

## 【小型医院实验室污水处理装置】

产品名称	【小型医院实验室污水处理装置】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

## 产品详情

### 【小型医院实验室污水处理装置】

#### 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：利用水的电化学氧化法生成臭氧。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。

医院污水处理应设集水池，连续运行时，其有效容积按日处理水量的30~40%计算。间歇运行时，其有效容积按工艺运行周期计算。集水池宜进行预曝气，曝气量不宜小于 $0.6 \text{ m}^3/(\text{m}^3\cdot\text{h})$ ，对池内水体搅动、充氧，防止悬浮杂质沉淀，改善水质。另外，对中型以上医院的集水池应分两组，每组按50%的水量计算。生化曝气池功能：生化处理是利用微生物的生命活动过程将污水中的有机物转化为简单的无机物形式。生化处理按供氧情况可以分为3种：好氧生物处理、厌氧生物处理及兼氧生物处理。

医院污水处理中，常用的是好氧生物处理方法。在污水的好氧生物处理工程中，要不断向混合液进行人工曝气，供给微生物所必需的氧，并对混合液起搅拌、混合作用，使活性污泥处于悬浮状态，防止沉降，并使氧和混合液充分接触，促进有机物的降解。沉淀池功能：沉淀池是使污水中的悬浮物、固体残渣沉淀并使沉淀物清除出去的主要设施，沉淀可分为原水中不加混凝剂的自然沉淀和加混凝剂沉淀两种，目前医院污水处理应用的大都为自然沉淀。沉淀池的实际采用应根据处理站建筑高度、处理水量、占地面积及与其他构筑物的关系等因素综合确定。一般来说，污水处理量小于 $20 \text{ m}^3/\text{h}$ 时，沉淀池宜设备化，池型宜为竖流式或斜板沉淀池。

#### 发货：

- 1、因设备型号众多，请各新老用户在购买前咨询厂家，确定型号在购买。
- 2、设备标准)为蜂窝纸箱，运输途中设备如有磕碰或损坏，请及时进行解决（所有损失由我们承担）。

3、设备安装简单，我们可提供安装图、说明书和视频指导安装。

4、购买用户，厂家\*\*，免费提供公司资质、合格证等资料。

技术特点：

1、采用PLC程序控制，人机界面，实现无人看守自动化控制；

2、针对不同水质水量，选择不同工艺进行组合处理；

3、采用先进技术，有效处理污染英子，确保效果；山东乐斌环保科技有限公司

4、一体化设备，美观大方，处理效率高；小型医院实验室污水处理设备

5、实用性广，可适用于多种实验室废水处理。

适用范围：

实验室、化验室、试验场所按照污染源进行管理，纳入环境监管范围；

高等院校、科研院所、疾控中心、医院、中心血站检验中心、法检理化检验实验室等；

农产品质检中心、环保监测站、技术监督局质检中心、食品药品检验中心实验室等；