

【平顶山市【小型门诊污水处理设备达标】】

产品名称	【平顶山市【小型门诊污水处理设备达标】】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	7800.00/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

小型门诊污水处理设备达标

小型诊所污水处理设备达标排放 LY型医疗污水处理设备采用物理方法处理污水，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,对某部门污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。

详细介绍

小型诊所污水处理设备达标排放

医疗污水水质中含有大量的细菌、病毒、虫卵等致病病原体，还含有化学药剂和放射性同位素，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染的特征，危害性很大。

根据《医院机构水污染物排放标准》，医疗门诊污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、污水与氯接触时间不少于1小时。

根据医疗污水处理要求我公司采用以下处理方案：工艺流程如下：原水 调节沉淀 臭氧消毒系统 过滤系统 出水排放（市政管道）

工艺说明：工艺中的主体为臭氧消毒，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。臭氧消毒的主要优点：

- 1、臭氧是优良的氧化剂和杀菌剂，可以杀灭抗氯性强的病毒和芽孢
- 2、臭氧消毒受污水PH值及温度影响较小
- 3、臭氧可以去除污水中的色、嗅、味和酚氰等污染物，增加水中的溶解氧，改善水质。
- 4、臭氧可以分解难生物降解的有机物和三致物质，提高污水的生化性
- 5、臭氧在水中易分解，不会因残留造成二次污染。
- 6、臭氧发生设备及投配装置具有较高的技术水平进行管理和维护，安装方便。
- 7、臭氧消毒与其他的消毒方法比较，运行成本更经济，处理效果比较好。

结合医院污水的实际情况，我公司针对小型医疗机构的废水进行研究开发，现已研发出LY系列一体化污水处理设备，此产品技术经实践应用证明是目前国内外污水处理技术中，有效的处理方法之一，已在国内很多城市的水处理项目中成功推广应用。

小型医疗污水处理设备特点：（1）设备成本低，一次性投资少；（2）管理方便，操作简单；（3）运营费用低，处理效果好，水质稳定；（4）集成程度高，结构紧凑，占地面积小（5）维修方便，易组装和移位

- 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。