

镇江实验室废气处理系统 全不锈钢材质

产品名称	镇江实验室废气处理系统 全不锈钢材质
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	20563.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

氰化钠炸酸加工工艺，其全过程会挥传出明显刺鼻的气味腐蚀黄烟，对身体健康不但存在一定伤害还会影响周围环境。因此建议各位工艺选用洗涤塔 湿式静电空冷器。

氰化钠黄烟经管路搜集运输之洗涤塔中，在洗涤塔加上独特水溶液使黄烟于与液态全面接触，降低腐蚀，与此同时清除少许有机气体及细颗粒物，以达到前处理能力。以后进到湿式静电空冷器中，工作原理为黄烟根据高压电场，高压电场释放出来通电正离子使之粘在氰化钠黄烟上，通电正离子向阳极管上挪动，进而粘贴在阳极管内壁，根据湿式静电除尘器中自动喷淋系统洒水，将阳极管内壁氰化钠有机气体清洗出来抵达应用效果。

湿式静电空冷器优势：

- 1、SO₃有机气体污泥负荷98%，经烟筒排出的湿烟尘腐蚀大幅度降低；液体污泥负荷90%；重金属超标等几种污染物综合性节能减排。可以提高废气排放洁净度等级，处理石膏雨、大冒烟、黄烟难题。
- 2、该工艺选用湿式消烟除尘，充分运用各自的优势，又取长补短，保证整治安全性，可靠性，可执行性。
- 3、该装置易管理方法检修，对场所要求不高，机器设备内涂防腐蚀防磨建筑涂料，坚固耐用。

伴随着粮食品种的改进、产量的提升和国家对于粮食作物烘干设备项目投资提高，越来越多大、中、中小型粮食作物干燥设备已建成。特别是一些粮食、燕麦粉等，都会采用滚筒式烘干机，那样烘干设备所产生的粉尘该怎么处理呢？

近些年，伴随着低氮燃烧器的实行，很多企业的除尘器、布袋式除尘器等除尘器设备应用效果无法合格，烘干设备解决难题是风速大、粉尘浓度标准高、水分含量大、漏点高、易冷凝水、排出点高、环境污

染覆盖面广。因而，需此后提升除尘器设备。

湿式静电除尘器技术性高压静电除尘技术是把50HZ、220伏交流电流变为100KW之上直流电源加进电晕极(负极)产生不匀高压电场，使气体电离产生大量空气负离子电子，使进到静电场气体烟尘浓差极化，在静电场的作用下，浓差极化烟尘趋于反过来的电级上，一般阳极氧化为集尘极，借助振打掉入料仓排出来，进行净化处理除灰全过程。

1、该工艺可除去95%的PM2.5等颗粒，烟筒出入口烟尘可以达到10mg/Nm³乃至5mg/Nm³环保标准，SO₃有机气体污泥负荷为98%，根据烟筒排出的湿烟尘腐蚀大幅度降低，液体污泥负荷为90%，综合性节能减排重金属超标和其它污染物质。可以提高废气排放的洁净度，处理石膏雨、大冒烟等诸多问题。

2、该工艺选用湿式消烟除尘，充分运用各自优势，与此同时取长补短，确保了解决安全性、可靠性和可执行性。

3、机器设备便于管理方法与维护，对施工要求不高。产品采用玻璃钢防腐且涂成防腐蚀耐磨漆，坚固耐用