

WS型水箱自洁消毒器不锈钢水箱生活水杀菌处理

产品名称	WS型水箱自洁消毒器不锈钢水箱生活水杀菌处理
公司名称	河北中赋能环保科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	河北省定州市北方资源再生产业基地
联系电话	15633761921

产品详情

目前，正处于快速发展时期，公寓、办公楼等一大批高层建筑层出不穷，水箱直接用水量不断增加。由于水箱和水池中的水有时会停留很长时间，因此受到各种微生物和细菌的污染。由于水质二次污染的原因，导致池水水质达不到标准。如果二次污染严重，水体中的藻类会大量繁殖，威胁到人们的生命和健康，储存的水将无法回收利用。水箱自洁消毒器是我公司针对水箱、水池的消毒而开发的一款环保产品，无毒、无害、无污染、安装使用方便。

外置式水箱自洁消毒器主要安装在水箱外部，内置循环泵，水通过管道进入设备内形成高浓度臭氧水，高浓度臭氧水通过循环泵打入到水箱，扩散消毒。

水箱自洁消毒器特点:

- 1、可产生混合高氧化性物质，杀菌灭藻速度快，且具有广谱性、可杀灭所有微生物
- 2、上述复合氧化性物质可防止单独使用、臭氧等方法消毒带来的副作用
- 3、不仅对水体消毒，而且对水箱、水池消毒
- 4、具有持续消毒效果
- 5、增氧并降低水硬度、提高生活用水质量
- 6、无毒、无害、无再污染、安装使用方便

水箱自洁消毒器主要用于生活饮用水的二次供水水箱、水池、高位水箱、生活水箱、消防水箱、食品工业储水及边远山区用水池该产品微生物消毒。该产品采用高频高压放电，将空气中氧气变成臭氧，利用臭氧强氧化性，对供水水箱中可能产生的微生物进行消毒或二次消毒，杀灭水箱中的细菌及病毒等微生物。

水箱自洁消毒器采用氧化物理法对水体进行循环消毒。通过氧化技术使细菌、病毒、其它有机物去除及通过过滤器进而去除水浊度、铁、锰及其它的金属含量使水质得以改善，令水质达到清澈洁净。其原理在于经过水箱自洁消毒器处理后，水中细菌和藻类的生态环境发生变化，生存条件丧失而死亡。任何一种生物都有其特定的生存生物场。电荷在生物体内的分布个运动，受到生物体外环境电场变化的影响，从而影响机体的生命运动。地球上的微生物一般只能适应并生存于地球表面的电场强度（130V/m）中，改变电场强度，可改变或影响细菌和藻类的生物代谢，如基因表达程序、酶活性等，使细菌和藻类生存环境恶化，达到杀灭细菌和藻类的目的。