

# 湖州社区诊所污水处理设备

产品名称	湖州社区诊所污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

## 产品详情

### 湖州社区诊所污水处理设备

#### 设备性能特点：

(1) 化学法，不用电解，结构合理，可靠性强，故障率低，使用寿命长；

(2) 体积小（占地面积0.5-3平方米）重量轻，安装操作简单，基本不用维修；

(3) 比传统电解法设备投资少，运行费用低（每克有效氯为3-4厘钱）；

(4) 可实现全自动运行，无需专人值守。

#### 设备的工艺：

1) 对整套系统投入试运行前，必须对系统中的各项设备按其要求进行分步调试，分步调试合格后，方可进行整套系统投运工作。

2) 启动前检查所有设备安装是否按照要求施工完毕，现场照明是否充足，加药药品是否配制好，加药系统处于备用状态。

3) 启动厂区污水提升泵、市政污水提升泵，开启污水提升泵出口门、入口门，关闭调节池排泥阀门，使调节池内上满水。

4) 在调节池液位2/3时，启动综合污水提升泵，开综合污水泵出口门、入口门、水解好氧池入口门，同时关闭接触氧化池排泥阀门，使水进入接触氧化池内。

设备先将污水由排水系统收集后，进入污水处理站的格栅井，去除颗粒杂物后，进入调节池，进行均质均量，调节池中设置液位控制器，再经液位控制仪传递信号，由提升泵送至生物接触氧化池。

进行酸化水解和硝化反硝化，降低有机物浓度，去除部分氨氮，然后入流O级生物接触氧化池进行好氧生化反应，O级生物池分为两级，在此绝大部分有机污染物通过生物氧化、吸附得以降解，出水自流至二沉池进行固液分离后，沉淀池上清水池消毒，清水流入清水池直接达标后外排。

社区门诊污水主要产生于诊疗室，治疗室，急救室等科室作业所产生。社区门诊污水中所含的主要污染物为：病原体(寄生虫卵、病原菌、病毒等)、有机物、漂浮及悬浮物、放射性污染物等，未经处理的原污水中含菌总量达 $10^8$ 个/mL以上。与工业废水相比，医疗废水具有水量小，污染力强的特点。