显著。

7、采用微机集中控制系统，设备运行、操作过程实现全自动化，运行过程安全、稳定、可靠。