

二级生化地理式污水处理设备

产品名称	二级生化地理式污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

二级生化地理式污水处理设备

一、二级生化地理式污水处理设备——污水来源

人类生活过程中产生的污水，是水体的主要污染源之一。主要是粪便和洗涤污水。城市每人每日排出的生活污水量为100—200L，其量与生活水平有密切关系。生活污水中含有大量**物，如纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的氯化物、盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高，在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。

二、二级生化地理式污水处理设备——一级强化处理污水的一级强化处理一般采用混凝沉淀、过滤、气浮等工艺。过滤的固液分离方式需要反冲，操作管理较为复杂，而气浮工艺中气体释放易导致二次污染。所以污水中一般采用混凝沉淀工艺。污水的一级强化处理宜采用混凝沉淀工艺。混凝、沉淀池应分二组，每组按50%的水量计算。1、污水处理量小于20m³/h时，沉淀池宜设备化，可采用钢结构或其他结构形式的一体化设备，池形宜为竖流式或斜板沉淀池。当污水处理量大于20m³/h时，沉淀池宜为钢筋混凝土结构，池形宜为竖流式或平流式沉淀池。2、当沉淀池体采用钢结构时，必须采取切实有效的防腐措施。3、当采用斜板沉淀池，必须设置斜板冲洗设施。其他形式的沉淀池需采取便于清理、维修的措施。4、设计应遵循《室外排水设计规范》GBJ14 - 87(1997年版)等有关规定。

三、二级生化地理式污水处理设备——应用领域

- 1、分离地面和水中的藻类、细小悬浮物及微聚体。
- 2、该系统主要用于对造纸废水、化工、印染、食品等行业工业污水的净化处理。

- 3、回收工业废水中的有用的物质，如造纸废水中的纸浆及填料等，代替二次沉淀池分离和浓缩剩余污泥。