

新型农村小型污水处理设备现货

产品名称	新型农村小型污水处理设备现货
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

新型农村小型污水处理设备现货

农村生活污水包括生活洗涤污水、厨房和冲厕污水以及养殖畜禽污水等，具有污染面广、来源多且分散不易收集，成分复杂，地区差异较显著，悬浮物、有机物、氮磷浓度较高等特性。农村生活污水量一般低于城镇，但由于缺乏完善的下水和处理系统、经济基础薄弱等原因，农村生活污水的处理率远低于城镇。污水沿道路边沟或路面排至附近水体，造成地表水或地下水污染，影响周边居民的饮用水安全，直接威胁水环境健康。

设备的设计主要是对生活污水和与工业有机污水的处理。其主要处理手段是采用目前较为成熟的生化处理技术接触氧化池。水质设计参数按污水进水BOD5为250mg/L，出水BOD5为20mg/L计算。共有七部份组成：初沉池；缺氧池；接触氧化池；二沉池；消毒池、消毒装置；污泥池；风机房组成。

新型农村小型污水处理设备现货工作原理

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，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NO₂-N、NO₃-N转化为N₂，而且还利用部分有机碳源和NH₃-N合成新的细胞物质。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，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，终消除氮的富营养化污染。

近年来，青铜峡市坚持多措并举，持续以人民群众日益增长的对优美生态环境的需要为抓手，按照“就近化解、集中处理、分散收集”原则，聚焦农村生活污水分类治理，因地制宜、着力改善群众生活环境。新型农村小型污水处理设备现货“站点值班人员每日都会到岗巡检、加药剂，填写运行记录，发现异

常问题，技术负责人根据现场实际情况电话指导或者到达现场解决问题，确保项目设施长期、可靠和安全的稳定运行。”