

德阳地理式污水处理设备

产品名称	德阳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	58000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-1.5 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

德阳地理式污水处理设备

德阳地理式污水处理设备

一、地理式污水处理设备——概况

地理式污水处理设备配备了自动控制系统，可根据污水的水质和水量进行自动调整，实现了自动化运行。另外，设备还具有自动反冲洗功能，可以定期对设备内的污泥进行清洗，避免污泥堆积，提高设备的处理效果和使用寿命。

地理式污水处理设备的核心部分是生物反应池，它能够将污水中的有机物、氮、磷等污染物通过微生物的作用进行分解、转化，从而达到净化水质的目的。生物反应池中的微生物可以分为两类：好氧生物和厌氧生物。好氧生物能够将有机物分解成二氧化碳和水，而厌氧生物则能够将有机物分解成甲烷和二氧化碳等气体。两种生物的共同作用，使得污水得到了高效的净化。

二、地理式污水处理设备——特征

1. 高效处理：地理式污水处理设备采用的生物处理工艺，可有效去除水中悬浮物、有机污染物、氨氮、磷等污染物，出水水质稳定，达到国家排放标准。

2. 节能降耗：设备集成了曝气系统、沉淀系统、过滤系统等，一体化设计有助于降低能耗，节约运行成本。
3. 自动控制：设备内置PLC控制系统，可实现无人值守自动运行，实时监控设备运行状态，确保稳定高效运行。
4. 耐冲击负荷：设备具有较强的耐冲击负荷能力，能够适应不同水质条件的变化，保证出水水质稳定。
5. 占地面积小：地埋式污水处理设备采用一体化设计，占地面积小，适合在城市周边、城乡结合部等空间有限的区域使用。
6. 方便维护：设备结构简单，便于维护。在设备运行过程中，只需定期进行日常维护，无需进行大修。

三、地埋式污水处理设备——技术

地埋式污水处理设备采用生物处理技术，通过微生物的作用分解、转化污水中的有机物、氮、磷等污染物，达到净化水质的目的。设备采用优质碳钢材料，具有耐腐蚀、抗冲击、使用寿命长等优点。设备核心部分是生物反应池，好氧生物和厌氧生物共同作用，使污水得到高效净化。设备还配备自动控制系统和自动反冲洗功能，实现自动化运行，提高设备的处理效果和使用寿命。地埋式污水处理广泛应用于市政、工业、农村等领域，为保护环境和促

四、地埋式污水处理设备——使用范围：

化妆品废水、垃圾渗滤液、印染废水、制药废水、健康废水、洗衣废水、乳化油切削液机油废水、汽配厂加工液、屠宰废水、食品业废水、各类化工废水、造纸废水(漂白水 and 黑液)、船舶码头油污水、清洗酸碱废水、涂装电镀废水等；