

# 盐城风景区污水处理设备

产品名称	盐城风景区污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	64000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

## 产品详情

一体化生活污水处理设备采用生物处理工艺，被广泛的应用于工厂,宾馆饭店,办公楼,车站,码头,部队营房，医院，别墅及居民住宅小区的生活污水和医疗污水以及与之相似的工业有机污水处理；经过广大客户实地应用表明，BSW系列污水处理设备是一种处理效果十分优异且管理方便的稳定污水处理设备。

- 1、性能优异:采用成熟先进的生化工艺,出水优于污水综合排放标准GB8978-1996的一级标准选配置达到城市污水再生利用水质,进行中水回用，实现零排放。
- 2.不占地表面积：设备可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，无需盖房，更不需采暖保温。
- 3.自动化程度高:全自动电气控制系统及设备损坏报警系统,设备可靠性好，平时无需专人管理。
- 4.保养维护方便：采用生物处理工艺中,产生的污泥量极少。
- 5.运行费用低：各种优化设计使污水单位处理成本大大降低。
- 6.用途广泛扩展性好：适用范围广，增加相应设备即可处理医疗废水，食品废水等。
- 7.使用周期长：独特的增强防腐处理，使用寿命可达三十年

一体化污水处理设备采用生物处理工艺，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，占地少，维护方便等优点。我公司也可根据客户要求同时配套中水回用设备。

## 二、一体化污水处理设备产品特点

- 1、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、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。
- 3、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）。
- 4、该埋地式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。
- 5、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、一体化生活污水处理设备的几种使用方法

能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水；

采用玻璃钢、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；

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；

#### 四、一体化生活污水处理设备的适用范围

- 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、旅游点、风景区；
- 5、与生活污水类似的各种工业有机废水。

#### 五、一体化生活污水处理设备基础安装、使用、维护

- 1、基础：WSZ系列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、生活污水处理设备地埋式一体化生活污水处理设备一体化生活污水处理设备装置的构造 设备所有管道采用PVC管或不锈钢管，管道间连接用PVC粘结剂粘结或不锈钢焊接。填料采用悬浮型生物填料作生物载体，生物量大、易挂膜、不结球、不堵塞。地埋式一体化生活污水处理成套设备
- 七、生活污水处理设备地埋式一体化生活污水处理设备一体化生活污水处理设备主要参数：

生活污水处理设备适用于中小型污水处理项目和城镇和农村污水处理、高速公路服务区污水处理、景区污水处理等，还有城乡结合部新建住宅区、疗养院、独立别墅区、机场和部队营地，市政污水管网无法访问，这些区域的污水处理也适用于一体化污水处理设备。既能节约管网铺设费用，又经济合理，达到中水回用，节约用水的目的。

生活污水处理设备技术特点：

- 1.在工艺方面，基于小水量、分散点源水量和水质波动大的污染特点，一体化污水处理设备应具有抗冲击负荷能力强、布置灵活、污泥产量小、启动快等要求，以满足适用环境的特殊要求。
- 2、在运行管理方面，一体化生活污水处理设备工艺应操作管理简单方便。由于各种原因，偏远地区难以配备专业维护人员进行特殊管理，一般存在运行管理维护困难的问题。
- 3、在经济方面，一体化生活污水处理设备运行费用应低。适合于企业、酒店、住宅区、广大农村、部队营区、疗养院等地区。