

# 新乡水箱自洁消毒器wts-2w

产品名称	新乡水箱自洁消毒器wts-2w
公司名称	石家庄江澈环保设备有限公司
价格	面议
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

### 新乡水箱消毒器综述

市场上水处理公司很多，个都说自个儿的公司怎么样大，实在的力量怎么样强等等。实际事情状况怎么样呢？依据调查，市场上固然销行水处置产品的很多，不过真正具备规模化加工有经验的却很少，绝大部分数都是自个儿不出产，接到单后找一点小作坊工厂加工，这么出产出来的产品，很难让人信任，质量更是没有办法保障。

新乡水箱消毒器采用微电解物理消毒法可使不流动的水不易被细菌污染，流动的水能长期防止被细菌污染。具有机电一体化设计、纯物理法处理、无需添加化学药剂、使用方便、维护简单等诸多优点。江澈环保 赵立新（0311-6803-1150,133-0303-1131）

### 新乡水箱消毒器结构功能：

新乡水箱消毒器由两部分组成：循环释能器和能量控制器。能量控制器采用先进的微电脑技术控制使循环释能器工作始终保持最佳状态。循环释能器由循环水泵、释能器、吸水管、布水器（出水管）等组成，（内置）型放置在水箱、水池底部中间，所附控制电缆与能量控制器相连，安装时不需破坏水箱、水池和原有管路，（外置）型放置在水箱、水池外部，通过管道与水箱、水池上的预留管连接。

水箱消毒器为便于用户安装使用及设计部门的设计选型，本产品设计有内置式和外置式两大系列。（abjfjik）

### 新乡水箱消毒器工作原理

新乡水箱消毒器采用微电解物理消毒法对水体进行消毒。能量控制器采用循环脉冲放电控制循环释能器向水中释放能量，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。

新乡水箱消毒器发出的脉冲通过扩散和循环对水箱、水池中的所有水及水箱、水池内壁进行处理，破坏水中及水箱、水池内壁的细菌、藻类微生物细胞，达到消毒、灭藻、抑菌的效果。

新乡水箱消毒器处理效果图：

灭菌率 灭藻率 除臭 降解农药 去除氯 增氧率 持续消毒时间

> 99.5% 99% > 10% > 50h

新乡水箱消毒器技术特点

- 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氯气、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

新乡水箱消毒器使用效果

经过新乡水箱消毒器处理的水，可保证水质的细菌学指标符合国家《生活饮用水水质卫生规范》（2001）。也可保证水箱、水池符合《二次供水设施卫生规范》（gb17051-1997）。

水箱消毒器型号含义：zm-i zm- 表示水箱消毒器，zm-i表示内置式；zm- 表示外置式。

新乡水箱消毒器安装说明

1、内置型安装时借助水箱、水池的入孔，循环处理器放于水箱、水池底部中间，连接吸水管（多台均匀布置）

(1) 将能量控制器安装在干燥通风处（有防雨、防水措施）

(2) 将控制电缆接入能量控制器

(3) 使水位超过释能循环环器，并于指定时间接通220v主电源使设备开始工作

(4) 须清理维护水箱、水池时，先切断设备主电源，再使用时仍按指定时间接通电源

2、外置型设备放于水箱外部，并保证循环处理器水泵中心线低于水箱工作最低水位。连接本产品进出水管。

1) 设备安装处应干燥通风处并有防雨、防水措施。

2) 使水位超过释能循环器水泵中心线，接通220v主电源使设备开始工作。

3) 须清理维护水箱、水池时，先切断设备主电源。再使用时仍按指定时间接通电源。

#### 用户需知

1. 提供水箱参数：水箱、水池有效尺寸及构造、人孔尺寸、水箱间布置。

2. 提供用水情况：最小、最大小时用水量或用户情况。

新乡水箱自洁消毒器是我公司去年推出的一款高科技环保产品。该设备具有杀菌速度快，持续时间杀菌，并能抑制细菌和藻类的滋生，得到广大用户的一致好评。

水箱、水池由于长期注入的水不经常循环，加上环境的原因，使水中的细菌藻类大量繁殖。要消灭水箱及水池的二次污染，必须对水进行适当的消毒和定期清洗，而目前各种消毒措施比较繁琐；费用高，有时还要停水，给用户造成一定的不便。本公司研制的新乡水箱自洁消毒器，通过水的自体循环，同时加入适当的强氧化物质，即可达到对水体的消毒。

灭菌率 灭藻率 除臭 降解农药 去除氯 增氧率 持续消毒时间

> 99.5% 99% > 10% > 50h

#### 新乡水箱自洁消毒器适用范围

高位水箱、储水池、生活水箱

污水处理厂清水池、消防水箱

喷泉、水景蓄水池

水产、养殖、海洋世界

食品工业储水池

游泳池等嬉水场所.....

#### 新乡水箱自洁消毒器工作原理

首先将自洁消毒器的循环水缸置于水箱的中下部，以保证水箱的水循环均匀。当水位达到液位计设定的高水位时，电控柜开始启动高压电源和潜水泵所产生的强氧化气体经管路，至曝气部分；对水进行曝气消毒，同时，潜水泵将经过消毒的水送回水箱，使停滞的水循环起来，如此循环下去，对水彻底的消毒，保证了水的质量

#### 水箱自洁消毒器的分类：

根据安装位置的不同，分为内置式（新乡）和外置式两种。

## 五、新乡水箱消毒器参数：

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