

# 西安市生活污水处理设备

产品名称	西安市生活污水处理设备
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	28000.00/套
规格参数	品牌:盛瑞源环保 产地:山东
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	13386365336

## 产品详情

西安市生活污水处理设备 污水处置装备中的AO生物处置工艺采取推流式生物接触氧化池，它的处置优于残缺混杂式或二、三级串联残缺混杂式生物接触氧化池。而且它比活性污泥池体积小，对水质顺应性强，耐冲击功用好，出水水质坚定，不会发作污泥收缩。同时在生物接触氧化池中采取了新型弹性平面填料，它具有实际比外表积大，微生物挂膜、脱膜便利，在异常无机负荷前提下，比其它填料对无机物的去除率高，能进步空气中的氧在水中消融度。

由于在AO生物处置工艺中采取了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比拟低，微生物处于本身氧化阶段，因而产泥量较少。此外，生物接触氧化池所发作瀚污泥的含水率远远低于活性污泥池所发作污泥的含水率。因而，污水经TWZ系列污水处置装备后所发作的污泥量较少，普通仅需90天阁下排一次泥。

### 西安市生活污水处理设备

按污水来源分类，污水处理一般分为生产污水处理和生活污水处理。生产污水包括工业污水、农业污水以及污水等，而生活污水就是日常生活产生的污水，是指各种形式的无机物和有机物的复杂混合物，包括：漂浮和悬浮的大小固体颗粒；胶状和凝胶状扩散物；纯溶液。

污水处置装备除了采取了惯例的鼓风机消音办法外（如隔振垫、消音器等），还在鼓风机房内壁设置了新型吸音资料，使装备运转时的乐音低于50分贝，加重了对四周情况的影响。

臭氧可以把难降解的有机物大分子分解成小分子有机物，污水的可生化性。

### 西安市生活污水处理设备

一体化生活污水处理设备工艺原理--任务原理：

1、吸附作用 地理式污净水设备中好氧微生物在填料上生长繁衍进程中互相部构造成外表积较大的、浓度较高的生物膜可以许多吸附水中大有些的无机净化物使净化物浓度降低。

2、罗致、分解作用 在向反响器内不时通空气的状况下，地埋式污水处置技艺中的好氧微生物可以将吸附的无机净化物作为养分物质摄入体内停止代谢，一有些用于本身的生长繁衍，一有些转化为二氧化碳和水。地埋式污净水设备接触氧化床使村庄污水中的无机净化物浓度进一步降低出水COD<sub>cr</sub>、BOD<sub>5</sub>去掉率抵达80%以上。完全符合国家规定的排放标准。