

# 私立医院污水处理设备

产品名称	私立医院污水处理设备
公司名称	枣庄创绿环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省枣庄市薛城区永福南路御园福邸5-2-601
联系电话	15726321866

## 产品详情

私立医院污水处理设备

质量保证，良心厂家！

私立医院污水处理设备|价格

一、二氧化氯的发生量可通过模拟量仪表将信号传递到远程显示终端，当使用流量比例控制方式生产二氧化氯时，主水管中的流量也可通过这种方式进行远程显示。

高产量

优选的反应器，配有防腐外壳使之与计量泵和监视器分隔开，可保证高于90%的二氧化氯发生量。

安装快捷

所有部件在出厂时已经连接完毕，可随时开机使用，该套装置安装在塑料架体上。如果需要旁路泵可直接连接。

二、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、超强安全设计：原料的投加、缺料、缺水、超压、停电等环节均设有多个

三、二氧化氯发生器的应用范围

广泛适用于生活饮用水、工业循环冷却水、市政污水、医院污水。

广泛适用于油田回注水、游泳池水、水产用水等领域的杀菌消毒灭藻；

二氧化氯发生器广泛适用于工业含氰废水、含酚废水、印染废水的破氰、除酚、脱色处理。广泛适用于地表水源的大中型水厂新建工艺、老加氯水厂的改造工艺中的预氧化杀菌、消毒、灭藻除味。

#### 四、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，完成二氧化氯和氯气的协同消毒、氧化等作用即达到消毒的目的，其反应机理如下：



#### 五、私立医院污水处理设备|价格技术参数及性能描述

##### 一、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。

## 断流报警并自动停机功能性能特点

可在管网压力 0.5MPa (或常压) 状态下直接投加ClO<sub>2</sub>消毒液；

采用特制材料反应器，耐压、耐腐蚀，使用安全可靠，寿命长；

二氧化氯发生器设备采用数字式显示屏，具备手动/自动转换功能；采用计量泵的电控制源和计量泵特定频率进料，具备缺料报警自动停机等安全保护功能；供料系统采用国际知名品牌计量泵，计量准确度高；

可以采用NaClO<sub>3</sub>+HCl和NaClO<sub>2</sub>+HCl两种反应工艺；

二氧化氯发生器设备可选配原料自动溶解装置和其他辅助设备。

## 安装使用条件

适用于向带压 ( 0.5MPa ) 管道、高位水池或常压水体中加药；

设备操作现场需备有电源 ( 220V )、水源、排水、通风设施；

二氧化氯发生器设备放置于平整的水泥或贴耐酸瓷砖的地面上。

## 六、二氧化氯的性质

二氧化氯是由汉费莱-戴伟先生于1811年发现的。1843年时米隆用盐酸将氯酸钾酸化获得了一种黄绿色气体，并将这一气体吸收在碱性溶液里获得了亚氯酸盐 ( 以及氯酸盐 )，而米隆没有将这种气体作为二氧化氯识别。1811年Garzaralli-Thumlackh鉴别出这种气体是二氧化氯和氯气的混合物。

二氧化氯为黄红色气体，带有一种辛辣气味，在空气中的体积浓度超过10%时便有爆炸性，但在水溶液中则无危险性。比重为3.09克/升 ( 11 )，熔点-59.5 ，沸点9.9 ( 压力为731mmHg时的沸点 )。在20 和30mmHg压力下，二氧化氯在水中的溶解度为2.9克/升。在水中能被光分解，与氨不起反应。对人体有刺激，当大气中二氧化氯含量为14mg/L时，就可使人觉察；45mg/L时，明显地刺激呼吸道。二氧化氯的挥发性较大，稍一曝气即从溶液中溢出。温度升高、曝光或与有机质相接触，会发生爆炸。因此，在实际应用中，二氧化氯须避光保存，一般情况下，现场制备，现场使用。

## 七、二氧化氯的作用

### 1、二氧化氯杀灭病菌和病毒的作用

二氧化氯是一种光谱型的消毒剂，它对水中的病原微生物，包括病毒、细菌芽孢、配水管网中的异样菌、硫酸盐还原菌及真菌等均有很高的杀灭作用。

二氧化氯能在PH值很宽的范围内杀灭大肠杆菌，其杀灭效果与温度T有关，是温度 ( 1/T ) 的函数，这一优点弥补了因温度升高而使二氧化氯在水中溶解度降低的缺点。二氧化氯在水中的扩散速度较氯快，所以在低浓度时较氯更为有效。二氧化氯对孢子的杀灭作用比氯强，对水中的放线菌、野生菌种、孢子体等均有较好的杀灭作用。

### 2、二氧化氯的氧化作用

#### 二氧化氯对锰的氧化

二氧化氯对铁的氧化

二氧化氯对硫化物的氧化

二氧化氯对氰化物的氧化

二氧化氯对苯酚的氧化

二氧化氯对有机物的氧化

### 3、二氧化氯的脱色作用

二氧化氯具有较强的氧化作用，所以，有较好的脱色作用。例如江南太湖系某河流，在初春其原水色度为17度，而传统的水处理工艺，即反应、沉淀、过滤、液氯消毒只能脱色4度，即达到14度，而当投加二氧化氯时，则色度有显著降低，如当预投加二氧化氯0.5mg/L时，色度可降低至11度；当预投加二氧化氯1.0mg/L，色度可降低10度；当预投加二氧化氯1.5mg/L（或大于1.5mg/L）时，色度可降低至9度，也即传统的水处理工艺，其脱色效率只能达到23.5%，而二氧化氯对低色度的原水，其脱色效率可以达到47.0%。

### 4、二氧化氯的漂白作用

在工业发达国家造纸工业中早已普遍使用二氧化氯作为漂白剂。与用漂白粉、氯气相比，不仅提高了白度，防止了纤维强度降低，简化了生产工艺，更重要的是排除了因使用漂白粉、氯气而产生游离氯，致使生成大量致癌物的危害。漂白过程中还能杀灭微生物，有效地驱散纸浆中的粘液和无机沉淀物，从而消除纸浆中固体块状的形成，提高了纸张的质量。

### 5、二氧化氯的灭藻作用

二氧化氯对藻类的控制主要是因为它对苯环非常类似，二氧化氯也同样能作用于吡咯环。这样，二氧化氯氧化叶绿素，植物新陈代谢终止，使得蛋白质的合成中断。这个反应结果对植物的损害在于原生质脱水而带来高渗的收缩（质壁分离），这是个不可逆的过程，导致藻类死亡。

### 6、二氧化氯的除臭作用

臭味往往是硫化物（如硫化铵、硫化氢、二甲基硫化物等）所致，此外氨、乙胺、二甲胺等都能产生臭味。二氧化氯气体与有臭味的含硫污染物接触之后，因迅速发生氧化反应，转变为其它物质，从而除去臭气。因此，稳定性二氧化氯原液的稀释品可用于冰箱、室内空气的除臭、灭菌等。对口臭、烟臭有清爽口腔的作用。此外，国外也有制成用于办公室、汽车车厢等场所的空气清洁、消毒、除臭的产品。

### 7、二氧化氯的保鲜作用

据马来西亚报道，经二氧化氯处理的鸡肉在5℃以下，可有效地延长贮藏期。40~60mg/L浓度的二氧化氯水溶液，五分钟浸渍时间能有效地控制家禽躯体微生物污染。对虾在捕获后，由于体内酪氨酸酶的作用，在48小时后，虾头、腹和尾肢等部位即黑，而引起虾整体变黑、变质。但是使用40mg/L二氧化氯水溶液对捕获的对虾浸泡10~20分钟，再用20mg/L二氧化氯水溶液的冰块保鲜，就能取得满意的保鲜效果，对虾不会变黑，并在7~10天的贮运期间仍保持原有的色、香、味。

国外将二氧化氯水溶液用于牛奶场的消毒。据美国亚利桑那州DaveSheemway牛奶场的使用结果，对奶牛的乳房、挤奶器、牛奶管道及贮罐，用1000mg/L的二氧化氯水溶液进行消毒，结果与用1%碘伏的消毒效果一致。牛奶场的其它工具消毒可采用40~80mg/L的二氧化氯溶液。食品加工设备、管道、贮罐、混合槽等先用水及洗涤剂洗涤，再用水冲洗干净，后用80mg/L活化的稳定性二氧化氯溶液浸泡约30分钟，用

净水冲洗，即达到消毒目的。如放置过夜，则可用10~20mg/L活化的稳定性二氧化氯溶液达到消毒目的。2018年已过大半，很多同学都考入了自己心仪的公立医院，成功上岸入编，与此同时，很多人也在逃离公立医院。公立医院对于我们就像一座围城，外边的人想进去，里面的人想出来。

最近央视《新闻直播间》报道，去年4月，北京市促进社会办医健康发展若干政策措施发布，给民营医院发展列出了一系列跟公立医院同等的政策，一年多来在申请医保定点机构、科研教学等方面，北京民营医院逐渐获得了跟公立医院一视同仁的待遇，进入了快速发展时期。但是在很多地方，公立医院与私立医院还是有很多区别的。

今天小编就来跟大家一起谈谈公立医院与私立医院的区别。

## 稳定性

公立医院事业编制可以说是国家的医院，也就是我们口中俗称的“铁饭碗”，工作比较稳定，基本的生活都有保障。

私立医院由私人按市场化经营，受市场影响较大，不稳定，同时因为现在私立医院质量参差不齐，医务工作者的利益不能得到保障。

## 福利待遇

公立医院工资架构还是参照国家事业单位：岗位工资+薪级工资+绩效工资+津贴+福利+奖金，前面的都比较固定，为弥补现在医务人员较低的工资水平，通过绩效考核的结果来调整奖金部分，绩效薪酬比较公平和均衡。同时公立医院事业编社保公积金是单位给缴纳的，而且基数很高，间接提高了个人收入，额外还有一些的特殊的福利。

私立医院招人比公立医院要困难，因此固定薪资将会占个人薪资的大部分，多通过绩效管理产生刺激作用，根据工作量和带给医院的收入和结构变化，来调整薪资，鼓励出现差距。同时一些基础的福利待遇，例如社保公积金会比公立医院低一些，额外的福利相较于公立医院也比较少。

## 工作环境

公立医院有大型检查设备的保障，遇到难题可以有靠谱的兄弟专科的及时会诊，可以解决高度专科化或者多学科协作的疑难杂症，自身专业技能能快速得到提升。因为病患会比较多，医院环境会比较拥挤，工作强度大，同时可能存在领导只谋政绩不做实事，出事不顾医生利益，只顾息事宁人的情况。

私立医院环境相较于公立医院会比较好一些，一些好的私立医院整体面积可能比公立医院还要大，病人相较于公立医院少，工作强度低一些。

## 个人发展

公立医院汇集各个科室可独当一面的精英人才，他们可能会有几十年的临床经验，俗话说，近朱者赤，近墨者黑，在这里对于自己医学上的研究和未来的发展大有裨益。同时还有很多进修学习的机会，但是在公立医院身晋升会比较难，一个萝卜一个坑，年轻人机会很少。

私立医院晋升机会会比较多，但是一线的普通医务工作者平常的进修机会少，多会根据工作年限或者职称或者给医院创造的效益而定。私立医院由于是市场化运营，所以更加在乎医院的盈利情况，对于医务工作者的技能提升不会太多关注，更多会在本院外招聘高层次人才。

## 社会地位

公立医院属于事业单位，仅次于公务员。人们大多对于公立医院医务工作者保持尊重。

目前私立医院在人们印象中存在欺骗的情况，对于私立医院信任度很低，这点从私立医院看病患者的人数中就可见一斑。

## 未来发展

公立医院受国家改革政策影响大。人社部发布消息称，将研究制定高校、公立医院不纳入编制管理后的人事管理衔接办法，这意味着公立医院「去编制」已成定局，目前有部分省份已经取消医院编制，实行编制备案制，未来公立医院编制问题解决方法还是一个未知数。

最近国家提倡公立医院与私立医院享受同样待遇，从2015年到现在私立医院的数量保持一个很高的增长，但是私立医院质量参差不齐，医务工作者的利益难以得到保障，这也是阻碍私立医院发展的一个大问题。

以上为小编整理所得，对于公立医院与私立医院的区别，你还有什么不同的见解？