

# AOT消毒设备

产品名称	AOT消毒设备
公司名称	河北冠雨环保设备股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:冠宇环保 型号:GY-AOT 产地:河北石家庄
公司地址	河北省石家庄市新华区友谊北大街486号
联系电话	0311-80857986 13273103519

## 产品详情

1. 杀菌彻底，可以迅速杀灭、分解水系统中滋生的各类微生物、细菌、病毒等，一次性通过对细菌总数的杀灭率达70~95%，对真菌的杀灭率达70%以上。对水系统24小时和48小时跟踪运行，对自然菌的去除率为95%和98%以上。对军团菌的去除效果从阳性变为未检出；由于在负载TiO<sub>2</sub>表面产生具有强氧化性的电子空穴及电子的强还原能力，可以破坏微生物细胞的细胞膜，造成细胞的原生质的流失，导致细胞整体分解，使微生物细胞失去了复活、繁殖的物质基础，对细菌、粪大肠杆菌的去除是彻底的，不存在细菌重新复活的可能。

### AOT消毒设备

2. 去除藻类和有机物，可以杀灭、分解水系统中滋生的各种藻类和有机物，对浊度的下降率达50~85%；改善水体的运行环境。

3. 阻垢缓蚀，由于水中的细菌和微生物被杀灭，有机物被分解，微生物无法在水中大量繁殖，因而大幅降低生物膜（粘泥）在管道内壁的产生，降低水中悬浮物在流速低的部位沉积，阻止了污垢的产生，减少污垢对管道的堵塞，同时减缓了粘泥对金属管道的腐蚀。

### AOT灭菌设备

4. 节能节水，通过杀灭水中的细菌和微生物，去除藻类和有机物，改善了水体的运行环境，阻止了污垢的产生和减缓粘泥对管道的腐蚀，提高了水系统的运行效率，节约了电能；而水质改善后，延长了水系统的换水时间，节约了系统的用水量，减少了维护费用。

### AOT消毒装置