

# 印刷车间催化燃烧设备 星华蓄热式催化燃烧设备 催化燃烧设备

产品名称	印刷车间催化燃烧设备 星华蓄热式催化燃烧设备 催化燃烧设备
公司名称	潍坊千禾环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临朐县纸坊工业园
联系电话	15169675195

## 产品详情

{催化燃烧设备}{蓄热式热氧化处理设备}{环保催化燃烧设备}{催化燃烧环保设备}{有机废气催化燃烧装置}  
{催化废气净化设备}催化燃烧处理注意事项

催化燃烧设备技术特点：

采用高品质300孔蜂窝催化剂，阻力低、起燃温度低、催化燃烧净化率高；

对废气燃烧产生的热量进行了再利用，节约能耗；对可燃部分浓度和热值限制较小；

燃烧温度要求低，在催化剂作用下，大部分烃类和CO一般在300-3300C之间即可完成反应，不需要辅助燃料；

由于是无火焰燃烧，所以性能好；特别适合处理连续排放的气体；

测斜仪矢量变频器、节能变频器、北京变频器、系统设备占地面积小，投资费用低。设备及工艺流程简单，设备故障率低。内蒙催化燃烧设备 山西催化燃烧设备

{催化燃烧设备}{蓄热式热氧化处理设备}{环保催化燃烧设备}{催化燃烧环保设备}{有机废气催化燃烧装置}  
{催化废气净化设备}

{催化燃烧设备}{蓄热式热氧化处理设备}{环保催化燃烧设备}{催化燃烧环保设备}{有机废气催化燃烧装置}  
{催化废气净化设备}活性炭吸脱附催化燃烧设备（标配）基本原理：

根据吸附（效率高）和催化燃烧（节能）两个基本原理设计，采用双气路连续工作，一个催化燃烧室，2

个或2个以上吸附床交替使用。先将有机废气用活性炭吸附，喷漆房催化燃烧设备，当快达到饱和时停止吸附，然后用热气流将有机物从活性炭上脱附下来使活性炭再生；脱附下来的有机物已被浓缩（浓度较原来提高几十倍）并送往催化燃烧室催化燃烧成二氧化碳及水蒸气排出。

催化燃烧设备}{蓄热式热氧化处理设备}{环保催化燃烧设备}{催化燃烧环保设备}{有机废气催化燃烧装置}  
{催化废气净化设备}催化燃烧处理注意事项

催化净化装置内设加热室，启动加热装置，进入内部循环，当热气流达到有机物的沸点时，有机物从活性炭内跑出来，德阳催化燃烧设备，进入催化室进行催化分解成CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O，同时释放出能量，利用释放出的能量再进入吸附床脱附时，此时加热装置完全停止工作，有机废气在催化燃烧室内维持自燃，尾气再生，循环进行，直至有机物完全从活性炭内部分离，至催化室分解，活性炭得到了再生，有机物得到催化分解处理；

催化燃烧：利用催化剂做中间体，使有机气体在较低的温度下，变成无害的水和二氧化碳气体，即：将饱和的活性炭解析出来的有机气体通过脱附引风机作用送入净化装置，首先通过除尘阻火器系统，然后进入换热器，再送入到加热室，通过加热装置，使气体达到燃烧反应温度，再通过催化床的作用，使有机气体分解成二氧化碳和水，再进入换热器与低温气体进行热交换，烤漆房催化燃烧设备，使进入的气体温度升高达到反应温度，如达不到反应温度，这样加热系统就可以通过自控系统实现补偿加热，印刷车间催化燃烧设备，使它完全燃烧，这样节省了能源，废气有效去除率达标排放，符合国家排放标准；

印刷车间催化燃烧设备-星华蓄热式催化燃烧设备-催化燃烧设备由潍坊千禾环保科技有限公司提供。潍坊千禾环保科技有限公司（[www.qianhehuanbao.com](http://www.qianhehuanbao.com)）为客户提供“烘干设备,除尘器,喷淋塔,光氧催化废气处理设备”等业务，公司拥有“千禾除尘器,千禾喷淋塔,千禾光氧催化废气处理设备”等品牌。专注于废气处理设备等行业，在山东 潍坊 有一定知名度。欢迎来电垂询，联系人：史经理。