

核酸检测中心污水处理工艺

产品名称	核酸检测中心污水处理工艺
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	8900.00/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

核酸检测中心污水处理工艺

龙裕环保简介

是一家从事地理式一体化污水处理设备、医院污水处理设备、屠宰养殖污水处理设备、洗涤污水处理设备、豆制品污水处理设备、小区社区污水处理设备等污水处理设备产品的研发、制造和销售的公司，本公司注册资金1000万元，率先通过ISO9001质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证，先后被中国产品质量安全监督中心评为：中国消费者可信赖产品、质量.服务.诚信AAA企业、绿色环保节能产品证书、全国消费者放心满意品牌、推动绿色低碳节能环保产业发展杰出贡献企业、质量检验.国家标准合格产品，质量信的过产品，中国节能环保产品认证证书等等荣誉称号，公司集中了一批you秀的科研技术及管理人才，能为客户提供良好的售前、售中及售后服务并能根据用户的实际情况，可代为制定适宜的水处理设备及配备方案，做到经济实用，优质高效。

我们公司研发了小型门诊的废水处理工艺，根据相关规定，门诊的污水排放应该达到以下标准：

门诊污水排放应达到以下标准： 1、取样进行检验，不能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、污水与氯接触时间不少于1小时等，只要符合这个条件，就可以排放到市政下水道了。 设备适用范围：

1、 县级以下或20张床位以下的综合机构和其他所有机构污水处理

2、 LY-101型污水处理设备适宜房源紧张的中、小规模社区诊所、口腔诊所、医院门诊、美体单位和其它需要小规模污水治理的单位。

3、小型畜牧实验室、手术室污水处理。

污水处理设备特点：

- 1、占地面积小、安装方便
- 2、自动运行、操作简单、整个系统无需专人管理
- 3、系统处理效果稳定可靠
- 4、外表美观、结构紧凑、便于移动
- 5、无需投加药剂，节省后续运行成本
- 6、臭氧消毒，率达99%，消毒彻底检测中心污水处理装置构造

设备工艺：

1、LY-101型污水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续费用。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,对机构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。

臭氧发生器原理

1.电晕放式臭氧发生器工作原理：干燥的氧气或含氧气体流过由内电和外电极组成的电晕放电区，放电区内施加数千伏的高频高压电能，将流入放电区的原料气电离生成臭氧。

2.电解式臭氧发生器原理：利用水的电化氧化法生成臭氧。含有水化荧光阴离子电解质的水中，在近

似室温下以高电流功率可将水氧化成臭氧。