

卓鼎机械设备之催化燃烧设备

产品名称	卓鼎机械设备之催化燃烧设备
公司名称	东莞市卓鼎机械设备科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇清湖头清湖路9B号二楼
联系电话	0769-87887989 17376722686

产品详情

催化燃烧设备所发生的气—固相催化反应的实质是活性氧参与的深度氧化作用。在催化燃烧过程中，催化剂的作用是降低活化能，同时催化剂表面具有吸附作用，使得反应物富集于表面。借助催化剂的作用使得废气在较低的起燃温度条件下，发生无焰燃烧，并氧化分解为CO₂和H₂O，同时放出大量的热能，从而达到去除废气中有害物质的目的。

应用领域

该装置能对苯、醇、酮、酯、汽油类等有机溶剂的废气进行吸附净化，更适用于低浓度大风量或高浓度间歇排放废气的作业环境，它能有效地净化环境、消除污染、改善工作环境，确保工人身体健康，治理达标排放。因此，化工、轻工、涂装、电子、机电、印刷、家电、制鞋、电池(电瓶)、塑料、薄膜、橡胶、涂料、制药、家具、船舶、汽车、石油等行业产生的有害有机废气的净化及臭味的消除均可选用。