

农村一体机式生活污水处理设备

产品名称	农村一体机式生活污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/台
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

农村一体机式生活污水处理设备

一种将活性污泥法和一体化浸没式膜分离系统结合的传统改良型工艺，利用膜组件进行的固液分离过程取代了传统的沉降过程，能有效的去除固体悬浮颗粒和有机颗粒，制备无菌水。系统出水可直接用于生产或生活回用。废水通过本处理系统处理排放出水的各项指标均可以达到《城市污水再生利用城市杂用水水质》的指定标准。

新型农村生活废水处理设备——主要设计参数

调节池：WSZ-AO系列调节时间为8小时。

初沉池：WSZ-AO系列初沉池为平式沉淀池，表面负荷为 $1.5\text{m}^3/\text{m}^2\cdot\text{hr}$ 。

A级生物池：WSZ-AO系列A级生物池为推流式厌氧生化池，污水在池内的停留时间为3小时，填料为弹性立体填料，填料比表面积为 $200\text{m}^2/\text{m}^3$ 。

O级生物池：WSZ-AO系列O级生物池为推动式生物接触氧化池，污水在池内的停留时间为5-6小时，填料为弹性立体填料，填料比表面积为 $200\text{m}^2/\text{m}^3$ 。

二沉池：WSZ-AO系列二沉池为旋流式沉淀池，表面负荷为 $1.0\text{m}^3/\text{m}^2\cdot\text{hr}$ 沉淀时间为2.1小时。

消毒池：WSZ-AO系列消毒池为旋流反应池，污水在池内总停留时间为300分钟左右，医院污水1小时以上。

污泥池：WSZ-AO系列污泥池中的污泥可用吸粪车从入孔伸入污泥池底部进行抽吸后外运即可。

农村一体机式生活污水处理设备本公司生产的地理式一体化污水处理设备采用国际先进的生物处理方法，集去除COD、BOD、NH₃-N于一身，出水水质可达可以达到国家污水排放一级B标准，如添加适当的预处理和砂滤池，甚至可以达到一级A标准。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。根据客户要求，材质可分为碳钢，玻璃钢，不锈钢，碳钢防腐等多种材质。产品可埋于地下，也可置于地面。

到目前为止，中国城市污水处理率仍然较低。另外，有些污水处理技术在不同程度上存在着基建造价和运行成本较高、处理效率有待提高等问题。由于已建成的污水处理厂中，多数污水处理厂属于县级污水厂，处理规模较小，周边又缺乏使用再生水的用户，而且只有部分污水处理厂规划了中水利用方案，所以回用水中水仅占设计规模很小的比例。农村一体机式生活污水处理设备一些污水再生利用设施建成后，由于管网建设及有关政策的不配套，造成设施闲置，难以发挥其经济效益和社会效益。