

抚州voc光氧催化设备废气处理 泰洁

产品名称	抚州voc光氧催化设备废气处理 泰洁
公司名称	南阳泰洁环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南阳市宛城区溧河乡郭店村曹湾4组23号
联系电话	13262052771

产品详情

南阳泰洁环保有限公司是一家集科研开发、生产制造、技术服务、技术咨询为一体的科技型民营企业，技术力量雄厚，生产设备先进，公司全体员工热忱欢迎各界人士前来洽谈业务，共求发展，共创辉煌！

废气和恶臭气体进入集成设备后，经过UV紫外光束区时，被紫外光波高能高效率地照射，瞬间产生光解反应，打开废气和臭味污染物分子的化学键，破坏其分子结构和核酸；利用高能紫外光波分解空气中的氧分子产生游离氧，即活性氧，因游离氧所携正负电子不平衡所以需与氧分子结合，进而产生臭氧，使呈游离状态的污染物分子与臭氧氧化结合成小分子无害或低害的化合物。如CO₂、H₂O等。UV+O₂ O⁻+O^{*}(活性氧)O+O₂ O₃(臭氧)；

废气和恶臭气体经过等离子体电场区，抚州voc光氧催化设备优质厂家，在纳秒级时间范围内，等离子猛烈轰击废气和臭味等污染物分子，产生裂变分解反应，产生高浓度、高强度、高能量的各种活性自由基、高能电子、高能离子等，同时产生大量臭氧、原子氧、生态氧等混合气体，进行一系列复杂的分化裂解和氧化还原反应；

南阳泰洁环保有限公司是一家集科研开发、生产制造、技术服务、技术咨询为一体的科技型民营企业，技术力量雄厚，生产设备先进，公司全体员工热忱欢迎各界人士前来洽谈业务，共求发展，共创辉煌！

工业废气利用排风设备输入到本净化设备后，净化设备运用高能UV紫外线光束及臭氧对工业废气进行协同分解氧化反应，使工业废气物质其降解转化成低分子化合物、水和二氧化碳，再通过排风管道排出室外。利用高能-C光束裂解工业废气中细菌的分子键，抚州voc光氧催化设备废气处理，破坏细菌的核酸(DNA)，抚州voc光氧催化设备厂家，再通过臭氧进行氧化反应，彻底达到净化及杀灭细菌的目的。从净化空气效率考虑，我们选择了-C波段紫外线和臭氧发结合电晕电流较高化装置采用脉冲电晕放吸附技术相结合的原理对有害气体进行消除，其中-C波段紫外线主要用来去除、氨、、二、甲醛、、、尿烷

、树脂等气体的分解和裂变，使有机物变为无机化合物。

南阳泰洁环保有限公司是一家具有环保设备及仪器销售、安装、维护;金属结构、玻璃钢制品销售、安装;污水处理工程施工;工业有害气体治理施工;环保技术研发及咨询;环境监测专用仪器销售及维护的高科技专业环保企业。公司拥有一批实践经验丰富技术力量雄厚的专业团队，公司一直以来秉承“客户至上，用心服务，抚州voc光氧催化设备，合作共赢”的经营理念，欢迎新老客户，来电咨询！

5.无预处理:废气不需求特殊预处理，如加热加湿等。设备工作环境温度在摄氏30度至95度之间，湿度在40%至98%之间。

6. 占空中积小、重量轻:适用于规划紧凑、空间狭小等特殊条件

光催化设备的选择和应用，不只需思索设备专业应用的良好选择，更要思索设备的专业匹配和保证。要充分发挥专业设备的功用，专业匹配的的目的是确保在理论消费和应用中能够发挥作用的意義。

抚州voc光氧催化设备废气处理-泰洁(推荐商家)由南阳泰洁环保科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。南阳泰洁环保科技有限公司(www.hntjhb.cn)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为环保监测设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!