

# 妇幼医院污水处理设备装置

产品名称	妇幼医院污水处理设备装置
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	12000.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 产地:山东潍坊
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

### 妇幼医院污水处理设备装置

医院各部门的功能、设施和人员组成情况不同，产生污水的主要部门和设施有:诊疗室、化验室、病房、洗衣房、X光照像洗印、动物房、同位素治疗诊断、手术室等排水;医院行政管理和医务人员排放的生活污水，食堂、单身宿舍、家属宿舍排水。不同部门科室产生的污水成分和水量各不相同，如重金属废水、含油废水、洗印废水、放射性废水等。而且不同性质医院产生的污水也有很大不同。医院污水较一般生活污水排放情况复杂。

常规预处理的目的是去除污水中的漂浮物和悬浮物，为后续处理创造条件。常规预处理的主要设备和构筑物是格栅、调节池、沉砂池、沉淀池等。格栅可去除水中较大的颗粒物质和漂浮固体；调节池的作用是对不稳定的污水流量进行调节，同时对污水水质进行均和；沉砂池可去除粒径在0.2mm以上的无机砂粒；沉淀池的作用是去除污水中大部分的悬浮颗粒，以有机颗粒为主。当污水中悬浮物浓度较低，去除效率不明显或悬浮固体呈胶体态不易去除时，可以通过混凝沉淀、预过滤等处理方法加强预处理的效果。

以下为医院污水常规预处理工艺流程：

- 1)污水—格栅—调节池—进入二级处理。
- 2)污水—格栅—沉砂池—沉淀池—进入二级处理。
- 3)污水—格栅—沉砂池—混凝沉淀池—进入二级处理。

在一般情况下，医院污水的沉渣分离要求不很高，只是水量变化较大，常规预处理可采用流程

- 1), 当污水水量比较稳定而对无机砂粒和有机悬浮固体有较高的分离要求时, 可采用流程
- 2), 当污水中悬浮物浓度较低, 或悬浮固体呈胶体态不易去除时, 可采用流程
- 3), 使后续处理中消毒剂能高效的发挥作用。

龙裕一体化医院污水处理设备原理是针对中小型的综合医院、医院、诊疗所、乡镇卫生院等医疗单位水量少, 占地面积小等特点而将污水处理的各个单元集成在碳钢或是玻璃钢结构的一体化设备中, 从而达到净化水质的目的。

一体化医院污水处理设备原理采用“生物接触氧化+消毒”的处理工艺, 对医院污水进行处理。生物接触氧化法是从生物膜法派生出来的一种废水生物处理法, 即在生物接触氧化池内装填一定数量的填料, 利用栖附在填料上的生物膜和充分供应的氧气, 通过生物氧化作用, 将废水中的有机物氧化分解, 达到净化目的。后面加上消毒, 杀死污水中的病菌及有毒物质, 出水达标排放。

- 售后服务
- 1) 工程保修期为一年, 即调试合格后一年内, 免费上门维修, 协助优化工程运行。
  - 2) 在接到用户保修通知后24小时内售后服务人员赶到现场, 及时解决设备在运行中出现的问题。
  - 3) 一年后, 定期对工程进行回访, 提供技术咨询服务。工程实行终身维修, 保修期后只收取成本费。
  - 4) 为加强与客户, 及时反馈用户信息, 及时为用户解决设备在运行中发生的问题。
  - 5) 提供各类环保咨询服务。