

# 郑州RCO催化燃烧 山东聚瑞鑫值得信赖 RCO催化燃烧技术

产品名称	郑州RCO催化燃烧 山东聚瑞鑫值得信赖 RCO催化燃烧技术
公司名称	山东聚瑞鑫环境工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南章丘区刁镇工业园
联系电话	15550472888

## 产品详情

### 蜂窝金属基体

与蜂窝陶瓷基体相比，蜂窝金属基体具有以下优点[3]：1) 导热系数大，可以快速地将热量传递，从而达到启动温度或将热量散发；2) 壁薄、质轻、床层压降小；3) 机械强度高，耐振动；4) 良好的延展性，易于加工成型；5) 金属丝网基体具有三维多孔结构，允许气流在多个孔道内交错流动，具有更大的传热速率和传质效率。因此，RCO催化燃烧技术，金属蜂窝基体克服陶瓷蜂窝基体的质脆、导热性差等缺点。但是金属基体也存在热膨胀系数高，涂层与金属基体粘结强度不高、易脱落、工艺复杂、价格相对较高等等一系列问题，因此其不如陶瓷基体应用广泛。

废气处理设备催化燃烧法便是先将蓄热体加热后，再通入氛围，并将氛围加热到高温，送入炉内与烟气混淆后，再与燃料混淆燃烧，通常高温氛围温度大于1000。蓄热燃烧，蓄热室必须是成对的，经过一个周期反应后，通过换向阀，使两个蓄热室作用互换。可以大概在zui大水平上接纳高温烟气的显热，即实现了极限余热接纳。通过构造贫氧状态下的燃烧，高温热力氮氧化物NOx的大量生产。在现实应用中，产生了明显的经济效益和社会效益。催化燃烧废气处理技术是废气先通过预处理，去除绝大部门的粉尘和颗粒状物质和油膏等，然后将废气引入阻火qi。再送入浓缩体系，将氛围与废气分散，废气部门进入下一步处理工序，氛围部门进入排放口排放；废气经过蓄热体系，使废气到达起燃温度落伍入催化室，在催化剂的作用下，进行催化燃烧。

催化燃烧方法是一种实用简便的有机废气净化处理技术，郑州RCO催化燃烧，该技术是将有机物分子在催化剂表面作用发生深度氧化转化为无害的二氧化碳和水的方法，又称为催化完全氧化或催化深度氧化方法。一种发明为工业ben废气的催化燃烧技术，应用的是低成本的非gui金属催化剂，催化剂基本由CuO、MnO<sub>2</sub>、铜锰尖晶石、ZrO<sub>2</sub>、CeO<sub>2</sub>、钨、shi固溶体构成，可大大降低催化燃烧的反应温度，RCO催化燃烧厂家，提高催化活性，还可以大幅度延长催化剂寿命。一种发明为催化燃烧催化剂，用于有机废气净化处理的催化燃烧催化剂，由块状的蜂窝陶瓷载体骨架与涂覆其上的涂层以及gui金属活性组分组成。该催化剂的涂层由Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、SiO<sub>2</sub>和一种或几种碱土金属氧化物共同形成的复合氧化物组成，因而具有良

好的耐高温性能，贵金属活性组分以浸渍法负载，其有效利用率高。

石油化工中的结焦不仅会使炉管传热系数降低、造成局部过热现象、缩短炉管寿命，而且会降低装置处理量，严重制约装置的正常运转，RCO催化燃烧定制，因此需要定期烧焦。计算机控制下蒸汽-空气在线烧焦是目前国内采用的较为先进的技术，但其存在的较大问题是烧焦时间过长。如果在石油化工装置烧焦过程中，加入一种烧焦助燃剂，就可以通过降低烧焦反应的活化能，大幅度提高烧焦反应速度，能够在较低的温度下，达到缩短烧焦时间的目的。这一技术的研究有了一些突破性的进展。

郑州RCO催化燃烧-山东聚瑞鑫值得信赖-RCO催化燃烧技术由山东聚瑞鑫环境工程有限公司提供。山东聚瑞鑫环境工程有限公司（[www.juruixin.cn](http://www.juruixin.cn)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。山东聚瑞鑫——您可信赖的朋友，公司地址：济南章丘区刁镇工业园，联系人：高洪超。