

昌吉催化燃烧设备乌鲁木齐催化燃烧装置

产品名称	昌吉催化燃烧设备乌鲁木齐催化燃烧装置
公司名称	昌吉市中昌玻璃钢设备有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	品牌:中昌 型号:ZCHB 产地:中国
公司地址	新疆昌吉州昌吉市滨湖镇滨湖村一区友谊路西四巷2号
联系电话	18909925695

产品详情

联系人：陈经理，联系电话：18909925695

昌吉催化燃烧设备乌鲁木齐催化燃烧装置

催化燃烧设备原理主要是利用焚烧炉在催化剂的作用下将有机废气进行燃烧或氧化转化为水和CO₂，从而达到废气处理的效果。RCO催化燃烧设备由于有催化剂的作用起燃温度低，节省废气处理燃烧成本，安全性更高，是一种较为理想的通过触媒催化反应（无明火）处理有机污染物的方法。RCO催化燃烧设备具有适用范围广，结构简单，净化效率高，节能、无二次污染等优点，已在国内外得到了广泛应用。

昌吉催化燃烧设备乌鲁木齐催化燃烧装置

催化燃烧装置设置稀释阀，当废气浓度超过设定值时，稀释阀会自动打开阀门，补充自然空气降低废气浓度，保证安全运行。催化室内的催化剂选用蜂窝状贵金属催化剂。催化燃烧装置设置防火阀，如果出现火焰气体时，防火阀中保险片会融化，随即防火阀会自动关闭，不让火焰气体流到车间和其他设备内，确保安全运行。催化燃烧装置上设置泄压装置，催化燃烧装置内的压力正常状况下小于0.01MPa，为了保护设备，我们设置的泄压装置的泄压压力为0.01MPa。

电气控制系统：包括电柜、PLC、触摸屏、现场仪表及线管等。根据公职对象的区域和控制量等情况，考虑在现场设一套PLC控制站，控制站由触摸屏、PLC、现场仪表及线管等组成。电控系统具有手动和自动控制功能：手动控制时各项设备可独立启动，自动控制时各项设备自动按程序启动。

本控制系统通过PLC采集现场各类数据和信号，实现数据检测，数据存储，动态画面显示。