

# 矿山除尘器 凯德斯环保设备 除尘器

产品名称	矿山除尘器 凯德斯环保设备 除尘器
公司名称	扬州凯德斯环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬州市邗江区维扬路283号
联系电话	13365100688

## 产品详情

碳黑的不完全燃烧及热裂解所产生的黑色粉末固体，颗粒的粒径很小，通常在20~140nm，存在的形式以聚集体为主。目前，世界上近95%的碳灰生产厂均采用炉法黑工艺，我国几乎所以厂家都是。碳黑粉尘有4种排放部位：主袋滤器、排气袋滤器、再处理袋滤器排气、干燥机火箱排气。碳黑烟气对过滤的要求：要求滤袋具有较高强度;较好透气性;较高除尘效率;较高耐高温性能;较好的耐腐蚀性，尤其耐酸性能;较好的清灰性能;

AT-LTC系列滤筒式除尘器是我们消化吸收国外同类产品先进技术的基础上，结合国内实际使用情况，对其进行了不断的改进和完善。具有技术先进，单机除尘器，占地面积小，除尘效率高，节能效果显著，节约基建投资、维修方便及使用寿命长等众多优点而被广泛运用于建材、电力、轻工、冶金、化工、造船等行业中。在过滤式除尘器系列中与袋式除尘器相比属新一代产品，是袋式除尘器的理想替代品。目前，国内外大气污染治理技术主要以电除尘器和袋式除尘器为主。在国外，研究开发袋式除尘器历史较早，静电除尘器，目前在研究开发方面比较成熟的技术及装备有：气箱脉冲袋除尘器、脉冲喷吹袋除尘器等。本除尘器为负压运行，除尘器，含尘气体由进风口进入箱体，在折叠滤筒内负压的作用下，气体由筒外透过滤料进入筒内，进入净气室从出风口排出，当粉尘在滤料表面越积越多，阻力越来越大时（也可由时间设定）脉冲阀打开，压缩空气直接喷入滤筒中心，对滤筒进行顺序脉冲清灰，把捕集在滤筒表面上的粉尘吹扫一清。粉尘则随主气流所趋，并在重力的作用下落入灰斗中，恢复低阻运行。

脱硫塔采用大直径离心脱水除雾，烟气到达三级除尘脱硫筒底部再切向出风进入脱水筒，烟气继续保持旋转，速度降低到小于4m/s，在离心力的作用下水气尘进一步分离。本公司脱硫塔采用的液柱式和逆向喷淋法均属高效脱硫机理，两种技术单独使用时脱硫效率均可达到95%以上，本公司脱硫塔将两种机理组合，可确保长期稳定达到环保提出的脱硫要求。

除尘脱硫塔一体化的是烟气再升温装置，该装置利用脱硫前的高温烟气对脱硫后的低温烟气进行再升温，将脱硫后的烟气温度升到以上，解决引风机积灰振动和腐蚀问题，确保锅炉长期稳定运行。

矿山除尘器-凯德斯环保设备-除尘器由扬州凯德斯环保设备有限公司提供。扬州凯德斯环保设备有限公司(www.kdsccc.com)在环保项目合作这一领域倾注了无限的热忱和热情,凯德斯环保设备一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场,衷心希望能与社会各界合作,共创成功,共创辉煌。相关业务欢迎垂询,联系人:王经理。