

定制污水处理PLC控制系统找地理式污水处理设备厂家

产品名称	定制污水处理PLC控制系统找地理式污水处理设备厂家
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	2000.00/件
规格参数	加工定制:是 品牌:四通环绿 型号:wsz-1
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

一、适用范围

一体化污水处理设备适用于住宅小区、村庄、村镇、办公楼、商场、宾馆、饭店、疗养院、机关、学校、部队、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，水质达到国家污水处理综合排放标准一级B标准。

二、优点

- 1、抗冲击负荷的能力强，接触氧化法的平均停留时间在6小时以上。
- 2、具有脱氮除磷能力，并可以通过调节设备的构造，达到处理工业废水，生活污水，城市污水的能力。
- 3、接触氧化池内的填料多为组合软填料，质轻、高强、物理化学性质稳定，比表面积大，生物膜附着能力强，污水与生物膜的接触效率高。
- 4、接触氧化池内采用曝气器进行鼓风曝气，使纤维束不断漂动，曝气均匀，微生物生长成熟，具有活性污泥法的特征。
- 5、出水水质稳定，污泥产量少并易于处理。
- 6、潜水泵中可设于设备之中，减少工程投资。
- 7、设备可设于地面上，也可埋于地下。埋于地下时，上部覆上可用于绿化，厂区占地面积少，地面构筑物少。

8、易于完成自动控制，管理操作简单。

9、设备可以连接在汽车上做成移动式一体化污水处理设备。

三、工艺特点

1、地理式一体化生活污水处理设备有着十多年的使用历史，现有多台套的应用实践，多次获得国家各部委的嘉奖，为国家推广产品。用户遍及全国各地及出口东南亚等地，享誉国内外。

2、地理式一体化生活污水处理设备特性如下：

(1)、采用A/O生物接触氧化工艺为主体工艺，AII池内设置弹性立体填料，O级池内设置立体柱状弹性填料，比表面积大，微生物活性高，能快速去除有机污染物，脱氮效果好。填料比表面积为普通固体填料的16—20倍，缩短生化时间，大大缩小占地面积。

(2)、设备可埋入地下：基本不占地表面积，无需盖房、保温，地表可绿化走车。

(3)、管理维护方便。

(4)、对周围环境影响小。

3、系统控制系统采用进口PLC机，具有自动化程度高，操作管理简单等特点。

微机控制操作设计：

该污水处理系统整个工艺系统控制采用进口施耐德PLC作为中央控制器，主要控制调节池内的潜污泵、风机的相互切换。