

# 市政农改水处理设备中压紫外线消毒水处理杀菌泳池

产品名称	市政农改水处理设备中压紫外线消毒水处理杀菌泳池
公司名称	定州市仁创环保设备有限公司
价格	18000.00/台
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

高压紫外线消毒详细介绍能够是一种特殊的紫外线光源，也有可能是应用高压紫外线灭菌灯做为关键部件的消毒机。

紫外线光源是通过液态水银放电灯管所产生的，以汞在灯管内的工作压力来划分，市场中的紫外线灭菌灯可以分为低压灯、低电压高强度灯与立压灯。

高压紫外光即光管内部结构所充稀有气体气体压强相当于大气压力，0.2Mpa-0.4Mpa，是低电压的100倍，能够释放出光波长范围广泛得多光波长紫外光，光波长在200nm-400nm中间，更高效毁坏微生物菌种生物体或避免生物体的拷贝，使其毁坏，做到消毒的目的，单根光管功率在500W~6KW。伴随着技术发展，也会有更大功率的高压紫外线灭菌灯发生。

## 高压紫外线消毒详细介绍

优势：

- 1.高效化除菌:紫外光对病菌、病毒除菌应用一般在一至二秒就能达到99% - 99.9%的杀菌率。
- 2.高效率除菌广谱性:紫外线消毒的广谱性是强的，它对于绝大多数的病菌、病毒感染都可以高效化消灭。  
。
- 3.无二次污染:紫外线消毒不添加一切化学剂，所以它也不会对水质和周边环境造成二次污染，没有改变水里一切成份。
- 4.安全稳定运行、靠谱:传统消毒技术如果采用氟化物或活性氧，其消毒液本来就是归属于有毒、易燃性物质，而紫外线杀菌系统软件不会有那样安全隐患。
- 5.运维费用用低：紫外线消毒机器设备占地面积小，建筑物规定简易，因而项目总投资偏少，在运转层面成本费相对较低，在百吨水产出量水准，它成本费仅仅氯消毒的1/2。