

## 嘉隆 马鞍山voc废气处理设备

产品名称	嘉隆 马鞍山voc废气处理设备
公司名称	安徽嘉隆节能环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市肥东县撮镇镇华东建材市场B区101栋9号
联系电话	15345518886 15345518886

### 产品详情

污水处理厂是处理污水的地方，为何会有废气产生呢？在处理污水、污泥的过程中，会产生大量的恶臭气，臭味多由污水中的有机物发生氧化还原反应释放出来的小分子气体引起的（我们常说的一种物质腐烂的过程）。污水厂排放的废气主要成分有：、硫化物、氟化物、烯烃类、聚、总烃类、等。臭味大致有鱼腥臭[胺类化合物引起]，腐肉臭[二元胺类引起]，腐蛋臭[烃类物引起]，腐甘蓝臭[硫化物引起]，粪臭[类物质引起]以及某些生产废水的特殊臭味。

低温等离子体技术是近年发展起来的废气处理新技术。低温等离子体是继固态、液态、气态之后的物质第四态，由正离子、负离子、电子和中性离子组成，因体系中正负电荷总数相等，故称为“等离子体”。袋式除尘器就已广泛应用于各个工业部门中，用以捕集非粘结非纤维性的工业粉尘和挥发物，捕获粉尘微粒可达0.1微米。但是，当用它处理含有水蒸汽的气体时，应避免出现结露问题。具有很高的净化效率，就是捕集细微的粉尘效率也可达99%以上，而且其效率比高。它比电除尘器结构简单、投资省、运行稳定，可以回收高电阻率粉尘；与文丘里洗涤器相比，voc废气处理设备，动力消耗小，回收的干颗粒物便于综合利用。对于微细的干燥颗粒物，采用袋式除尘器捕集是适宜的。

含尘气体通过滤布纤维时，大于1 μm的粉尘由于惯性作用仍保持直线运动撞击到纤维上而集。粉尘颗粒直径越大，惯性作用也越大。过滤气速越高，惯性作用也越大，但气速太高，通过滤布的气量也增大，气流会从滤布薄弱处冲破，造成除尘效率降低。气速越高，冲破现象越严重。当粉尘颗粒在0.2 μm以下时，由于粉尘极为细小而产生如气体分子热运动的布朗运动，增加了粉尘与滤布表面的接触机会，使粉尘集。这种扩散作用与惯性作

用相反，随着过滤气速的降低而增大，粉尘粒径的减小而增强。以玻璃纤维为例，纤维越细除尘效率越高。但纤维直径细的压力损失要比粗的纤维大，耐蚀性也越细越差。

嘉隆-马鞍山voc废气处理设备由安徽嘉隆节能环保科技有限公司提供。安徽嘉隆节能环保科技有限公司是从事“废气治理,污水处理,除尘设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：韩经理。