

# 三万风量光氧废气净化器图纸

产品名称	三万风量光氧废气净化器图纸
公司名称	泊头市鼎科环保设备有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:鼎科环保 型号:DKGY-30000 产地:河北
公司地址	泊头市四营工业园区
联系电话	86-0317-8367891 13131765951

## 产品详情

利用高能UV光束裂解恶臭气体中的分子键，破坏的核酸（DNA），再通过臭氧进行氧化反应，彻底达到脱臭及杀灭的目的。技术特点高效除恶臭：能高效去除挥发性有机物（VOC）、无机物、硫化氢、氨气、硫醇类等主要污染物，以及各种恶臭味，脱臭效率最高可达99%以上，脱臭效果大大超过1993年颁布的恶臭污染物排放标准（GB14554-93）。无需添加任何物质：只需要设置相应的排风管道和排风动力，使恶臭气体通过本设备进行脱臭分解净化，无需添加任何物质参与化学反应。适应性强：可适应高浓度，大气量，不同恶臭气体物质的脱臭净化处理，可每天24小时连续工作，运行稳定可靠。运行成本低：本设备无任何机械动作，无噪音，无需专人管理和日常维护，只需作定期检查，本设备能耗低，（每处理1000立方米/小时，仅耗电约0.2度电能），设备风阻极低 < 50pa,可节约大量排风动力能耗。

污染有害气体异味，初级电子在电场中获得加速，撞击空气中的氧分子。当能量超过氧分子的电离电位时氧分子迅速离子化。失去电子的氧分子变成正极性氧离子（O<sub>2</sub><sup>+</sup>），而释放的电子又与另一中性氧分子结合变成负极性氧离子（O<sub>2</sub><sup>-</sup>），结果是氧离子的两级分化并吸附中性氧分子形成O<sub>2</sub><sup>+</sup>、O<sub>2</sub><sup>-</sup>、O<sub>2</sub>等氧聚集的离子群，具有极强的氧化性。