

# 承德医院污水处理设备

产品名称	承德医院污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	45000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

## 产品详情

### 承德医院污水处理设备

化学法纯二氧化氯发生器，它采用独特、先进的反应装置，安全性能好，占地面积小，其原料廉价易得，效果好，纯度高，运行成本低，是医院污水处理较为理想的设备。

处理能力：二氧化氯发生器每小时处理污水为50~60吨，比次氯酸钠发生器、加氯机处理能力大。

安全性能：二氧化氯发生器使用化学法负压爆气工艺，处理废水中无氯甲烷等致癌物产生，无毒无害安全可靠。

消毒原料来源：二氧化氯发生器所需要的盐酸类和氯酸盐类产品广泛，便于采购。

处理效果：二氧化氯的杀菌活性在很宽的PH值范围内都比较稳定，当PH值为6.5时，0.25mg/l的二氧化氯和氯对大肠杆菌一分钟的灭杀率相似。PH值为8.5时，二氧化氯保持相同的灭杀率，而氯化气则需要5倍的时间，二氧化氯同样能有效地杀死其他的传染性细菌，如葡萄球菌和沙门氏菌。二氧化氯具有足够的稳定性，低浓度的二氧化氯（浓度为1mg/L左右）经过21天的衰减，浓度可达0.2mg/L。根据美国标准，0.2mg/L的二氧化氯就可以起到杀菌的效果。

对THM的控制：THM（三卤甲烷）被怀疑是致癌物质，它是在用氯化气进行饮用水消毒时形成的有机衍生物。而二氧化氯不会产生氯化反应，甚至能使THM的前体发生氧化分解，从而保持水中THM处于浓度。

对水中酚类化合物的破坏：二氧化氯能经济而有效地破坏水中的酚类，而且不形成令人讨厌的副产物。

当pH值<10时，1份重量的苯酚可被1.5份的二氧化氯氧化成对苯醌。当pH值>10时，3.3份重量的二氧化氯能将1份重量的苯酚氧化成小分子量的二元脂肪酸。二氧化氯能彻底破坏氯酚，完成作用是1份氯酚要求7份的二氧化氯。当pH值为7时，所有的酚都反应完全。