

襄樊市农村污水处理设备标准

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 襄樊市农村污水处理设备标准 |
| 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 信号: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

襄樊市农村污水处理设备标准

农村生活污水处理设备是将生活污水中的有害物质和污染环境成份清除、降解做无害处理的机械设备。农村生活污水处理要着重考虑选用成熟可靠，适合农村特点和实际污水处理适用技术。目前国内外应用农村生活污水治理的处理技术比较多，名称也多种多样，但从工艺原理上通常可归为两类：第一类是自然处理系统。利用土壤过滤、植物吸收和微生物分解的原理，又称为生态处理系统。第二类是生物处理系统，又可分为好氧生物处理和厌氧生物处理；处于运行维护管理的需要，又将此类生物处理系统做成农村生活污水处理设备。特点：农村生活污水处理设备具有轻巧、外形紧凑、便于运输和安装，电耗省等特点。采用先进技术，自动化程度高，操作方便、管理简单。停留时间短，效率高。运用了“零速”，强制布水、进出水都是静态的，由于对水中絮体的扰动降到最小，浮渣瞬时清除，因而稳定性更高。

襄樊市农村污水处理设备标准生物接触氧化工艺与曝气生物滤池工艺相结合其工艺主体为：化粪池 厌氧水解 生物接触氧化 曝气生物滤池 消毒曝气生物滤池与传统的活性污泥法相比容积小，占地面积小，且不需要二沉池，出水质量高，运行费用低，易挂膜，便于自动控制和后期少等优点，但是曝气生物滤池对进水SS要求较高，水头损失较大，且除磷作用有限，需要经过一定的预处理或与其他工艺组合使用，用于污水回用的深度处理，出水能够达到城镇建设杂用水水质标准（CJ/T48-1999）。

若建在地下室内，则空间受限制，因此需增加中间水池，使造价增加，且施工难度大，工期较长。CASS是间歇式活性污泥法的改进工艺，连续进水，间断排水，在一个池内完成水质均化、初次沉淀、生物降解、二次沉淀，是一个好氧—缺氧—厌氧交替运行的过程，具有一定的脱氮效果。池内用隔墙隔出生物选择区、兼性区和主反应区，能够实现同步硝化反硝化。该工艺具有抗冲击负荷能力强、系统运行稳定可靠的特点，特别适用于以生活污水为原水的小区中水。

在农村生活污水终端日常维护运行中，由于污水终端数量多、维护管理落后，存在污水出口易堵、杂草丛生、问题反馈不及时等情况。为破解污水终端运维难的问题，实现污水治理长效化治理，桃溪镇借鉴

“河长制”经验，试点实施污水处理终端“站长制”。

襄樊市农村污水处理设备标准桃溪镇明确镇分管领导为镇级站长，各村书记为村级站长，落实站长巡查责任，实行镇、村站长两级联动，村级站长一日一巡查、一周一报告，镇级站长不定期抽查。在日常巡查中，桃溪镇要求站长对终端进出水、湿地植被、终端周围环境进行检查并登记，一旦发现问题立即反馈，普通小问题自行解决，一些棘手问题则由站长督促运维中心技术人员跟进维修。