

小型农村生活污水处理设备废水助理装置

产品名称	小型农村生活污水处理设备废水助理装置
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

小型农村生活污水处理设备废水助理装置

公司研发生产的HY-DS型一体化小型生活污水处理设备采用国际先进生物处理工艺，集去除BOD5、CO₂D、NH₃-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，占地少，维护方便等优点，同时我公司也可根据客户要求同时配套中水回用设备 HY-DS型一体化小型生活污水处理设备基本原理，公司研发生产的HY-DS型一体化小型生活污水处理设备利用活性污泥法达到净化污水的目的。其原理：利用好氧菌自身的生命活动消耗污水中的有机污染物，同时微生物形成的生物絮凝体使悬浮状和胶体状的有机污染物失稳絮凝，吸附在活性污泥表面，降解有机物，达到净化污水的效果。

小型农村生活污水处理设备废水助理装置埋地式一体化处理设备处理的出水水质，达到国家排放标准。全套设备均可埋设于地下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，产泥量少。

埋地式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。

一体化污水处理设备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，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，它们将污水中的有机氮转化分解为NH₃-N，同时利用有机碳作为电子供体，将NO⁻₂-N、NO⁻₃-N转化为N₂，而且还利用部分有机碳源和NH₃-N合成新的。所以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，还利于硝化作用的进行，而且依靠原水中存在的较高浓度有机物，完成反硝化作用，较终氮的富营养化污染。

小型农村生活污水处理设备废水助理装置“我住在山西省边远山区农村，邻近一些农村的生活垃圾一直无人收集、无人处理。有些人口较多的中心村还有环卫部门集中收集处理生活垃圾，但周边一些小村庄却没有这种服务。村干部多次向有关部门反映过此类问题，但一直没有得到解决。”