

惠州废气治理工程之惠州喷漆废气处理方案

产品名称	惠州废气治理工程之惠州喷漆废气处理方案
公司名称	惠州市万绿通环保科技有限公司
价格	9800.00/套
规格参数	品牌:万绿通 型号:wlt-196 产地:惠州
公司地址	惠州市惠州大道（东平段）108号海燕绿岛商城B1栋7层35号房
联系电话	13556239959

产品详情

产业特点:

选择治理方案的几个基本要素：

根据废气成分（是否含有水分、固态物、油状物，及处理难易程度）、浓度（高、低）、排放形式（连续或间歇排放）选择处理方案。

以下情况适合选择高温等离子焚烧处理方案：

有机物含量较高、成分复杂、易燃易爆（丁二烯等）、较难分解物质如二硫化碳，含有颗粒物、油状物、连续大剂量排放的工业废气。

如凹版印刷、胶板印刷、涂装、化学合成、石油化工、香精、香料等行业。

以下情况需要增加旋风除尘装置：

含有颗粒物的工业废气，如涂装行业废气。

高温等离子焚烧技术:

高温等离子焚烧技术是高频（30KHz）高压（10万伏）大功率电源在特定条件下的聚能放电。工业废气在反应器中由常温急剧上升至3千度高温，在高温、高电势的双重作用下，有机污染成分（VOCs）瞬间被电离并完全裂解。

经高温等离子焚烧处理，工业废气中有机物（VOCs）裂解成为碳、二氧化碳、水蒸气等单质物质。

喷漆车间废气处理设备工艺示意图：

高温等离子焚烧处理设备特点：

强大的功率和专业的设计使工业废气瞬间成为3千多度高温等离子体，有害物质清除率大于98%，符合国家指定排放标准。

不锈钢一体化结构，耐腐蚀；安全可靠，维护方便

智能化远程控制，无需专职人员值守。

传统的RTO技术：

传统的天然气焚烧方式处理工业废气，消耗大量天然气、氧气，排放一氧化碳、二氧化碳等有害气体，能效比低，适用面窄。（易燃易爆）

惠州市万绿通环保科技有限公司是一家专注于环境污染治理领域，集设计、生产、销售、安装为一体的环保高新技术企业；公司有着十多年的环境污染治理实践经验，本公司生产的环保设备及耗材广泛应用于化工、电镀、纺织、塑胶、造纸、喷涂、制药、印刷、电子等行业。

公司本着“齐心协力、积极向上、勇于进取”的万绿通精神，以“高质、快速、特色、诚信”为宗旨，不断提高研发力量，完善健全管理体系，为用户提供全方位、高品质的服务，使万绿通环保公司成为广大客户的可靠选择。

公司名称：惠州市万绿通环保科技有限公司

公司地址：惠州市惠城区水口街道办事处联和37区7号厂房

电话：0752-2662063

手机咨询：13556239959（廖小姐）

微信咨询:13556239959

网址：<http://www.0752hb.com>

备注：产品可依客户不同

工作环境需求设计制作。产品不断改良，当外观与参数变更时尚，均以实样为准。