

20000风量 等离子工业塑料废气处理设备 车间油烟净化器 沐洋

产品名称	20000风量 等离子工业塑料废气处理设备 车间油烟净化器 沐洋
公司名称	沧州沐洋环保设备有限公司
价格	11500.00/台
规格参数	品牌:沐洋 尺寸:2500*950*1400mm 处理风量:20000
公司地址	河北省沧州市南皮县刘八里乡刘八里村(注册地址)
联系电话	17703277300

产品详情

低温等离子体分解油雾、废气等污染介质时，等离子体中的高能离子起决定性的作用。流星雨状的高能离子与介质内分子(原理)发生非弹性碰撞，将能量转化成基态分子(原子)的内能，发生激发、离解、电离等一系列过程使污染介质处于活化状态。污染介质在等离子体的作用下，产生活性自由基，活化后的污染物分子经过等离子体定向链化学反应后被脱除。当离子平均能量超过污染介质中化学键结合能时，分子链断裂，污染介质分解，并在等离子发生器吸附场的作用下被收集。在低温等离子体中，可能发生各类型的化学反应，这主要取决于等离子体的平均能量、离子密度、气体温度、污染物介质内分子浓度及共存的介质成分。