

鄂州农村生活污水处理设备

产品名称	鄂州农村生活污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 销售区域:全国
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

鄂州农村生活污水处理设备【简单介绍】

地理式生活污水处理装置可埋入地表以下，地表可作为绿化或厂场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。装置配套全自动的电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好，因此平时一般无需专人管理，只需每月或每季度的维修与保养。

鄂州农村生活污水处理设备【详细说明】

1、工艺说明地理式一体化污水处理设备采用碳钢防腐、UPVC、碳钢结构长方型制作，具有腐蚀抗老化，抗压强度高，使用寿命长的特点。它采用世界上生物处理工艺，集去除BOD、COD、NH₃-N于一身，是目前效的污水处理设备。处理后出水能达到国家污水综合排放标准GB8978-1996的一级。设备工艺说明：（1）缺氧池（选择性工艺）：设计停留时间为2—3小时。池内放置弹性填料作为反硝化细菌的载体，经过调节池后的污水流入缺氧池，与接触氧化池中的回流硝化液相混合，通过投加的菌种进行高效脱氮除磷。（2）生物接触氧化池：共分为二（或三）级，设计停留时间7—8小时，级采用多功能立体型填料，该填料水流和接触特性十分优越，（三）级采用组合型填料，该填料比表面积大，处理负荷达到15kgBOD₅/m³/d，是一般填料的6—10倍。生化池采用全微孔防堵塞曝气工艺，污水在生化池内不断循环，充分地生物膜相接触，达到降解有机物的作用。（3）二沉池：生化后的污水进入二沉池、设计停留时间1.5—2.5小时。结构为低挡板高出水设计，二沉池设计表面负荷为0.9—1.2m³/m².d。出水槽设置齿形集水槽，其槽集水均匀，沉淀效果好。（4）集泥池：二沉池内的污泥进入污泥池，池内设置有污泥曝气深度消化系统，上清液回流到缺氧池进水口端。消化后的污泥量及少，一般8—12个月清理一次，清理方式可用吸粪车从污泥池的检查井伸入污泥池底部进行抽吸后外运即可。（5）设备间（选择性项目，可采用地面建筑的结构）：内设两台鼓风机曝气机和自控设备。污水处理站内所有设备均通过自动控制设备进行自动切换控制，并进行过流、缺相、过压、欠压等故障的自保护功能。鄂州农村生活污水处理设备我公司可根据用户要求配套污水出口的中水过滤和回用系统，实现污水资源的再生利用。