

# 福建一体化污水处理设备 节能一体化污水处理设备 天一水务

产品名称	福建一体化污水处理设备 节能一体化污水处理设备 天一水务
公司名称	山东天一水务工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市奎文区健康东街14278号
联系电话	18063260938

## 产品详情

与城市污水相比，村镇生活污水具有面广分散、水量相对较小、水质水量日变化较大、季节性差异较大等特点。村镇生活污水处理设施的设计多参考国家现行规范或者指南，基于安全和发展等一系列原因往往造成偏大设计，常出现处理水量只占设计规模很小的比例，或者实际处理水质浓度偏低，总体设计偏大的情况。而偏大设计往往导致实际运行时污水处理设施闲置率高，投资运行浪费严重，这又与村镇相对较为落后的经济发展情况不符。

生活污水处理工艺介绍：

SBR工艺是一种按间歇曝气方式来运行的活性污泥污水处理技术，又称序批式活性污泥法。与传统污水处理工艺不同，SBR技术采用时间分割的操作方式替代空间分割的操作方式，非稳定生化反应替代稳态生化反应，智能一体化污水处理设备，静置理想沉淀替代传统的动态沉淀。它的主要特征是在运行上的有序和间歇操作，福建一体化污水处理设备，SBR技术的核心是SBR反应池，该池集均化、初沉、生物降解、二沉等功能于一池，无污泥回流系统。正是SBR工艺这些特殊性使其具有以下优点：

- 1、理想的推流过程使生化反应推动力增大，效率提高，池内厌氧、好氧处于交替状态，节能一体化污水处理设备，净化效果好。
- 2、运行效果稳定，污水在理想的静止状态下沉淀，需要时间短、，出水水质好。
- 3、耐冲击负荷，池内有滞留的处理水，对污水有稀释、缓冲作用，有效抵抗水量和有机污物的冲击。
- 4、工艺过程中的各工序可根据水质、水量进行调整，运行灵活。

地理式生活污水设备埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。

一体化污水处理设备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。并比活性污泥池体积小，一体化生活污水处理设备，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。

地理式生活污水设备的设计主要是针对生活污水和与之类似的工业有机污水的处理。其主要处理手段是采用较为成熟的生化处理技术——接触氧化法，水质参数按一般生活水水质，进水bod200mg/l，出水bod20mg/l指标设计，总共有六部份组成：(1)初沉池;(2)接触氧化池;(3)二沉池;(4)消毒池、消毒装置;(5)污泥池;(6)风机房、风机。

福建一体化污水处理设备-节能一体化污水处理设备-天一水务由山东天一水务工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东天一水务工程有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!