

青岛烤漆/喷涂/造粒废气治理UV光氧催化设备效果好

产品名称	青岛烤漆/喷涂/造粒废气治理UV光氧催化设备效果好
公司名称	青岛威尔森环保设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	威尔森:威尔森 齐全:齐全 青岛:青岛
公司地址	山东省青岛市即墨市通济办事处张家西城东村
联系电话	15964998812

产品详情

催化燃烧废气处理设备的介绍：

VOC废气吸脱附（RCO）催化燃烧装置是节能、无二次污染的新型系列产品。活性炭为多孔非极性材料，对废气中挥发性有机物有着良好的吸附特性。利用活性炭作为吸附材料所制作的活性炭床在治理工业有机废气、恶臭废气等方面有着广泛应用，具有初次投资成本低、设备结构简单和净化效果好等优点。活性炭吸附+催化氧化技术（RCO）脱附技术即是在单一活性炭吸附床基础上发展起来的，并增加活性炭装置、有机废气热氧化及热能回用、多路探测和自动控制等为一体的有机废气净化处理系统。

催化燃烧废气处理设备性能特点：UV光解废气处理设备应用范围

1. 可用于有机溶剂的净化处理(苯、醇、酮、醛、酯、酚、醚、烷等混合有机废气)。
2. 适用于电线、电缆、漆包线、机械、电机、化工、仪表、汽车、自行车、摩托车、发动机、磁带、塑料、家用电器等行业的有机废气净化。
3. 可用于各种烘道、印铁制罐、表面喷涂、印刷油墨、电机绝缘处理、皮鞋粘胶等烘干流水线，净化各工序产生的有机废气。

a.可靠：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；

b.占地面积小，净化效率高，催化净化装置净化效率高达95%以上。

c.余热回用：余热用于预热将被处理的废气，降低整个主机的消耗功率；

d.能耗低：催化起燃温度低，仅为250-300℃，设备预热时间短，仅需15~30分钟，高浓度时耗能仅为风机效率，浓度较低时自动间歇补偿加热；

e.采用贵金属铂、钯浸渍的蜂窝状陶瓷载体催化剂，比表面积大，阻力小，净化率高；