

# 惠州水箱自洁消毒器wts-2b

产品名称	惠州水箱自洁消毒器wts-2b
公司名称	石家庄江澈环保设备有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄高新区黄河大道98号东城国际1-1-2917
联系电话	86-031167300800 15373931120

## 产品详情

水箱自洁消毒器产生的臭氧气，化学分子式 $O_3$ ，又名三原子氧气，因其大致相似鱼腥味的臭味而得名。它具备强氧化性，分子结构牢稳不由得易发生反应所以不具备可燃性。在距离地球外表15~25千米的高空，因受日头紫外光映射的原故，形成了一层厚厚的臭氧气层，是人的总称赖以保存生命的防护伞。

惠州水箱自洁消毒器工作原理：

惠州水箱自洁消毒器用于微生物（如菌藻）滋生水质的净化处理，其原理在于经过惠州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。具体表现在3个方面：

细菌膜有许多通道。通过这些过道，细菌同它的周围联系。这些通道是由单个分子复合体组成，能够让离子通过。离子通道的调节影响细菌的生命。含菌液体流过强电场，致使瞬间变化电流通过液体，在导电通路上的细胞被高速运动的电子冲击致死，达到灭菌的目的。

由于水分子在低压电场作用下发生物理变化及处理器出水中含有少量氧化性物质而达到持续48小时的抑菌效果。江澈环保 赵立新（0311-6803-1150,133-0303-1131）

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（e.coli）的生物代谢，如基因表达程序、酶活性等，使细菌生存反常，这是导致细菌死亡的原因之一。（iyhbsidf）

惠州水箱自洁消毒器澄清降浊工作原理：

低压电场处理降低了水中细小胶粒的zeta电位，使它们更容易聚合长大、通过过滤或沉淀去除，达到甚至超越水混凝剂的功效。

惠州水箱自洁消毒器防腐蚀工作原理：

活性氧在新管壁上生成氧化被膜。

微生物腐蚀、沉积腐蚀被抑制。

惠州水箱自洁消毒器技术参数：

输入电源：~220v，50hz工作压力：0.6mpa

惠州水箱自洁消毒器杀菌效果图：

灭菌率 灭藻率 除异味 降解农药 去除氯 增氧率 持续消毒时间

> 99.5% 99% > 10% > 50h

根据安装位置的不同，水箱消毒器还分为wts-2b、wts-2w等型号。

水箱消毒器参数：

型号 消毒半径 功率（w） 电源

jc-30 3m 300 220v50hz

jc-40 3.5m 380 220v50hz

jc-60 4m 450 220v50hz

jc-80 4.5m 500 220v50hz

jc-120 5m 800 220v50hz