

农村改革厕所污水处理设备

产品名称	农村改革厕所污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国（山东）自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号（注册地址）
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

农村改革厕所污水处理设备

农村生活污水的深度处理 三级处理是在二级处理的基础上对农村生活污水进行更高一级的处理过程。其处理方法主要包括投放化学絮凝剂、活性炭或交换树脂、反渗透工艺以及各种杀菌处理技术。处理目的主要是除去污水中的碳水化合物、糖类、盐分，以及对污水进行消毒等。

污水处理一体化装置是以缺氧好氧A/O生物接触氧化工艺为主，该设备采用接触氧化法、由初沉池、接触氧化池、二沉池、消毒池、污泥池、和风机六部分组成外加调节池。

A、调节池（钢砼结构，房建承建）

由于来水标高低，无法直接流入地埋式生活污水处理设备，在生化一体化设备前增加集水调节池一座。集水提升池内装有两台潜水提升泵，将集水提升池内的废水提升至一体化污水处理设备。调节池同时起到均化水质和水量的作用。

B、格栅

调节池的废水由提升泵抽至一体化污水处理设备格栅前，格栅对污水中含有各类漂浮物质加以拦截。以防止堵塞后续的水泵或处理设备；避免在后续水池内沉淀，增加检修次数。格栅规格：1000mm*500mm(长*宽)，格栅间隙6mm。

C、生物接触氧化池（包括一氧池及二氧池）

在生物接触氧化池中，通过鼓风机和微孔曝气器对污水中不断供氧，利用好氧微生物来氧化有机物，使污水中的COD、BOD大大cuizhangcj6降低，后达到排放标准

一级接触氧化池规格：2.4m × 4.0m × 2.5m（长 × 宽 × 高）二级接触氧化池规格：1.2m × 4.0m × 2.5m（长 × 宽 × 高）

一级接触氧化池和二级接触氧化池底部装有微孔曝气器，微孔曝气规格：215mm。

设备机房安装有两台鼓风机，负责给接触氧化池供气。鼓风机功率：2.2kw。

D、沉淀池

经过生化后的污水进入沉淀池，污水中的悬浮物部分沉降于池底，得到澄清的污水从沉淀池另一端的溢流堰流出。沉淀池积累的污泥通过污泥泵回流到接触氧化池。沉淀池采用斜板沉淀池的形式，以增加沉淀效果，保证出水水质。

E、污泥池

沉淀池底部的污泥在重力的作用下进入污泥池，污泥池的污泥由污泥泵定期回流至一级生物接触氧化池，既保证生化池的污泥量又可以好氧消化掉部分污泥。

中国水资源缺乏和水污染严重地制约着我国总体经济的健康持续发展，基础设施滞后和管理水平低下抑制了农村地区居民生活质量的改善和提高，国家正在加大力度扶持新农村水改项目，农村地区的水环境治理应成为我国环境综合治理的重要组成部分。

全市农村生活污水处理正在紧锣密鼓推进中。昨天下午，记者来到迪士尼附近有着“沪版威尼斯”美誉的连民村时，处理生活污水的管道已基本铺设完成。现场负责人介绍，全村1510户村民的生活污水，下月都将经专业处理至达标后排放。与其它地方农村生活污水处理不同的是，这里的生活污水处理设备，除了形如集装箱一样的小型污水处理站，还有隔油井、水封井、化粪池等成套设备。上海市水务局水利管理处副处长吴伟峰介绍，这背后，是更彻底治理农村雨污水的分质收集处理新方式。农村改革厕所污水处理设备