

镇江化工废气处理设备 化工厂设备防爆 要求高

产品名称	镇江化工废气处理设备 化工厂设备防爆 要求高
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

化工制造行业有机废气可以分为石油炼制有机废气、原油化工废气、人造纤维有机废气和原油有机肥有机废气。四大加工行业排出的有机废气按排出方法可以分为：点燃烟尘、生产工艺流程有机废气、火把有机废气和无组织排放废气。

1.点燃烟尘环境污染：石化装置点燃烟气排放量约为工业废气总数的60%。石油化工的热处理炉多为减压渣油为燃料，原料油硫含量约0.2—3%，焚烧造成有机废气里面含有二氧化硫、氮氧化合物和尘，经除灰后排出，这其中的二氧化硫、氮氧化合物多没有处理，一般采用高处排出。

2.加工工艺废气污染：化工企业生产装置规模庞大，因而加工工艺废气排放量比较大。污染物扩散范畴比较大，虽经高处排出，空气污染仍较为严重。

3.火把废气污染：火把是石油化工生产制造*的安全性环保处理设备。石油化工生产装置开、停产及异常实际操作(如放空气缓解压力)状况下将可燃气体泄到火炬燃烧后排出。火把污水排放量相对性热处理炉要大一些，对环境危害较大。

4.尾气污染：石油化工生产制造工艺烟气经工业生产设备回收利用及处理后成为废气排进自然环境。

5.无组织排放的废气污染：化工企业的无组织排放主要包含两个部分：一是生产中管道、凝结水泵、机器设备等泄露、级管沟里的蒸发排进环境中的有害物质;二是质量轻石油化工产品贮运过程的石油制品蒸汽蒸发进到空气污染气体。

化工废气处理机器设备产品优势：

- 1.活性炭纤维（颗粒物）充填量减少，大幅度减少了废气净化处理回收设备的工程造价；
- 2.吸附率高，不用对吸附汽体予以处理，减少了建造成本和使用成本；

- 3.有机溶液利用率高，可以达到90%之上，回收利用产品质量高可直接用，经济收益高；
- 4.工艺简单，无化学反应过程易上手，易操纵；
- 5.多种安全防护系统软件：非稳态操纵、环境温度预警信息、关机警报器及常见故障应急处置措施等,超低温低压系统安全性能高；
- 6.PLC全机械自动化，配套设施易操作触摸显示屏，人机交互性强，环保节能省劲。