

内置水箱臭氧自洁消毒器WTS-2A2B杀菌除藻水处理设备微电解机

产品名称	内置水箱臭氧自洁消毒器WTS-2A2B杀菌除藻水处理设备微电解机
公司名称	河北讯纳环保设备有限公司
价格	700.00/台
规格参数	型号:WTS-2A 功率:300W 生产厂家:河北讯纳环保设备有限公司
公司地址	定州市南城区中兴东路194号
联系电话	13832289987

产品详情

水箱臭氧自洁器杀菌原理：

1.

臭氧杀菌的过程释放是第三个氧原子破坏病菌细胞壁、细胞膜以及病毒的蛋白壳体，直接破坏RNA和DNA，使其氧化分解。例如：甲醛（HCHO）与臭氧结合生成 CO_2+H_2O+O ；对其敏感的氨基酸残基（半胱氨酸残基、色氨酸残基、蛋氨酸残基）发生反应可直接破坏蛋白质。

2. 臭氧氧化的过程是臭氧的氧原子与金属或有机物表面发生反应在生成其他无害有机物。例如：铁（Fe）和臭氧生成氧化铁和氧气（ O_2 ）