

# 公园生活污水处理器

产品名称	公园生活污水处理器
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	29800.00/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

### 公园生活污水处理器

常用污水处理方法:

现代污水处理设备技术，按处理程度划分，可分为一级、二级和三级处理。

一级处理，主要去除污水中呈悬浮状态的固体污染物质，物理处理法大部分只能完成一级处理的要求。经过一级处理的污水，BOD一般可去除30%左右，达不到排放标准。一级处理属于二级处理的预处理。

二级处理，主要去除污水中呈胶体和溶解状态的有机污染物质(BOD，COD物质)，去除率可达90%以上，使有机污染物达到排放标准。

三级处理，进一步处理难降解的有机物、氮和磷等能够导致水体富营养化的可溶性无机物等。主要方法有生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂率法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法等。

整个过程为通过粗格栅的原污水经过污水提升泵提升后，经过格栅或者筛率器，之后进入沉砂池，经过砂水分离的污水进入初次沉淀池，以上为一级处理(即物理处理)，初沉池的出水进入生物处理设备，有活性污泥法和生物膜法，(其中活性污泥法的反应器有曝气池，氧化沟等，生物膜法包括生物滤池、生物转盘、生物接触氧化法和生物流化床)，生物处理设备的出水进入二次沉淀池，二沉池的出水经过消毒排放或者进入三级处理，一级处理结束到此为二级处理，三级处理包括生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法。二沉池的污泥一部分回流至初次沉淀池或者生物处理设备，一部分进入污泥浓缩池，之后进入污泥消化池，经过脱水和干燥设备后，污泥被\*\*\*后利用。适用范围：

该设备适用于生活有机污水及相似的工业废水，如：生活小区、别墅、写字楼、宾馆、食堂、洗浴中心、中小型工厂、医院及中小型医疗机构、车站、机场、码头、商业街区、公园、名胜古迹等旅游风景区、学校、机关单位、其他对场地、环境要求较高场所。

特点：

- 1.设备埋于地表下，上面可以进行绿化，环境美观。
- 2.整个设备一般不需要专人管理。
- 3.可以减少占地面积，设备上方可修建停车场等，无需建厂房等设施。
- 4.对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。
- 5.操作简便、维修方便、工艺新、效果好、使用寿命长。
- 6.设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。