

# 武汉农村生活污水处理设备

产品名称	武汉农村生活污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 销售区域:全国
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

## 产品详情

润华环保是一家专注于环境保护技术研究和产品开发的企业。其旗下的RH型号生活污水处理设备在武汉农村得到了广泛的应用，解决了农村生活废水处理难的问题。RH生活污水处理设备采用了先进的厌氧-好氧A/O工艺，通过菌群的作用将污水中的有机物和氮、磷等元素降解分解，使之达到国家排放标准。在销售方面，RH生活污水处理设备已经覆盖全国各地，特别是在武汉农村市场的运用情况更是得到了众多用户的好评。RH生活污水处理设备以其高效、可靠、低噪音、易操作等特点，受到了广泛的认可和支持。总之，润华环保RH型号生活污水处理设备已经成为武汉农村解决生活废水处理难题的良好选择。

农村生活污水改造过程中，应充分的考虑到在污水处理的同时，还要考虑到污泥的处理问题，传统的AO工艺和MBR膜工艺都不能很好的同时解决这两个问题，根据我们的大量实践经验，建议使用SBR工艺。

SBR工艺设备可在自动控制系统的控制下实现进水、曝气、沉淀、排水、闲置等工艺，此种工艺可以使活性污泥反应池进行时空分割进行好氧、兼氧、厌氧处理，微生物种类多，生物量大，氨氮去除效果好，且不需要污泥回流，经沉淀后澄清的污水达到城镇污水管网排放标准。

SBR法不同于传统活性污泥法，在流态及有机物降解上是空间推流的特点。该法在流态上属完全混合型，而在有机物降解方面，有机基质含量是随时间的进展而降低的。SBR法具有以下几个特征：

- 1、可省去二次沉淀池和污泥回流设备等，与标准活性污泥法比较，设备构成简单，布置紧凑，基建和运行费用低，维护管理方便。
- 2、泥水分离沉淀是在静止状态或在接近静止状态下进行的，故固液分离稳定。
- 3、不易产生污泥膨胀。特别是在污水进入生化处理装置期间，维持在厌氧状态下，使得SVI降低，而且还能节减曝气的动力费用。

- 4、在反应器的一个运行周期中，能够设立厌氧、好氧条件，实现生物脱氮、除磷的目的；即使在没有设立厌氧段的情况下，在沉淀和排出工序中，由于溶解氧浓度低，也会产生一定的脱氮作用。
- 5、加深池深时，与同样的BOD-SS负荷的其他方式相比较，占地面积较小。
- 6、耐冲击负荷能力强。
- 7、理想的推流过程使生化反应推力大、效率高。
- 8、SBR法中微生物的RNA含量是标准污泥法中的3~4倍，故SBR法处理有机物效率高。
- 9、SBR法系统本身适用于组件式构造方法，有利于污水处理厂的扩建与改造。