

河北紫外线消毒器 紫外线消毒设备

产品名称	河北紫外线消毒器 紫外线消毒设备
公司名称	河北鑫丹源智能水务科技有限公司
价格	1500.00/件
规格参数	鑫丹源:XDY-ZX
公司地址	河北省保定市竞秀区南奇乡隆兴西路4268号门脸 (注册地址)
联系电话	18630211087

产品详情

紫外线消毒器应用广泛，在水处理中价值极高，它是通过紫外线的照射，破坏及改变微生物的DNA结构，使细菌当即死亡或不能繁殖后代，以达到杀菌的目的。真正具有杀菌作用的是ZXB紫外线，因为C波段紫外线很易被生物的DNA吸收，尤以253.7nm左右的紫外线佳。紫外线消毒器属于纯物理消毒方法，具有简单便捷、广谱高效、无二次污染、便于管理和实现自动化等优点，随着各种新型设计的紫外线灯管的推出，紫外线杀菌的应用范围也不断地扩大。

指南适用于生活应用水的紫外线消毒设备。参考《生活饮用水紫外线消毒器》CJ/T204-2000

参考《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006代替GB5749-85

以紫外线汞灯为光源利用灯管内汞蒸气放电时辐射的253.7nm紫外线也主要光谱线，对生活饮用水进行消毒的设备（简称消毒器）。

紫外线杀菌器具有无死角、光射条件好、能耗低、设备安装拆卸灵活方便，无二次污染等特点，紫外线杀菌器相对氯气杀菌，它具有不需要添加化学药剂，无二次污染，无混合设备，大大减少设备运行成本

，如果是饮用水，紫外线消毒器安全，不会因为药剂的过量而对人体产生不利的影响。紫外线消毒器相对臭氧发生器，它具有能量消耗小，无大的混合器，无鱼腥味等优点，不仅感观好，而且运行成本小。

优点

1.高效率杀菌：紫外线对细菌、病毒的杀菌使用一般在一至二秒可达到99%-99.9%的杀菌率。

2.高效杀菌广谱性：紫外线杀菌的广谱性是很高的，它对几乎所有的细菌、病毒都能高效率杀灭。

3.无二次污染：紫外线杀菌不加入任何化学药剂，因此不会对水体和周围环境产生二次污染，不改变水中任何成分。