

广东垃圾焚烧废气处理设备,湿式静电除尘器

产品名称	广东垃圾焚烧废气处理设备,湿式静电除尘器
公司名称	广东居峰环境科技有限公司
价格	8600.00/台
规格参数	JF-020:20 JF-030:30 JF-040:40
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

一.垃圾焚烧废气的主要成分生活垃圾焚烧过程中产生的污染物主要包括四大类：颗粒物(烟尘)、酸性气体(CO、NOX、SO₂、HCl等)、重金属(Hg、Cr、Pb等)及有机污染物。二.垃圾焚烧废气处理设备湿式静电除尘器技术简介：湿式静电除尘(雾)器系高效气液分离湿法设备，主要用于捕集烟气中含微米和亚微米级粒子。在高压静电作用下，电晕阴极线不断放射出电子，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、酸雾雾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。

高效湿式静电除雾器特点：1、导电性能好，除雾效率高。2、耐腐蚀性强。能耐各种稀酸、碱、盐介质的腐蚀。3、阻燃性好。经国家专业检测机构检测，材料的氧指数可达32%以上，因此，即使电场内产生拉弧也不会引燃沉淀极管。4、重量轻、强度高、外形尺寸稳定，设备使用寿命长。5、结构紧凑。圆形或蜂窝型结构使每个极管的内外表面都成为沉淀极表面。极管之间不存在死区。因此，对处理同样规模的烟气，它的体积小，占地面积少。6、工作烟气的阻力小，气流分布均匀，阴极线保持稳定，从而达到最佳效果，除雾效率高。7、制造电除雾器本体的树脂乙烯基树脂，设备耐腐蚀性能好、机械强度高，阻燃性好、耐高温性能好，使用寿命长。8、操作简单，可实行现场操作或远程控制。适用于垃圾焚烧炉、物质锅炉尾气、烘干炉废气、酸雾废气、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、脱硝后含PM_{2.5}、气溶胶的处理。湿式静电除尘器系统收尘效率高，阻力低，无二次污染，工艺灵活，运行可靠，电耗低，投资省，无结露，适应性强，具有较好的经济效益和社会效益。广东居峰环保科技有限公司于1997年注册，位于广东东莞市的环保公司，居峰环保有着二十多年专业废气处理经验和团队，二十年废气专治厂家，专业有机废气处理、锅炉尾气处理、粉尘废气处理、静电除尘设备、紫外光除臭设备等。