

昆山科朗兹热处理油烟废气治理净化工程解决方案

产品名称	昆山科朗兹热处理油烟废气治理净化工程解决方案
公司名称	昆山科朗兹环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:科朗兹 型号:KSW-T 产地:江苏省昆山市
公司地址	昆山市巴城镇中华路928号5号厂房（注册地址）
联系电话	0512-53256185 15250138222

产品详情

热处理油烟废气治理是机械零件生产加工的环节工序，分外是对紧张零部件，如齿轮、轴承、曲轴等，热处理工序必不行少。热处理过程中要用到大批的燃料、熔盐、渗剂、冷却介质等，这些物资碰到炽热工件不行避免要发生大批的废气，这些废气对人体健康和环境都有较大危害。跟着大气污染状况的日益严峻，人们的环保认识慢慢进步，加大了对废气治理及研究工作。

科朗兹环保科技有限公司，可以或许经管各类热处理油烟废气治理、热处置企业、热处置车间所产生的家当废气、油烟、粉尘、烟尘等种种废气污染物，可以或许高效净化处置非甲烷总烃、氮氧化物、烷烃、苯、二等种种废气成分。

热处理油烟废气治理管理难点剖判

热处理油烟废气治理管理，有良多难点，凭据我们的履历，总结2大问题以下：

起首，废气网络难度大。要紧缘故是：

差别的工件必要请求温度不一样，淬煤油槽大小不一样，淬火工件收支方式不一样。

有良多车间都有航吊，废气网络净化不行影响航吊的正常运转。

高温工件直接放在介质内，废气刹时伸展性强、打击力大。

第二，热处理油烟废气治理处理难度大。缘故是：a) 热处理废气量大、浓度高、温度过高，有的伴有很大火苗，必要考虑降柔顺阻火。b) 热处理油烟废气湿度大，必要考虑若何处分水蒸气。c) 废气成分繁杂，含有碳、烟尘、并有苯并芘，苯并葱，呋啉等多还芳烃。d) 废气分子大小组成繁杂，对净化建筑的顺应能力请求较高。其中，油烟分子大小一般为0.8-5微米，烟尘粒径为0.5-2微米，烟雾粒径为0.07-1微米。

热处理油烟废气治理设备，可以用于退火、回火、淬火、加热等热处分工艺，可以用于渗碳炉、真空炉、台车炉、网带炉、退火炉、淬火炉、回火炉等各类热处分建筑，及其油槽、池塘发生废气污染物。