

医院实验室污水处理设备JIAGE

产品名称	医院实验室污水处理设备JIAGE
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	19888.00/套
规格参数	品牌:龙裕净水 型号:LYYTH 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

医院实验室污水处理设备

实验室综合废水处理设备是目前国内外技术先进、自动化程度高、处理效果好、占地面积小、操作管理简便且无需专人值守的一套专门用于国内外各行业实验室综合废水处理的设备，深受用户的好评，广泛应用于国内外科研究所、高等院校、环境监测、产品检验、食品药品检验、出入境检验检疫、疾控中心、地矿测试中心、分析测试中心、水资源监测、粮油质检、石油化工、畜牧、农产品检测、医疗机构、中心血站、企业等行业实验室、化验室废水处理。

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。

医院污水来源及成分复杂，含有病原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和放射性污染等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径和严重污染环境。

医院实验室污水处理设备处理原则

- 1.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。
- 2.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。

严禁将医院的污水和污物随意弃置排入下水道

3.就地处理原则。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。

4.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。

5.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。

6.生态安全原则。有效去除污水中有毒有害物质，减少处理过程中消毒副产物产生和控制出水中过高余氯，保护生态环境安全。

医院实验室污水处理设备处理方法

医院污水处理之曝气生物滤池法

医院污水主要来自诊疗室，病房，化验室，手术室，洗衣房，行政管理部门以及食堂，宿舍等排放的污水，主要污染物为有机污染物，病原微生物及病毒。医院污水现在只经格栅除渣及消毒后处理既排放，采用二氧化氯消毒剂，余氯和细菌学指标能达标，但有机物未被去除。为了全面达标，医院增加了曝气生物滤池污水处理工艺处理污水。考虑到该医院污水处理厂占地有限以及水中含有一定量消毒剂的特点，决定采取负荷高，占地少，对进水有机物浓度范围适应性强的曝气生物滤池工艺。

医疗污水处理设备处理范围

牙科 皮肤病医院 疾病医院医学检验所 健康管理中心 小型诊所 村镇卫生所

卫生所 康复中心 内分泌代谢医院 哮喘病医院 糖尿病医院 血液血管病医院

美年大健康体检中心 手术室 化验室 养老中心老年公寓 妇婴医院 骨伤医院

城镇医疗卫生服务中心 脑科牙防所 中心医院 地段医院 防护医院 眼科医院

社区门诊 研究所 疾控中心 老年护理医院 卫生服务中心 公费医院 慈善医院

儿童医院 妇产医院 男子医院 中医院推拿医院 附属医院 小型医院 妇幼医院

女子医院 铁路医院 社区卫生所 甲级大型医院 小型诊所 肿瘤医院 泌尿外科

眼科街道医院 甲级医院 宠物医院 五官科医院 美容医院 乡镇医院 社区门诊

手术室 专科医院 养老中心 检验中心 综合医院 社区医院 肛肠医院 整形医院

口腔门诊 心血管医院 烧伤病医院 医疗废物处理中心 冠心病医院 邮电医院

村镇卫生院 五官科整形科 结核医院 医疗卫生单位 眼病防治中心 工人医院

医疗服务中心 乡镇卫生院 美容医疗美容外科 整形外科 仁爱医院 老年医院

美容院美体中心 齿科医院 交通医院 肝胆医院 肺科医院 血管医院协和医院

中心血站血液中心 整形外科 美容医疗 职工医院 铁路医院 机关医院研究所