

# 厂家直供电解二氧化氯发生器 自来水厂医院农村饮用水消毒

产品名称	厂家直供电解二氧化氯发生器 自来水厂医院农村饮用水消毒
公司名称	山东泰洁雷拓环保设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:泰洁雷拓 材质:PVC 工艺:电解食盐
公司地址	寒亭区高里街道后沟村工业园5号
联系电话	18369688263

## 产品详情

产品组成：

盐箱、电解槽、冷却系统、智能电解电源、控制系统、安全防护系统及配套管道、阀门、仪表等组成的一种电解消毒装置。

反应原理：



工作原理：

电解二氧化氯发生器采用特殊金属材质电极及电解隔膜将饱和食盐水电解，产生多种成分的混合消毒气  $\text{ClO}_2$ 、 $\text{Cl}_2$ 、 $\text{O}_3$ 、 $\text{H}_2\text{O}_2$ 等，在通过水射器将混合消毒气体与待处理水体充分混合，达到消毒处理的目的。特别对提高饮用水质量，有很大帮助（ $\text{ClO}_2$ 和 $\text{Cl}_2$ 混合使用可以抑制三氯甲烷的形成）。

产品性能特点：

二氧化氯在饮用水消毒时对各种菌类的杀灭彻底，其杀灭速度也快（同国内常用的消毒剂相比）；

二氧化氯在饮用水消毒时对三卤甲烷（THMs）可得到佳控制；

二氧化氯能彻底氧化溶解于水中的铁、锰，并可有效的去除水中的色、嗅、味；

二氧化氯不与氨氮反应，不受PH值影响；

二氧化氯对藻类的控制有奇特的功效（国际水处理中广泛应用）；

二氧化氯发生器现制备、现使用，无泄漏事故发生，运行安全可靠；

二氧化氯发生器设备精巧、安装简单、操作方便。

应用领域：

1.生活饮用水消毒

2.游泳池水消毒

3.医院污水消毒

4.中水回用消毒

5.冷却循环水灭菌、除藻