

医疗污水处理-山东潍坊

产品名称	医疗污水处理-山东潍坊
公司名称	山东歌泽环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:山东歌泽 型号:SDGZ 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区玉清街虞河路盛世香榭里小区13号楼2单元1301（注册地址）
联系电话	19954461499

产品详情

医院污水是指医院用水后向管道或环境中所排放的污水，医院污水中涵盖了消毒剂、溶剂、酸碱物质、病原体等各种物质，具有较大的传染性，若不进行有效处理，不仅会对人体健康造成极大威胁，还对自然环境造成严重破坏。处理方法有以下几点。

1.生物氧化法

生物氧化法是一种传统的医院污水处理方法，常见的生物氧化法有生物转盘法、生物接触法、氧化沟法等，通过机械、鼓风曝气等，促进污水中具有氧化有害物质能力的真菌等微生物的生长和繁殖，从而达到净化污水的目的。

2.化学试剂法

化学试剂法是一种传统的医院污水处理方法，主要是向污水中加入液氮、臭氧、次氯酸钠溶液等化学试剂，将污水中的有害物质进行氧化，使有害物质凝聚、吸附和沉淀。液氮是一种消毒能力较强、价格便宜的药剂，被广泛运用于医院污水消毒工作中来，但在使用过程中需要注意液氮属于有毒气体，刺激性较强，需要进行特殊储存，但由于液氮的储存设备较为复杂，并且危险系数较高，因此在人口集中的城市区域一般会被限制使用；次氯酸钠溶液使用起来具有稳定性，且费用较低、管理方便，但其消毒能力不够理想，处理过程中容易带来废渣，影响到环境，因此目前使用较少；臭氧是一种强氧化剂，处理医院污水的效果较为彻底，但该方法所需要的设备较多，对于投资要求较高，加大了医院的运转费，目前不推荐使用。

3.二氧化氯消毒法

二氧化氯消毒法是近年来医院广泛使用的一种处理污水的方法，具有高效性、安全性、稳定性、持续性等多方面的优势，二氧化氯不仅可以将污水中的微生物消灭，还可以氧化水中的某些金属离子，同时能够降低水溶液的浑浊度、颜色和异味，此外，二氧化氯消毒效果较为显著，能够快速与污水进行反应，

缩短了和污水接触的时间，并且接触池占地面积也无需太大，极大地节省了医院的资金使用，是医院处理污水的主要方式之一。

通过以上步骤使得医疗污水达到排放标准。具体操作方案我公司可以根据水质，现场情况具体给你定做合适的处理方案。