

# uv光解净化器参数 uv光解净化器 兆星环保净化方案

产品名称	uv光解净化器参数 uv光解净化器 兆星环保净化方案
公司名称	青岛兆星环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区惜福镇街道
联系电话	13864871150

## 产品详情

### 兆星UV光氧催化特征

#### 1、低温深度反应：

可在常温下将空气、水和土壤中有机污染物完全氧化成无du无害的物质。而传统的高温焚烧技术则需要在极高的温度下才可将污染物摧毁，uv光解净化器，即使用常规的催化氧化方法亦需要几百度的高温。

#### 2、净化彻底：

UV光氧催化它直接将空气中的有机污染物，完全氧化成无du突然、

有danbao无害的物质，不留任何二次污染，目前广泛采用的活性炭吸附法不分解污染物，只是将污染源转移。

#### 3、绿色能源：

可利用太阳光作为能源来活化光催化剂，驱动氧化—还原反应，而且光催化剂在反应过程中并不消耗。从能源角度而言，这一特征使光催化技术更具魅力。

#### 4、氧化性强：

UV光氧催化大量研究表明，半导体光催化具有氧化性强的特点，对臭氧难以氧化的某些有机物都能有效地加以分解，所以对难以降解的有机物具有特别意义，光催化的有效氧化剂是羟基自由基。

#### 5、广谱性：

UV光氧催化对从烃到羧酸的种类众多有机物都有效，美国环保署公布的九大类114种污染物均被证实可通过光催化得到治理，即使对原子有机物如卤代烃、染料、含氮有机物、有机磷sha虫剂也有ji佳的去除效果，一般经过持续反应可达到完全净化。

## 6、寿命长：

理论上，催化剂的寿命是无限长的。

### uv光解uv光解净化器uv光解净化器耗材

在现有的市场情况下，uv光解净化器规格型号，一些行业企业对UV光解技术开始产生质疑。

而更令业内人士担忧的是，uv光解净化器参数，如今市场上还出现减工减料的情况。部分环保企业将1万风量的UV光解设备用来处理2万~3万风量的项目，还有一些企业没有后期维护，未能及时清洁、更换UV光解灯管，使得部分地区设备净化效率低下。

兆星环保介绍，UV光解技术的核心能力是除臭、异味，但对yi疗、石油化工等行业大风量、超高浓度的废气净化率的效果并不明显。比如，UV光解技术在喷涂、表面涂装、塑胶、垃圾站等领域的废气净化效果优异，但对处理粉尘和油污没有效果。

一些环保公司为了迎合市场快速迫切的项目需求，急于求成，不考虑被处理废气的具体成分、浓度，uv光解净化器耗材，连喷淋塔、除尘器等前期预处理设施都没有就直接连接UV光解设备，甚至还有部分环保公司将紫外光宣传成“万neng光”，称其可应用于所有废气处理。

“现在的情况是，什么行业都在用，但UV光解技术并不是万neng的。”小编认为，UV光解技术在应用中规范使用的现象比较严重。UV光解能够处理150ppm~200ppm中低浓度的有机废气，高浓度的有机废气超过其处理能力，需要采用吸附、催化燃烧、生物法等其他方法处理。由于技术的专业性以及材料成本等诸多市场因素的影响，UV光解灯管市场鱼目混珠，部分设备使用的灯管质量参差不齐。兆星环保！正规厂家！技术为本！

uv光解净化器参数-uv光解净化器-兆星环保净化方案由青岛兆星环保设备有限公司提供。青岛兆星环保设备有限公司（[www.qdzhb88.com](http://www.qdzhb88.com)）在环保产品加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，兆星环保一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。