

【娄底市【手术室废水处理设备流程】】

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 【娄底市【手术室废水处理设备流程】】 |
| 公司名称 | 潍坊龙裕环保科技有限公司 |
| 价格 | 6000.00/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流程

设备工艺简介

LY龙裕型牙科美容院废水处理设备采用物理方法或化学方式处理废水（根据用户要求）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，对废水中含有的病源性微生物、细菌、病毒等杀灭率在99%以上。设备中的过滤吸附设备可以处理实验室中废水化学药剂和放射性同位素、BOD、COD、大颗粒悬浮物、常规化废染物等废染物。整套设备在标准状态下连续使用寿命3万小时。

随着国家对环境保护的重视和人们对环境状况的关注，废水排放标准也日益严格，医疗门诊废水中含有大量的病原微生物和有毒物质，如果不经有效处理将对周边环境造成废染。

医疗门诊废水处理是否达标将关系到诊所能否开办的一项重要依据。

根据《医疗机构水废染物排放标准》，医疗门诊废水排放应达到以下标准：

- 1、连续三次各取样500ml进行检验，不得检出肠道致病菌和结核病杆菌。
- 2、总大肠菌群数每升不得大于500个。
- 3、总余氯量为4-5mg/L。
- 4、废水与氯接触时间不少于1小时。

医疗门诊内所有的医用废水必须通过专用管道输入处理池中进行消毒处理后方能排放。废水处理池的涉及必须符合以下要求：

- 1、应远离治疗区和接待区，设计在较为隐蔽的地方。
- 2、有防腐蚀、防渗漏设施，一般采用1公分厚的高强度密胺板制成。
- 3、确保处理效果，安全耐用。
- 4、操作方便，便于消毒和清废，并有利于操作人员的安全。

根据医疗门诊可用面积小，废水量少的特点，设计了一系列小型废水处理设备，该设备采用多级过滤+消毒的处理工艺，具有占地面积少、无噪音、无二次废染、安装方便、维护简单、容易达标等优点，现已被广泛用于动物医院、医疗门诊、实验室等废水处理工程。

小型废水处理设备/废水处理/医院小型废水处理/门诊小型废水处理/宠物医院小型废水处理/宠物医院废水处理腔医院废水处理消毒器/口腔医院小型废水处理/宠物医院小型废水处理/口腔医院小型废水处理/小型门诊小型废水处理/宠物医院小型废水处理设备/宠物医院小型废水处理消毒器

工艺流程说明：

- 1、集水箱：收集各个牙椅排出的废水，并初步过滤掉大颗粒的杂质。根据不同的牙椅数量的不同（所处理的废水量不同）配备不同大小的集水箱。
- 2、沉淀：通过沉淀工艺将不溶于水的物质分解出来，沉淀出的杂质将定期清理并与医用固体废物一同清理。
- 3、过滤、生化、消毒：通过不同材质的过滤隔板将沉淀出的清液逐级处理，同时加入高效消毒剂。在废水中停留1小时以上，使所处理的废水达到可排放标准。
- 4、排放达标：在废水达到可排放标准时，电磁阀打开处理好的废水通过管道排入市政管道。

我公司根据医疗门诊可用面积小，废水量少的特点，设计了一系列小型废水处理设备，该设备采用多级过滤消毒的处理工艺，具有占地面积少、无噪音、无二次废染、安装方便、维护简单、容易达标等优点，现已被广泛用于动物医院、医疗门诊、实验室等废水处理工程。

- 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。