

# 吐鲁番农村生活废水处理设备治理

产品名称	吐鲁番农村生活废水处理设备治理
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

### 吐鲁番农村生活废水处理设备治理

地埋式污水处理工艺有多种，在出水达标的前提下，最突出的优点有：

- 1.设备埋于地表下，上面可以进行绿化，环境美观。
  - 2.整个设备一般不需要专人管理。
  - 3.可以减少占地面积，设备上方可修建停车场等，无需建厂房等设施。
  - 4.对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。
  - 5.操作简便、工艺新、效果好、使用寿命长。
  - 6.设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。
- 农村生活污水处理设备报价农村污水处理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。

该设备适用于埋入地下，不占地表面积，运行对周围无影响。进水平均BOD5为200mg/l以下，出水降为50mg/l以下，去除率 80%，COD去除率 81%，悬浮物去除率 80%。污水处理设备的工艺为生物接触氧化法，去除有机污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理工艺。其中工作原理是在地埋式污水处理设备A级，由于污水有机物浓度很高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为兼性微生物，所以A级池不仅具有一定的有机物去除功能，减轻后续好氧池的有机负荷，再度降低，但仍有一定量的有机物及较高Nspan-N存在。为了使有机物得到进一步氧化分解，同时在碳化作用下于完成情况下硝化作用能顺利进行，在地埋式污水处理设备O级设置有机负荷较低的好氧生物接触氧化池。

吐鲁番农村生活废水处理设备治理在地埋式污水处理设备O级池中主要存在好氧微生物及自氧型细菌（硝化菌）。其中好氧微生物将有机物分解成CO2和H2O；自养型细菌（硝化菌）利用有机物分解产生的无机碳或空气中的CO2作为营养源，将污水中的Nspan-N转化成NO-2-N、NO-3-N，O级池的出水部分回流到A级池，为A级池提供电子受体，通过反硝化作用最终消除氮污染。农村生活污水处理设备报价-适用范围：1.生活小区、别墅、写字楼 2.宾馆、食堂、洗浴中心 3.中小型工厂 4.医院及中小型医疗机构 5.车站、机场、码头、商业街区 6.公园、名胜古迹等旅游风景区 7.学校、军队、机关单位。

生活污水产生强度低于城市，村乡财力单薄、农民收入低下，应当鼓励采用经济、简易、有效、尽可能

与当地农业生产相结合的多样化生活污水处理技术，实现污水的无害化处理和资源化利用。有动力地埋式一体化处理技术有动力地埋式一体化处理技术按工艺可分为生物接触氧化法、SBR、A/O及A<sup>2</sup>/O等。常用的A/O处理技术的原理是，在缺氧池中微生物将污水中的硝酸盐氮和亚硝酸盐氮还原成气态氮逸出，同时将难降解大分子有机物分解为小分子易降解物质，具有脱氮、水解和降解部分有机物的作用；在好氧池中，大部分有机物被微生物处理，并进入二沉池进行泥水分离，经消毒后排出。

吐鲁番农村生活废水处理设备治理各地要充分掌握污水来源及去向，做到建成区生活污水应收尽收，根据排查出的排水管网雨污错接混接点，研究制定城市排水管网雨污错接混接点整治、破损管网修复改造和雨污分流改造计划，全力推进现有排水管网雨污分流改造工作。加快城区污水管网建设，新建城区污水管网要在全面落实海绵城市要求基础上与城市开发同步推进，实行雨污分流制。要持续推进城中村、老旧城区、城乡结合部的污水管网建设，2021年底前基本消除生活污水收集处理设施空白区。辽河流域相关城市要结合中央环保督察“回头看”反馈意见以及《辽河流域综合治理总体工作方案》要求，加大城市排水管网新建和改造力度。