UV光氧催化磁感喷漆废气处理设备cdht

产品名称	UV光氧催化磁感喷漆废气处理设备cdht
公司名称	山东海马环保科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区世纪大道2966号中心楼八楼
联系电话	0531-67600127 18954163180

产品详情

产品特点:

等离子净化器采用介质阻挡花冠放电技术，运用大流量变频高压电晕放电技术，改变传统模块结构，极大降低设备成本，采用双介质放电，尤其是正离子数量大大提高，氧化能力显著增强，在外加电场的作用下，介质放电产生的大量携能电子轰击污染物分子，使其电离、解离和激发，然后便引发了一系列复杂的物理、化学反应，使复杂大分子污染物转变为简单小分子安全物质，或使有毒有害物质转变为无毒无害或低毒低害的物质，从而使污染物得以降解去除。

UV光氧利用高能高臭氧UV光束照射分解恶臭气体，裂解恶臭气体，通过臭氧进行脱臭及杀灭细菌的目的。

性能综述：

1、高效除恶臭，脱臭效率可达99.9%以上，脱臭效果大大超过国家颁布的恶臭污染物排放标准；

2、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；

3、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；

4、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，耗能低（每处理1000立方米/小时，仅耗电约0.1度电能），设备风阻极低<30PA，可节约大量排风动力能耗；

5、无需预处理，恶臭气体无需进行特殊的预处理，如加温、加湿等，设备工作环境温度在摄氏-30℃--95℃之间，湿度在40%-98%之间均可正常工作；

6、设备占地面积小，自重轻，适合于布置紧凑、场地狭小等特殊条件，设备占地面积<1平方米/处理10000m3/h风量：

7、优质材料制造，防火、防腐蚀性能高，性能稳定，使用寿命长。

等离子光氧一体机适用范围：

随着工业经济的发展，石油、制药、油漆、印刷和涂料等行业产生的挥发性有机废气也日渐增多，设备可以运用在喷漆车间，油墨印刷，喷涂车间，化工，医药，橡胶，食品，印染，造纸，酿造等生产过程中产生的有毒有害废气、臭气。

产品参数：

1、处理风量：2000m3/h---100000 m3/h;

2、有机废气净化效率：≥95%；

3、设备阻力：≤300Pa;

4、电源电压：220V 50HZ

5、电功率：500W-6000W

6、备噪声：≤45Db