

# 地理式一体化污水处理

产品名称	地理式一体化污水处理
公司名称	上海洁畅环保科技有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区阿克苏路大卫国际大厦815
联系电话	13651891697 15021717639

## 产品详情

AO系列污水处理设备，该设备采用世界上先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身。

广泛地用于宾馆、别墅小区及居民住宅小区的生活污水处理，替代了去除率很低、处理后出水不能达到国家综合排放标准的化粪池。经过实地应用表明，WSZ-AO系列污水处理设备是一种处理效果十分理想且管理方便的设备。

### 工作原理Working principle

WSZ-O系列污水处理设备去除有机物污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理技术。其中工作原理是在A级，由于污水有机物浓度很高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为兼性微生物，它们将污水中的有机氮转化分解为NH3-N合成新的细胞物质，所以A级池不仅具有一定的有机物去除功能，减轻后续好氧池的有机负荷，以利于硝化作用的进行，而且依靠原水中存在的较高浓度有机物，完成反硝化作用，\*终消除氮的富营养化污染。

## 优点Advantage

- 1、可以埋入地下
- 2、污泥产生量少
- 3、对周围环境无影响
- 4、全自动控制，不需要人员管理
- 5、操作简单，维修方便
- 6、工艺新颖，效果良好