

# 池州废气治理设备

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 池州废气治理设备                        |
| 公司名称 | 常州蓝阳环保设备有限公司                    |
| 价格   | .00/套                           |
| 规格参数 | 品牌:蓝阳环保<br>加工定制:非标定制<br>产地:江苏常州 |
| 公司地址 | 常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号            |
| 联系电话 | 13585459000 13585459000         |

## 产品详情

酸洗钝化有机废气处理-常州市生产厂家在系统生产中，建筑钢材务必消除原材料表层的锌灰，一般采用酸洗钝化消除锌灰，随着造成废酸液和酸洗钝化浸洗水，污染物来源为COD、氯化物、少许重金属离子及悬浮固体，且有有机废气造成。对周围环境造成了一定的环境污染。

酸洗钝化有机废气处理伤害：一般环境污染对身体健康起到慢性危害功效，当大气中的污染浓度比较低时，在某些特殊环境下，产生大量有有害气体泄露排放，造成外部气象要素基因突变等。

挑选治理措施几个基本前提：

依据有机废气成份(是否含有水份、固体物、油状物质，及处理难易度)、浓度值(高、低)、排出方式(持续或间歇性排出)挑选处理措施。

以下情形适宜挑选等持续高温正离子集中焚烧处理计划方案：

有机化合物含量高、成份繁杂、易燃易爆物品(丁二烯等)、比较难溶解化学物质如二硫化碳，带有细颗粒物、油状物质、持续超剂量排出的有机废气。

如凹印、橡胶板包装印刷、喷涂、有机合成、石油化工设备、香料、香辛料等领域。

以下情形需要增加旋风除尘设备：

带有颗粒的有机废气，如涂装行业有机废气。

以下情形需要增加冷却器：

有机废气温度超过70 且含有较多的水份，必须改装冷却器。

以下情形需要增加气、液(油)分离装置：

- 1、带有油状物质的有机废气，如垃圾焚烧发电设备排出废气。
- 2、含有较多的水份。

以下情形必须改装防爆阻火器(天然气防爆阻火器)、防爆型井及爆破片

有机废气内含易燃易爆物品成份，办公场所有防爆要求。

持续高温低温等离子焚烧处理技术性:

持续高温低温等离子焚烧处理理论是高频率(30KHz)高压(10Kv)大功率电阻在一定情况下的聚核充放电。有机废气在反应釜中由常温下急剧上升至3—千度持续高温，在高温下、高电势差的双重作用下，有机污染成份(VOCs)一下子被水解并彻底裂化。

经高温低温等离子集中焚烧处理，有机废气中有机化合物(VOCs)裂化变成碳、二氧化碳、水蒸汽等化合物化学物质。

持续高温低温等离子焚烧处理技术性可以解决浓度较高的、成份繁杂、易燃易爆物品、带有固体、油状物质的有机废气。