

宜春废气处理环保设备

产品名称	宜春废气处理环保设备
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	14860.00/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

(1)吸附法吸附法关键基本原理就是通过多孔结构固态吸收剂(活性炭、硅橡胶、碳分子筛等)来处理有机废气，这样就能够根据离子键力或者分子引力充足吸附有害物质，而且把它附着在吸收剂表面，以达到净化处理工业废气的效果。吸附法现阶段主要用于大风量、较低浓度的(800m³/h)、无颗粒物、无黏性物、常混得较低浓度的工业废气治理解决。

活性炭净化率高，好用遍布，控制简易，项目投资低。在吸附饱和状态之后必须更换新活性炭，拆换活性炭必须花费，更换出来的饱和状态往后的活性炭也是要找员工进行危险废物处理，运行费用高。

(2)低温等离子体法

低温等离子体法运用等离子内部结构造成含有高化学活性的特征，应用高压放电装置在充放电后产生较高能电子和离子，将空气中氧原子开展分离出来，氧原子吸收能后发生化合态的氧离子，工业废气污染物质与游离氧官能团发生化学反应，终转化为CO₂和H₂O等成分，以达到净化废气的效果。

这种办法具备适应性强，净化率高，机器设备体积小特性，适用其他方式比较难处理工业废气;但是由于选用高压放电设备，在含水、烟尘、有机化学废浓度值相对较高的封闭空间易发生爆炸事故，存有安全隐患，因此阻碍了其应用。

(3)燃烧法燃烧法只能在有机废气在高温下及气体充裕的条件下开展充分燃烧，分解成 CO_2 和 H_2O 。燃烧法适用于各种工业废气，可分为立即点燃、热力燃烧和催化燃