

项城市【手术室废水处理设备系统】

产品名称	项城市【手术室废水处理设备系统】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	6500.00/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

手术室废水处理设备系统

设计基础

1、设计原则

- 1) 设计必须符合适用龙裕要求 选择龙裕处理工艺、构筑物（建筑物）型式、主要设备、设计标准和数据等，应zui大限度地满足使用龙裕需要，以保证废水处理站功能龙裕实现。
- 2) 设计采用龙裕各项数据必须可靠 设计所选用龙裕原始数据必须可靠、准确，并保证必要龙裕安全系数。同时对于新技术、新结构和新材料龙裕采用必须积极，但需慎重。
- 3) 设计应符合经济龙裕要求 设计中一方面尽可能采用合理措施降低工程造价，选用龙裕设备；另一方面又必须保证在工程运行过程中，尽量龙裕减少运行费用。
- 4) 设计技术应当力求先进和合理 设计中必须根据生产龙裕需要和可能，在经济合理龙裕原则下，尽可能采用先进技术。在机械化、自动化与仪表化程度方面，要从实际出发，根据需求和可能及设备龙裕供应情况，妥善确定。
- 5) 设计应适当注意美观和绿化 废水站采用全地下式结构，与周围环境力求和谐。
- 6) 设计应符合易于维护管理龙裕要求
废水处理站对人员龙裕素质要求普遍不高，因此应尽可能使整套处理系统易于维护管理。

手术室废水处理设备采用物理方法处理废水，不需要添加药物，也不会有氯排放超标的现象，不产生后

续投资费用。工艺中的主体为臭氧消毒 + 过滤吸附。臭氧消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以空气为原料,对医疗机构废水中含有的病源性微生物、细菌、病毒等杀灭率在99%以上。整套设备在标准状态下连续使用寿命8万小时。

手术室废水处理流程选择是医院废水处理设计的关键，流程是否合理将直接影响处理效果、工程投资、运行费用以及管理安全等问题。确定工艺流程要依据医院的性质、处理要求、排废去向以及技术条件等因素。

医院废水处理流程的选择需要根据医院的规模、性质来选定。

根据医院分类，分为传染病医院和综合医院。

医院废水处理后排放去向分为排入自然水体和通过市政下水道排入城市污水处理厂两类。

医院废水处理所用工艺必须确保处理出水达标，主要采用的三种工艺有：加强处理效果的一级处理、二级处理和简易生化处理。

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) 为加强和用户，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。