

一氧化碳和挥发性有机化合物氧化催化剂

产品名称	一氧化碳和挥发性有机化合物氧化催化剂
公司名称	江西中科环保催化有限公司
价格	.00/立方
规格参数	
公司地址	江西省萍乡经济开发区东区振工北路1号
联系电话	0799-6665553 13684858995

产品详情

各种工业过程排放的一氧化碳和挥发性有机化合物是大气污染物。一氧化碳是一种无色的有毒气体，挥发性的有机碳氢化合物参与光化学反应，导致臭氧和“有机烟雾”的生成，从而导致各种疾病；从尾气中除去一氧化碳和碳氢化合物有助于改善我们的生活环境。

CAS-KR-Y01挥发性有机化合物氧化分解催化剂将一氧化碳和挥发性有机化合物转换成无害的二氧化碳和水，从而改善人们的生活和工作环境。

该催化剂主要用于化工、油漆、火电等行业的废气净化处理和家庭烹调过程中产生的“烟雾”处理。
$$2C_xH_y + (2x + y/2) O_2 \Rightarrow 2xCO_2 + yH_2O$$

主要优点：专利催化剂技术，确保对各种不同的有害气体污染物提供相对应的不同的催化剂配方；起燃温度比较低；使用寿命比较长；可按照客户的要求，提供以陶瓷或金属为载体的催化剂。