

重庆农村生活污水处理设备

产品名称	重庆农村生活污水处理设备
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

重庆农村生活污水处理设备农村生活污水处理分类及定义 农村生活污水处理水平 农村生活污水处理一般采用厌氧+好氧的处理工艺农村生活污水处理一般划分为初级处理、生化处理（二级处理）和深度处理（三级处理）三个处理水平。农村生活污水处理的初级处理介绍 农村生活污水初级处理是指通过格栅或沉淀池等除去部分悬浮固体和有机质的过程。通过初级处理，悬浮物、生物化学需氧量（BOD）以及病菌一般可降低50%左右。在沉淀池中加入一些化学或微生物絮凝剂以及石灰等可加速悬浮物质的沉淀（强化初级处理）。

农村生活污水处理设备的生化处理 农村生活污水生化处理是传统的二级污水处理一般采用生化技术。二级处理的目的是利用污泥中各种细菌或真菌的氧化作用破坏有机质的结构，进一步降低污水中的BOD。如果采用厌氧处理技术，污泥中有机质在厌氧菌作用下可产生沼气。利用活性污泥技术的二级处理可使病菌数量降至10%。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。农村生活污水处理技术的选用必须综合考虑当地的社会经济发展水平、农村生活污水来源及其处理后的用途。不同的污水来源以及处理后污水（再生水）的不同用途要求采用不同的处理水平和处理技术。农村生活污水主要含有各种有机污染物以及病原菌等污染物，再生水主要用于各类作（植）物的灌溉用水、景观或环境用水等方面。根据再生水的具体用途，确定污水需要处理的深度或水平。

农村生活污水处理系统 目前农村生活污水处理系统主要是根据农村生活污水处理水平的要求，采用一种或几种处理技术或工艺联合处理污水。按照污水处理技术的适用条件，农村生活污水处理系统可分为集中处理和分散处理两大类。农村生活污水处理集中处理系统。集中处理系统主要是指（小型化）污水处理厂、人工湿地系统或土地处理系统等，通过一系列的物理、化学以及生物措施减少污水中的污染物，从而达到污水净化和资源化利用的目的。

重庆农村生活污水处理设备农村生活污水处理分散处理系统。 分散处理系统是一个高度浓缩的微型化污水处理厂。它采用各种物理、化学或生物措施组合工艺，将各种处理技术高度集成在一个较小的空间范

围内。随着各种工艺和技术的发展，分散处理系统的产品种类和型号越来越多。

农村生活污水处理设备的工作原理

农村生活污水处理设备采用国际先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身。

农村生活污水处理设备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。农村生活污水处理设备埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其它用地，不需要建房及采暖、保温。农村生活污水处理设备采用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。并且活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。

完善生活污水收集处理设施建设工程保障。城中村、老旧城区、城乡结合部生活污水收集处理设施建设涉及拆迁、征收和违章建筑拆除的，要妥善做好相关工作。结合工程建设项目行政审批制度改革，优化生活污水收集处理设施建设项目审批流程，精简审批环节，完善审批体系，压减审批时间，主动服务，严格实行限时办结。

鼓励公众参与，发挥社会监督作用。借助网站、新媒体、微信公众号等平台，为公众参与创造条件，保障公众知情权。加大宣传力度，引导公众自觉维护雨水、污水管网等设施，不向水体、雨水口排污，不私搭乱接管网，鼓励公众监督治理成效、发现和反馈问题。鼓励城市污水处理厂向公众开放。重庆农村生活污水处理设备