

系统解剖学实验室污水处理装置

产品名称	系统解剖学实验室污水处理装置
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	48000.00/套
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:达标排放 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

系统解剖学实验室污水处理设备

一、产品概述

一体化生活污水处理设备是乐斌环保采用国际先进的生物处理工艺，在总结国内外生活污水处理装置的运行经验的基础上，结合自己的科研成果和工程实践，设计出一种一体化的污水处理装置，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，自动化运行，维护操作方便，不占地表面积，不需采暖保温等优点。一体化生活污水处理设备可设置成地理式，地面之上可种花种草，不影响周围环境。[1]

一体化生活污水处理设备适合用于住宅小区、村庄、村镇、办公楼、商场、宾馆、饭店、疗养院、机关、学校、budui、医院、高速公路、铁路、工厂、矿山、旅游景区等生活污水和与之类似的屠宰、水产品加工、食品等中小型规模工业有机废水的处理和回用。经该设备处理的污水，水质达到国家排放

标准。乐斌环保可根据用户要求同时配套中水回用设备。

二、产品特点

1、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机

物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。

2、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

3、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，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。

三、使用方法

1、能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水；

2、采用玻璃钢、碳钢防腐、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达20年以上；

3、全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置可设置于地表以下。

四、适用范围

1、宾馆、饭店、疗养院、医院；

2、住宅小区、村庄、集镇；

3、车站、飞机场、海港码头、船舶；

4、工厂、矿山、budui、旅游点、风景区；

5、与生活污水类似的各种工业有机废水。

五、安装维护

1、基础：一体化生活污水处理设备如放置在地坪以上，只需准备一块与设备外形相同的混泥土地坪作为基础。基础承压必须大于 $4T/m^2$ ，也同时要求水平、平整。

如设备埋于地坪以下，基础标高必须小于或等于设备标高并保证下雨不积水，基础一般是素混凝土（是否配筋视当地地质情况而定）。

2、安装：根据安装图就位，各箱体依次就位，箱体的位置、方向不能放错，互相间距必须准确，并连接好管道。

在设备内注入清水，检查各管道有无渗漏，若无则箱体四周覆土，直至设备检查孔，并平整地面。把电控箱控制线与水泵接通，电控箱与电源接通，接线时注意风机、电机的转向，必须与风机所指方向相同。

六、地理式污水处理设备的优点

1. 整套设备可埋入地下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，更不需采暖盖房。
2. 该设备的生物接触氧化池体积小，对水质的适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。
3. 净化程度高，整套系统污泥产生量少。系统简单，除吸气口外，其余部分埋入地下运行，噪音低，设备安全可靠。液气混合充分，氧吸收率高，动力效率高。
4. 配备全自动电器控制系统和报警系统：在无人管理的状况下，实现全自动运行。自控系统按进水量的大小自动控制提升泵、曝气装置的起停，自动定期启动设备，自动故障报警显示。系统设手动、自动两种模式，在调

试和检修期间可采用手动模式，正常运行时采用自动模式。

系统解剖学实验室污水处理设备