

# 重庆社区门诊污水处理设备技术说明

产品名称	重庆社区门诊污水处理设备技术说明
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	5100.00/台
规格参数	乐斌环保:LB-40*40*40 LB-YTH:LB-60*60*60 山东潍坊:LB-1300*80
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

## 产品详情

大家好，很荣幸为您介绍社区卫生服务中心污水处理设备首先让我们分析医院的污水来源：一、医院的污水，除一般生活污水外，还含有化学物质、放射性废水和病原体。因此，必须经过处理后才能排放，特别是肝炎等传染病病房排出来的污水，须经消毒后才可排放。随着医疗事业的蓬勃发展，其地理位置不仅局限于建筑物的地层，同时也在向高层写字楼、商业楼和百货楼内发展。污水处理是否达标将关系到诊所能否开办的一项重要依据。由于医院污水中含有大量的病原微生物和有毒物质，所以制定了《医院污水排放标准》，要求诊所和医院的污水必须经一级消毒处理后才能排至市政管网。

医疗污水排放的标准：

按照1983年6月1日我国经济委员会和卫生部批准试行的医院污水排放标准的要求

二、医院医疗的污水经处理和消毒后应达到下列标准：

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。 三、乐斌型医疗污水处理设备工艺特性：

1. 采用物理方法处理污水，不需要添加药物，也不会有氯排放标的现象，不产生后续投资费用。

2. 工艺中的主体为臭氧消毒 + 过滤吸附。 3. 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。 4. 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 四、工作原理：

地理式污水处理设备是一种模块化的污水生物处理设备，是一种以生物膜为净化主体的污水生物处理系统，充分发挥了厌氧生物滤池、接触氧化床等生物膜反应器具有的生物密度大、耐污能力强、动力消耗低、操作运行稳定、维护方便的特点，使得该系统具有很广的应用前景和推广价值。污水处理设备适宜住宅小区、医院疗养院、办公楼、商场、宾馆、饭店、机关、学校、水产加工厂、牲畜加工厂、乳品加工厂等生活污水和与之类似的工业有机废水，如纺织、啤酒、造纸、制革、食品、化工等行业的有机污水处理，主要目的将生活污水和与之相类似的工业有机废水处理达到回用水质要求，使废水处理资源化利用。整个处理设备配有自动控制单元和故障报警装置，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养，管理费用小。