

紫外线杀菌设备 水处理紫外线消毒设备

产品名称	紫外线杀菌设备 水处理紫外线消毒设备
公司名称	重庆微禾水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	型号:规格型号齐全 品牌:微禾
公司地址	重庆市九龙坡区渝州路4号37-11号
联系电话	13167990317

产品详情

紫外线杀菌器

紫外线杀菌器利用紫外线光子的能量破坏水体中各种病毒、细菌以及其它致病体的dna结构，从而使各种病毒、细菌以及其它致病体丧失复制繁殖能力，达到灭菌的效果。

应用范围：

食品加工、医院、制药、生活用水、水类养殖等行业的用水消毒。

产品概述：

紫外线杀菌器的杀菌原理是利用紫外线光子的能量破坏水体中各种病毒、细菌以及其它致病体的dna结构。主要是使dna中的各种结构键断裂或发生光化学聚合反应，例如使dna中thymine二聚，从而使各种病毒、细菌以及其它致病体丧失复制繁殖能力，达到灭菌的效果。

紫外线杀菌波段主要介于200~300nm之间，其中以253.7nm波长的杀菌能力最强。当水或空气中的各种细菌病毒经过紫外线（253.7nm波长）照射区域时，紫外线穿透微生物的细胞膜和细胞核，破坏核酸（dna或rna）的分子键，使其失去复制能力或失去活性而死亡，从而在不使用任何化学药物的情况下杀灭水或空气中所有的细菌病毒。

紫外线消毒技术是国际上90年代末兴起的最新一代消毒技术。它集光学、微生物学、电子、流体力学、空气动力学为一体，具有高效率、广谱性、低成本、长寿命、大水量和无二次污染的特点，是国际上公认的21世纪的主流消毒技术。

产品特点：

1、能迅速有效地杀灭各种细菌、病毒等微生物；

- 2、通过光解作用，能有效降解水中的氯化物；
- 3、操作简单，维护方便；
- 4、占地面积小，处理水量大；
- 5、无污染，环保性强，不会产生毒副作用；
- 6、投资成本低，运行费用低，设备安装方便；
- 7、利用光学原理设计了独特的内壁处理工艺，使腔体内得以最大限度地利用紫外线，使杀菌效果成倍提高。

产品规格、价格请来电商议为准，我公司经营各种型号的水处理设备及材料，欢迎广大新老顾客前来洽谈选购。

重庆微禾水处理设备有限公司主要批发软水处理设备、玻璃钢树脂罐、多路控制阀、润新控制阀、富莱克控制阀、离子交换树脂、罗门哈斯树脂、漂莱特树脂、绿宝树脂、精密过滤器、熔喷滤芯、线绕滤芯、滤壳、玻璃钢膜壳、不锈钢膜壳、中空纤维超滤膜、反渗透膜、陶氏膜、海德能膜、mbr膜组件、水箱、盐箱、加药箱、水处理配件、水处理专用仪器仪表、水处理药剂、阻垢剂、杀菌剂、膜清洗剂、软水测试剂、活性炭、椰壳活性炭、果壳活性炭、煤质活性炭、石英砂、锰砂、纯水机等。

单位名称：重庆微禾水处理设备有限公司

联系电话：023-68154809 15823569332

传真：023-68154809

联系人：杨经理

网址：www.cqtywater.com

邮箱：cqtywater@163.com

本产品的加工定制是是，型号是规格型号齐全，品牌是微禾，设备名称是紫外线杀菌器，规格是规格型号齐全，杀菌率是99.9（%），灭藻率是99.9（%），电压是220（V），制水量是0.23-600t/h，工作压力是1.0（Mpa），水温是常温（ ），功率是18（w）