

# 电子车间废气处理 定型机废气净化器 多年技术 免费侦查现场

产品名称	电子车间废气处理 定型机废气净化器 多年技术 免费侦查现场
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	108000.00/套
规格参数	品牌:盈和 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

## 产品详情

电子产业有机废气处理，根据其废气处理工艺分成：酸碱性有机废气处理（SEX）、偏碱有机废气处理(AEX)、有机废气治理(VEX)和一般排气管(GEX)等；其废气处理装置包含：酸碱性废气净化设备、偏碱废气净化设备、有机废气处理设备等；酸、碱废气净化设备有：净化塔，别名洗涤塔、脱硫塔；有机废气处理设备有：活性炭过滤设备、直燃型苛化废气焚烧炉（TO）等。

有机废气详细介绍：伴随着信息化管理时代的到来，电子产业还在快速发展，五金厂给社会产生经济效益及就业机会有目共睹的，但接踵而来也有对大气的污染。因为电子产业对操作间清洁度要求非常高，通常采用离心风机提取工艺流程中挥发的各种有机废气，因而电子产业工业废气具备排量大、排放浓度小一点特性。

主要成份：电子产业有机废气大多为工业废气和强酸强碱有机废气两大类。有机化学类有：硫化氢、氮氧化物、二氧化硫等；强酸强碱类有：二氧化氮、硫酸雾、氯化物、氟化物、氢气等。

来源：在电子产业中导致环境污染有害物质，主要来自处理芯片或者线路板生产清洗、均胶、除胶、离子注入、成像环节中。

关键伤害：电子产业通常是电子器件拼装焊接操作上对大气的污染和线路板等元器件清理等表层加工过程中因使用一些化学剂（如盐酸、硫酸、氟氯化碳、三氯乙烷及其它有机化学卤化）蒸发导致对空气对环境的污染，及其整个设备安装中产生的排气噪声和少许烟尘也会导致空气污染，这种污染气体会导致群体慢性或急性中毒。

### 五金厂废气净化设备型号选择

活性炭过滤：该方法能有效吸附苯、醇、酮、酯、车用汽油等工业废气，适用大风量、较低浓度的的废气处理。此方法是运用活性炭自身高强度吸附性，融合风机作用将工业废气分子吸附住，对苯、醇、酮、酯、车用汽油等有机溶液的有机废气有非常好的吸附性。

功能特点：

吸附工作效率高达90%，吸附量大，可用范围广；

维修方便，不用太多人力资源资金投入规定；

比表面积，优良可选择性吸附，可以同时解决多种多样混和有机废气；

活性炭具备由来普遍\*\*\*\*等优点；

实际操作简单、安q。

净化塔：一般采用汽液倒流实际操作，风设备将收集的有机废气吸进有机废气消化吸收清洗烟气脱硫塔内，通过填料层，有机废气与吸收液开展汽液二相全面接触消化吸收化学反应速率，烟气通过净化处理后，再经过玻璃除雾板脱水等玻璃除雾后，由离心风机排入大气。吸收液在塔底经离心水泵增加之后在塔上喷洒而至，z后逆流到塔底重复利用。

可用排风量： 100000m<sup>3</sup>/h

处理能力：85-99%

功能特点：

选用填料吸收塔对有机废气开展净化处理，适用于持续和间歇性排放废气治理；

制作简单，管理方法便捷、实际操作及维修非常便捷简约，也不会对车间生产制造产生任何危害；

适应性强，可以同时净化处理多种多样污染物质；

压力降比较低，操作弹性大，且具有非常好的玻璃除雾特性；

塔架可以根据实际情况选用PP/玻璃钢防腐等材料制成；

填充料选用高效率、低阻抗的鲍尔环，可彻底地除去汽体里的臭味、有害物等；

工业有机废气处理设计方案缜密、逐层净化处理过虑有机废气，效果比较好，污泥负荷可z高能达99%之上。