

# 定州仁创中压紫外线消毒器原理水处理消毒器

产品名称	定州仁创中压紫外线消毒器原理水处理消毒器
公司名称	定州市仁创环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	定州市长安路辛店子村515号
联系电话	17731288047

## 产品详情

倘若紫外光需求量太低，可以过光复活或暗修复来修补由紫外光化学变化损坏，可是，许多的研究表明，当紫外光需求量不少于12mJ/cm<sup>2</sup>时，光复活风险性基本不会有。社会经验证实有一些有机物，如隐孢子虫，仅需采用低压灯于中压灯超过3mJ/cm<sup>2</sup>的用量就可以让其已经不再具有光复活或暗代谢功能。紫外光系统在设计时尽量要知道有足够的紫外光需求量确保细胞损坏而且不会再具有代谢功能，因此为了确保消毒高效化，每一个紫外光机械设备都要依据独立第三方的生物验定实验的认证。

### 消毒杀菌安全系数优势

紫外消毒恩恩怨怨化学方法的处理方式，除了运用紫外光以后再也不会再水体中添加任何化合物

紫外光不属于到有危害及腐蚀性化学品配送，储放或处理，对操作人员及周边居民具有更高的安全性能

紫外光处理方法不会产生一丁点的包括有害物质的消毒副产物，此外不会对水质水体有没有影响

紫外光对微生物菌种解决具有高效化广谱性，包括如贾第虫及隐孢子虫等调理剂氯的微生物

紫外线在用于（单单使用或与过氧化氢联合使用）降低影响很大化学污染物前提下可兼顾消毒杀菌功效

### 紫外消毒的低成本优势

紫外消毒的应用费用包括年日光灯管拆卸及运行能源消耗成本费用

紫外消毒可以消除减少运用氯气消毒的安全隐患，不会造成与化学物质处理，运输过程中相关的长期成本

与紫外光处置措施相关的泄露责任，管理方案，风险防控，紧急救援方案和应用员工管理相关费用都是可以无需或是比较低的

## 去氯、氯胺清除

### 水中存在的残余氯和氯胺能通过紫外线专业性消除

促进应用紫外光 (UV) 开展去氯和氯胺清除解决专业性风潮。虽然，向水中再加上氯和氯胺能控制病原菌水平，但它们也存在一些不良影响。

#### 氯和氯胺的一些不良影响

- 产生致癌物副产物
- 变更水的化学成分
- 味道较差
- 除氯紫外线专业性

做到 2.0 ppm 的游离氯残余物或氯胺残余物能够通过利用紫外光获得成功消除。

作为化工产品和活性炭床替代选择，可以借助紫外线专业性迅速地消除水中存在的氯和氯胺。