

广东静电除尘器生产厂家

产品名称	广东静电除尘器生产厂家
公司名称	广东居峰环境科技有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	居峰环保:JF JF-103:JF-103 广东:东莞
公司地址	广东省东莞市企石镇南坑村旗峰工业区
联系电话	13827238012

产品详情

广东居峰环保是一家广东环保公司，拥有二十多年的环保工程经验和团队的广东环保工程公司。广东居峰环保还是一家静电除尘器生产厂家、深圳废气处理设备厂家，静电除尘设备厂家，能够处理各种有机废气、锅炉尾气、工业废气、打磨粉尘等等。

一.高压静电除尘器设备：

高压静电除尘器系高效气液分离湿法设备，主要用于捕集锅炉废气中含微米和亚微米级粒子。在高压静电作用下，电晕阴极钱不断放射出电子，把电极间气体电离成正负离子。尘、酸等颗粒碰到电子而产生荷电。

按照同性相斥、异性相吸的原理，荷电后尘、锅炉烟尘滴应向电极性相反的电极移动。正离子向电晕极移动，负离子和电子则移向沉淀电极，将电荷传给沉淀极。失去电荷后的酸雾颗粒靠自重顺沉淀极内壁流向设备底部而得以去除。

二.锅炉静电除尘器优势：

- 1、效率高：在适当温度条件下，脱硝效率可达到80%乃至90%以上。
- 2、高压静电除烟设备适应性强：对低浓度到中高浓度含NO_x烟气均有较高的脱除率。
- 3、除尘效率:对PM2.5~PM10 细微粉尘、气溶胶颗粒去除率85%~93%;

- 4、静电除尘设备除雾效率:对酸雾、雾滴去除率85%~97%;
- 5、除重金属效率 : Hg、As 等重金属蒸汽可冷凝于雾滴一同被除去 , 去除率达 75%;
- 6、低水耗: 冲洗水可设集水盘收集经膜过滤循环使用或直接作为脱硫塔工艺补水。
- 7、静电除尘器可用率 : 相对于脱硫(脱硝)运行时间的可用率不低于95%。
- 8、装置使用寿命:主体设备使用寿命一般按25 ~30年设计考虑。

锅炉静电除尘器适用于锅炉尾气处理、电厂燃煤锅炉、有色冶金炉窑、玻璃生产炉窑、水泥生产炉窑、化工生产线、纺织生产线、及其它行业等经脱硫、脱硝后的烟尘处理