

【医院生活污水处理设备】

产品名称	【医院生活污水处理设备】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	27000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	15006620018

产品详情

医院生活污水处理设备

欢迎光临山东龙裕环保科技有限公司，本公司产品均为自主研发生产，拥有足够的安装调试经验，我们的价格会根据客户要求和材料成本进行核算，网站价格仅供参考，均以实际报价为准，欢迎广大客户现场实际考察。

一：医疗污水处理设备简介

1、医院污水处理设备技术是一种生物技术与膜技术相结合的高效生化水处理技术，该技术是结合了生物膜和传统污泥法的一种高效污水处理技术，由于生物膜的过滤作用，生物被截留在生物反应器中，实现了水力停留时间和污泥龄的彻底分离，使生物反应器内保持较高的MLSS。

2、污水中的污染物分为溶解性有机物和非溶解性物质（即SS），溶解性有机物在一定条件下，可以转化为非溶解性物质，污水处理的方法之一就是加入混凝剂和絮凝剂使大部分溶解性有机物转化为非溶解性物质，再将全部或大部分非溶解性物质（即SS）去除以达到净化污水的目的，而去除SS的主要方法就是利用气浮的方法。

二：一体化污水处理设备用于哪些行业

1、宾馆、饭店、疗养院、医院；

2、住宅小区、村庄、集镇；

- 3、车站、高速公路服务区、海港码头、船舶；
- 4、工厂、矿山、旅游点、风景区；
- 5、与生活污水类似的各种工业有机废水，如食品行业

三：医院废水处理设备安装工艺

此装置共有七部份组成：初沉池；A级生化池；O级生化池；二沉池；消毒池、消毒装置；污泥池；风机房组成。具体解析如下：

- 1、二沉池：生化后的污水流到二沉池，二沉池为竖流式沉淀，表面负荷为 $< 1.0\text{m}^3/\text{m}^2\cdot\text{h}$ ，排泥提升至污泥池。
- 2、消毒池、消毒装置：消毒池按规范：“TJ14-74”标准为不小于30分钟，若是医院污水，消毒池可增加停留时间至1~1.5h。

消毒采用固体氯片接触溶解的消毒方式，消毒装置能根据出水量的大小不继改变加药量，达到多出水多加药，少出水少加药的目的，需要其它消毒装置可另行配制。
- 3、污泥池：初沉池、二沉池的所有污泥均用空气提至WSZ-A的污泥池内进行好氧消化。污泥池的清液回流至热交换氧化池内进行再处理。消化后剩余污泥很少，一般1-2年清理一次。清理方法采用吸粪车从污泥池的检查孔伸入污泥底部，进行抽吸外运即可。
- 4、初沉池：初沉池为竖流式沉淀池，污水在沉淀池的上升流速为0.3~0.4毫米/秒，沉淀下来的污泥提升至污泥池。
- 5、A级生化池：缺氧池为脱氮处理而设置，池内设置YDT型立体弹性填料，作为反硝化细菌的载体，硝化液中回硝态氮和亚酸态氧在反硝化细菌的作用下，还原成氮气，达到脱氮的目的，缺氧池有效停留时间为2.5~3.5h，溶解氧控制在0.5mg/L。
- 6、O级生化池：污水自流至接触池进行生化处理，接触池分为三级，停留时间为8h，（加强型设备接触氧化时间可达8~12h）填料为新颖弹性填料，易结膜，不堵塞，接触氧化池气水比在15：1左右。

医院生活污水处理设备

我们有自己的研发和生产基地，已与众多污水处理成套设备生产厂家达成合作共赢。我们直接面向国内工矿企业、生活小区、石油化工、造纸、屠宰、皮革、纺织、印染、医院、酒店等领域提供了污水处理的格栅除污机、以及螺旋输送设备等，质量可靠，获得业内及行业一致好评。