

淮安城镇污水处理设备 生活废水处理装置 JDSAJ-68

产品名称	淮安城镇污水处理设备 生活废水处理装置 JDSAJ-68
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	32650.00/套
规格参数	品牌:新得瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

在日常日常生活排出的生活污水处理中含有多种环境污染物，废水中COD、BODs、SS等含量高，生活污水处理排进受纳水体会让水质导致一定程度的环境污染。

一、设计构思

- 1)采用、有效、可信赖的工艺，在保证解决排出合格前提下，保证使用方便、管理方法便捷、占地面积小、项目投资省、运行费用低;
- 2)本工程学院环保工程，特别要注意生态环境保护，防止减少二次污染。规定改进职业安全卫生标准，落实安全生产和清理文明生产的原则;
- 3)为了保证污水处理厂管理能力，设计方案选用PLC自动式系统控制，缓解操作人员劳动效率;
- 4)有效采用优质零配件，节能降耗，**工作效率和使用期限，减少系统软件使用成本;
- 5)在工艺技术时，有非常大的协调能力，可特性，以满足水**、水质周期性变化。选用一套1000m/d的生活污水处理设备，以**全面的协调能力、可塑性、适用性和创新性;
- 6)选用淤泥外置逆流硝解加工工艺，从而降低污泥产生量;
- 7)因时制宜，合理配置，高效地使用空间和场所。

二、设计范围

- 1)依据出入水水**和水质状况，废水处理工艺构思

2)选用完善可信赖的A/O生物接触氧化法为工艺，与此同时加上格栅阻拦、沉砂池回应、消毒液消毒等物化处理方式；

3)先通过格栅阻拦，对废水展开预备处理，目的是为了基本减少无机物颗粒污染物含量，**废水的同一性和可生化性；

4)然后由污水**泵定量分析**到污水池开展水体水**的调整，经调整后废水根据氧气不足好氧A/O生物接触氧化法，运用生物膜系统的功效使环境污染物先转化为氟化物,并且通过好氧硝化反应和氧气不足水解酸化池全过程既去除有机物便去除开氟化物。

5)水解酸化池配上新型多层型弹性立体填料，该填充料具备负载高、工程施工简单、体型小、运作安全可靠、管理方法便捷、修理拆换便捷等特点;水解酸化池的出水量进到沉砂池开展固液分离设备，沉砂池具备固液分离设备效果明显、项目投资省、对负荷和气温变化适应力强、工程施工简单等优点;沉砂池出水量进到消毒池，开展消毒，经消毒后可以确保废水经处理之后各项性能指标全方位合格。

6)生产流程简单、工程预算低、运作经济发展、方便管理。

7)对于基本上生活污水处理水质特性，可采取“ A/O 生物接触氧化"加工工艺，该工艺比较简单，使用运作便捷，日常花费便宜，出水量平稳，关键设备选用玻璃钢一体化构造。