

地理式变电站污水处理装置厂家

产品名称	地理式变电站污水处理装置厂家
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

地理式变电站污水处理装置厂家

一、地理式变电站污水处理装置厂家——概述

地理式污水处理设备是一种模块化的污水生物处理设备，是一种以生物膜为净化主体的污水生物处理系统，充分发挥了厌氧生物滤池、接触氧化床等生物膜反应器具有的生物密度大、耐污能力强、动力消耗低、操作运行稳定、维护方便的特点，使得该系统具有很广的应用前景和推广**。

二、地理式变电站污水处理装置厂家——工艺流程

污水先经过格栅去除水中较大的悬浮物进入调节池，调节池的主要作用是均衡水质水量，使系统可以在一个较为稳定的条件下运行。调节池的水采用泵提的方式加入絮凝剂后进入斜管沉淀池，该斜管沉淀池是利用浅池理论原理，将水中的悬浮物在絮凝剂的作用下快速沉淀至池子底部，去除率可达到以上。经过预处理的污水进去生化处理设备，生化污水处理设备由（水解酸化池、一级接触氧化池、二级接触氧化池、沉淀池组成），污水在水解酸化池进行酸化处理，通过水解并在产酸菌的作用下，将废水中的大分子难降解的**物分解成小分子**物、去除部分COD及可溶性的**酸，并调节废水水质、水量，确保后续处理负荷稳定；厌氧分解过程中，由于不用供氧耗能设备，能够节约大量能耗，减少投资，但是由于缺乏氧作为氢受体，因而对**物分解不彻底，代谢产物中包括众多的简单**物，因此需要好氧工艺进一步去除。经水解酸化池流入生物接触氧化池进行生化反应，生物接触氧化池在充足供氧的条件下，好氧微生物群以污水中的**物为营养，通过分解吸收**物来进行自身的新陈代谢活动，从而达到去除污水中**物的效果。

三、地理式变电站污水处理装置厂家——适用范围

1、旅游风景区、别墅区、住宅区、营区、油田钻井队、矿区、燃气站、变电站、车站、收费站、高速服务区、村庄、小集镇等的生活污水处理或回用；

2、临时工地的污水处理或回用；3、各类医院、疗养院、养老院的污废水处理。4、工业企业的生产废水处理或回用。