

AOT光催化灭菌设备

产品名称	AOT光催化灭菌设备
公司名称	河北中链企通信息技术有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:中链企通 产地:石家庄 电压:220V
公司地址	河北省石家庄市新华区联盟路366号宏基商城A座2107-1 (注册地址)
联系电话	15369187106

产品详情

AOT设备杀菌消毒原理

第一步产生羟基自由基

AOT设备采用光催化高级氧化技术，利用特定紫外光源激发光催化剂，产生具有极强氧化性的羟基自由基。

第二步彻底氧化分解为CO₂和H₂O

AOT消毒装置 AOT光催化灭菌设备

羟基自由基直接破坏细胞膜，快捷的摧毁细胞组织，将水中的细菌、病毒、微生物、有机物等迅速分解成CO₂和H₂O，使微生物细胞失去复活、繁殖的能力，从而达到彻底分解水中细菌、病毒、微生物、有机物等的目的。

羟基自由基