

工业废气催化燃烧处理设备定做 宏捷电控值得信赖

产品名称	工业废气催化燃烧处理设备定做 宏捷电控值得信赖
公司名称	济南宏捷电控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市市中区 魏华西路6号
联系电话	18663764368

产品详情

济南宏捷电控设备有限公司成立于2015年，我公司是设计、生产、销售、安装、电气成套为一体的专业企业，拥有专业技术团队，先进数控钣金加工设备及电气试验设备，严格的生产管理程序。我公司主要产品有：台湾东元变频器、威图柜生产、环保设备生产、电气成套设备制造、配电箱组装、机械设备组装、电气控制系统开发及调试、工业自动化系统装置、机床设备的改造等，适用于众多领域。欢迎各界莅临指导。

碱洗吸附浓缩催化燃烧净化装置的特点：（1）采用薄层的活性炭纤维（ACF）作为吸附单元，吸附效率高，气流阻力小。

（2）再生速度快，再生能耗低。

（3）采用PLC全自动控制，无人值守运行。

（4）吸附器吸附循环周期快、安全高效。工厂尾气是酸性气体并且含有焦油的情况，工业废气催化燃烧处理设备厂家，可采用稀碱水洗涤。优先选用填料吸收塔，板式塔的压降较大，一般不用。根据风机的风量确定塔的直径适当增加塔的高度，选用合适的液体分布器，确保洗涤效果可以采用衬里材料进行防腐。颗粒活性炭介绍活性炭是含碳物质经过碳化和活化制成的多空性产物，活性炭吸附表面主要由大孔L、中孔、小孔组成，具有发达的空隙结构和巨大的比表面积VOCs气体分子在吸附过程中穿过大孔和中孔。在小孔内吸附小孔的吸附率占总量的90%以上。颗粒活性炭分为煤质和木质两大类，目前市场上提供的活性炭以煤质为主颗粒活性炭生产加工过程如下：将原料碎到一定细度，加入适量的黏合剂并混合均匀，采用催化活化时则添加适量催化剂，挤压成炭条，经陈化、炭化、活化、洗涤、干燥、筛分得粒度为25mm活性炭颗粒产品。

济南宏捷电控设备有限公司成立于2015年，我公司是设计、生产、销售、安装、电气成套为一体的专业

企业，拥有专业技术团队，先进数控钣金加工设备及电气试验设备，严格的生产管理程序。我公司主要产品有：台湾东元变频器、威图柜生产、环保设备生产、电气成套设备制造、配电箱组装、机械设备组装、电气控制系统开发及调试、工业自动化系统装置、机床设备的改造等，适用于众多领域。欢迎各界莅临指导。

在工业生产过程中，排放的有机尾气通过引风机进入设备的旋转阀，安徽工业废气催化燃烧处理设备，通过选转阀将进口气体和出口气体完全分开。气体首先通过陶瓷材料填充层（底层）预热后发生热量的储备和热交换，其温度几乎达到催化层（中层）进行催化氧化所设定的温度，这时其中部分污染物氧化分解；废气继续通过加热区（上层，可采用电加热方式或加热方式）升温，并维持在设定温度；其再进入催化层完成催化氧化反应，即反应生成CO₂和H₂O，并释放大量的热量，以达到预期的处理效果。

济南宏捷电控设备有限公司成立于2015年，我公司是设计、生产、销售、安装、电气成套为一体的专业企业，拥有专业技术团队，先进数控钣金加工设备及电气试验设备，严格的生产管理程序。我公司主要产品有：台湾东元变频器、威图柜生产、环保设备生产、电气成套设备制造、配电箱组装、机械设备组装、电气控制系统开发及调试、工业自动化系统装置、机床设备的改造等，适用于众多领域。我们拥有专业技术团队，有多年的电气成套、机箱机柜设计制造经验，先进数控钣金加工设备及电气试验设备，严格的生产管理程序，并积极吸收国内外先进生产技术，努力改进生产工艺，一直以稳定可靠的产品质量，工业废气催化燃烧处理设备技术，以客户至上的经营宗旨，竭诚为国内外客户提供优质服务，得到广大客户的信赖。欢迎各界莅临指导。

催化燃烧设备要求：

目前国内外主要研究的催化剂基本上有两大类：一类为金属催化剂，这类催化剂的活性和稳定性好，技术较为成熟，但由于金属价格高，工业废气催化燃烧处理设备定做，资源短缺，所以，未能将其产业化；另一类为非金属催化剂，主要集中在过渡金属氧化物催化剂、复氧化物催化剂（钙钛型复氧化物和尖晶石型复氧化物）的研究方面。目前，寻找来源丰富、价格低廉、性能相当的非贵金属催化剂，以替代传统的贵金属催化剂用于催化燃烧过程已成为了研究的一个重要方向。催化燃烧对催化剂的基本要求是：既能抑制烧结、保持活性物质具有较大的比表面积及良好的热稳定性，又要具有一定的活性，可起到催化剂活性组分或助催化剂的作用。这在某种程度上是互相矛盾的，因为研究已经证明氧化物的活性和热稳定性成反比。同时，需有高的机械强度以及对燃料中所含有高的耐腐蚀性。

工业废气催化燃烧处理设备定做-宏捷电控值得信赖由济南宏捷电控设备有限公司提供。济南宏捷电控设备有限公司（www.jnhongjie.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东济南的配电装置等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领济南宏捷电控设备和您携手步入辉煌，共创美好未来！