

手术室污水处理设备

产品名称	手术室污水处理设备
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	6100.00/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

手术室污水处理设备

本公司主要为全国的污水处理厂，大小企业，小区，社区，医院，牙科，乡镇卫生院，食品厂，洗衣房，洗涤厂，养殖场、屠宰厂、煤矿等等部门提供污水处理方案及解决办法。公司以"专注环保，用心效劳"为中心价值，公司以优质的产品、完善的售后服务，精益求精、开拓进取的务实精神服务于广大用户，我们愿意真诚对待每一用户，希望经过我们的程度和不懈努力，重塑青山绿水。近年来，龙裕环保不断秉承以用户需求为中心，解决客户问题为原则，深受全国各地需求客户的一致好评，切合实际的解决了客户的问题。

小型医院手术室污水处理设备

【处理原则】 1分类指导原则。根据医院性质、规模、污水排放去向和地区差异对医院污水处理进行分类指导。为防止医院污水输送过程中的污染与危害，在医院必须就地处理。严禁将医院的污水和污物随意弃置排入下水道。 2 全过程控制原则。对医院污水产生、处理、排放的全过程进行控制。有效去除污水中减少处理过程中消毒副产物产生和控制出水中过高余LV，保护生态环境安全。 3 生态安全原则、减量化原则。严格医院内部卫生安全管理体系，在污水和污物发生源处进行严格控制和分离，医院内生活污水与病区污水分别收集，即源头控制、清污分流。 4 就地处理原则。达标与风险控制相结合原则。全面考虑综合性医院和传染病医院污水达标排放的基本要求，同时加强风险控制意识，从工艺技术、工程建设和监督管理等方面提高应对突发性事件的能力。 污水处理设施的运行管理

手术室污水处理设备

医院污水处理的目的是采用各种技术和设备去除污水中的物理的、化学的和生物的各种污染，使水质得以净化，达到国家污水排放标准，保护水资源、保障人体健康。污水处理设施的有效管理运行可以造良好的经济和社会效益。根据我院的污水处理运行管理工作实践，必须做好四个方面的工作：

1. 污水处理工艺操作：包括污水预处理工序栅渣的清除，污水提升泵房的运行管理，生化处理工序的运行检测，消毒工序的检测与操作，剩余污泥的无害化处置等。
2. 化验室工作：主要是对各项污染因子进行化验分析、对比、考核污水处理运行效果以及探索工艺条件。
3. 工艺设备：加强日常巡检维修工作。

4. 配备熟悉环境卫生的人员来充实这项工作，对各工种定岗定编，建立业务考核档案和奖罚制度。

医院污水处理中心的安全卫生问题不容忽视。污水处理中心担负着消除污染、保护周围生态环境的重任，由于医院污水的特殊性，在职工上岗前进行专门的技术培训，经考试合格后方能上岗。为防止意外，须制定相应的安全卫生管理制度和应急预案。医院废水处理流程工艺选择原则为：

1、牙科诊所必须采用二级处理，并需进行预消毒处理。

2、处理出水排入自然水体的县及县以上医院必须采用二级处理。3、处理出水排入城市下水道(下游设有二级污水处理厂)的综合医院推荐采用二级处理，对采用一级处理工艺的必须加强处理效果。对于经济不发达地区的小型综合医院，条件不具备时可采用简易生化处理作为过渡处理措施，之后逐步实现二级处理或加强处理效果的一级处理。

1、密封性好无异味，设备对与污水的处理应无泄漏运行，污水与外界无任何接触。

2、美观占地小，设备在提供污水处理的同时应保证口腔诊所内美观，不影响口腔诊所内环境。3、操作简便，口腔诊所病人比较多，设备应具备能自动运行的功能，无需抓人操作，不能对口腔诊所内医生增加负担。4、无需加药，设备定期投药会麻烦且每次投药都有后续成本产生，不方便也消耗资金，新型的污水处理设备应具备全自动免加药的功能。5、氯不超标，目前医疗污水普遍采用氯来消毒，有些医院含氯严重超标，环保也逐步针对含氯超标zui为一项检查的基本要求，不能为了灭菌效果达标，用氯消毒剂大量投加到污水内，造成二次污染。口腔诊所污水处理设备工作原理 设备通过电解空气中的氧气产生臭氧进行消毒，设备配置液位感应系统根据，有污水流入再进行消毒工作，臭氧是一种强氧化剂，它可以对细菌病毒进行快速灭活，灭菌效率在99.9%以上，设备只需220v电源接入即可全自动运行，我公司单独定制群自动操控面板，可进行自动、手动的切换。

手术室污水处理设备

小型医院手术室污水处理设备适用范围：

1、县级以上或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构废水处理。2、适宜房源紧张的中、小规模社区医疗诊所、口腔诊所、医院门诊、整形美容单位、体检中心、实验室和其它需要小规模废水治理的单位。3、小型畜牧实验室、手术室废水处理、口腔牙科医院废水处理设备。

生物接触氧化池脱落的生物填料随水流进入消毒池，泥水在沉淀池内实现泥水分离，清水消毒池经过溢流堰进入清水消毒池，脱落后生物膜进入污泥斗。为提高污水处理系统的脱氮除磷**，同时减少污泥量，在沉淀池底设有污泥回流管，池底污泥排*储泥池，储泥池的污泥定期排*一级接触氧化池。

消毒池接收来自沉淀池的溢流水。消毒池内投加药剂溶液，杀灭处理后水中残存的大肠杆菌等有毒有害微生物，*出水安全。清水消毒池的废水由自吸泵抽吸自动排放。

污泥池收集沉集沉淀池排过来的污泥，污泥池的污泥定期排*一级接触氧化池。

手术室污水处理设备

一、主要部件简介

1.风机主机

风机主机是制造压缩空气的心脏部件，本机采用了日本设计开发的汽缸偏心方式,加工精度高,运转噪音小。

2.空气室

空气室定量且不间断地贮存主机送来的压缩空气，大大减小排出空气的脉动，同时起油气分离作用,空气室上装有安全阀和压力表。

3.空气滤清器

空气滤清器起着将清洁空气进入风机的重要作用。一旦灰尘、脏物进入主机，就会磨损风机，搞脏机油，缩短风机的寿命。

4.滴油嘴

滴油嘴是一种将润滑油适量滴入主机的部件。本机精工制作，不会产生机油尔，也不会将机油滴入太多。

5.底座

风机的底座兼做润滑油的贮存箱，利用风机吸气和排气的压力差，自动地、不间断地往风机主机内压入润滑油。滴入主机内的机油在空气室内与空气分离，返回到底座油箱内。

6.电机

电机不耐湿，请保持电机干燥。注意电机转向应于风机转向标志一致。