

聚邦环保低温等离子净化器VOC废气处理设备除烟

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 聚邦环保低温等离子净化器VOC废气处理设备除烟 |
| 公司名称 | 河北聚邦环保科技有限公司 |
| 价格 | 4000.00/台 |
| 规格参数 | DLZ--5000:1420*920*740 DLZ--10000:1120*750*1400 DLZ--15000:1670*750*1400 |
| 公司地址 | 河北省沧州市泊头市洼里王镇后八尺村 |
| 联系电话 | 18031770502 |

产品详情

聚邦环保低温等离子净化器VOC废气处理设备除烟

等离子废气净化器，采用介质阻挡花冠放电技术，在空气温度小于40%时，1米范围离子浓度大于160万，运用大流量变频高压放电技术，改变传统模块结构，极大降低设备成本，采用双介质放电，尤其是正离子数量大大提高，氧化效果显著增强。在外加电场的作用下，介质放电产生的大量携能电子轰击污染物分子，使其电离和激发，然后便引发了一系列复杂的物理、化学反应，使复杂大分子污染物转变为简单小分子安全物质，从而使污染物得以降解去除。因其电离后产生的电子平均能量在10eV，适当控制反应条件可以实现一般情况下难以实现或速度很慢的化学反应变得十分快速。作为环境污染处理领域中的一项具有极强潜在优势的高新技术，等离子体受到国内外相关学科界的高度关注。