

# 卫生院污水消毒设备全自动二氧化氯发生器

产品名称	卫生院污水消毒设备全自动二氧化氯发生器
公司名称	潍坊正奥环保水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:正奥远航 型号:ZHA-100 尺寸:1100*600*1300
公司地址	潍坊市奎文区北海路4931号财富国际商务大厦7层
联系电话	15315362255

## 产品详情

### 卫生院污水消毒设备全自动二氧化氯发生器

#### 二氧化氯发生器工艺特点

1、采用了多项专利技术，为国内独创性产品

2、二氧化氯发生器可以根据原料供应情况及使用场合的特点和要求，无需更换设备，只需通过变换原料和简单的工艺参数设置，即可随机选择、更换发生工艺，一机两用,性价比高、适应性强。

3二氧化氯发生器简介和特点二氧化氯发生器是一种集化学反应、精密计量、精确电子控制、闭环电子监视系统为一体的精密可靠的高科技产品，整个系统主要由精密计量泵、反应器及流量监视系统组成，采用整机集成为一体的集成安装方式，因此结构紧凑，安装方便，性能可靠，维护容易。即产即用二氧化氯不稳定的物理特性决定其无法大批量储存。二氧化氯必须现场生成、现场使用。最佳的安全性

真正的闲，是心灵中超然物外;真正的忙，是工作里浑然忘我。真正的退，是处世时自然低调;真正的进，是做事中泰然担当。真正的静，是生命里寂然涤思;真正的动，是世路上毅然向前。真正的记，是脑海里

珍藏印记;真正的忘，是微笑里坦荡无余。

## 卫生院污水消毒设备全自动二氧化氯发生器

二氧化氯发生器工作原理：二氧化氯发生器（化学法）是由供料系统、反应系统、控制系统、吸收系统、安全系统组成。将盐酸与氯酸钠溶液按一定的比例经过供料系统投加到反应系统中，在一定的温度下反应生成二氧化氯的混合气体，经吸收系统直接进入消毒系统，根据不同水质（不同投加量）直接投加到需要处理的各类水中，完成二氧化氯和氯的协同消毒、氧化等作用即达到消毒的目的，其反应机理如下：
$$\text{NaClO}_3 + 2\text{HCl} = \text{ClO}_2 + 1/2\text{Cl}_2 + \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$$
$$5\text{NaClO}_2 + 4\text{HCl} = 4\text{ClO}_2 + 5\text{NaCl} + 2\text{H}_2\text{O}$$

## 卫生院污水消毒设备全自动二氧化氯发生器

医院污水处理所用工艺必须确保处理出水达标，主要采用的三种工艺有：加强处理效果的一级处理、二级处理和简易生化处理。根据医院的规模、性质和处理污水排放去向，进行工艺选择。根据中医院分类，分为传染病医院和综合医院。

二氧化氯发生器设备性能描述：1、二氧化氯发生器设备安全控制系统功能：（1）采用进口微处理控制器，可进行现场/远程起停管理。（2）二氧化氯发生器设备运行保护单元具有动力水欠压/欠流、缺料等报警并自动停机等连锁保护功能。（3）二氧化氯发生器设备在实现上述就地控制、显示功能的前提下，提供远程通讯接口，可同时实现中控室对二氧化氯制备投加装置中各单体设备的远程启、停控制以及异常与事故的处理，实现系统高效自动化管理。2、二氧化氯发生器设备反应系统（1）原料转化率98%以上。（2）采用耐压、耐高浓度二氧化氯腐蚀的PVDF。耐温达到150度。3、二氧化氯发生器设备原料供应、计量系统（1）采用德国RDOSE精密电磁计量泵，恒定背压装置，保证原料计量精确和设备使用寿命。（2）二氧化氯发生器设备配置德国RDOSE多功能阀、注射阀，确保计量系统运行安全、可靠。（3）配备便拆型大容量原料过滤器，进一步确保计量泵的安全运行。正压二氧化氯发生器特点描述本产品为带有智能控制系统的正压二氧化氯发生器采用与联动性型相同的正压反应、正压投加工艺。