

Solutions for
Wastewater from
Towns and Villages
小城镇污水处理解决方案

 SA-TBR™

如何应对小城镇污水处理难点



- **污水处理规模小**——人口分散，用水量标准较低，管网铺设与收集困难；
- **水量水质变化大**——产业结构区域差异，受雨季及用水量波动影响较大；
- **经济发展水平低**——经济承受能力相对较弱，可供选择的适用技术较少；
- **投资运行费用高**——由于处理规模小而造成工程建设费用及运行费用高；
- **管理运行经验少**——缺乏专业技术管理人员，运行管理等经验严重不足。

工艺选择原则

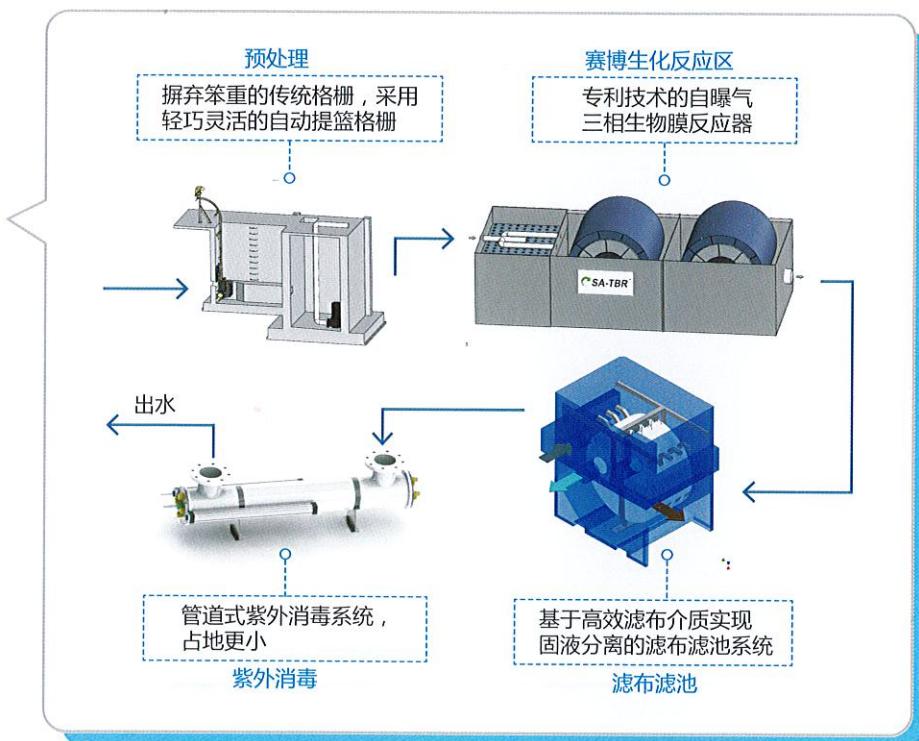
{

- 针对性强
- 运行可靠
- 经济合理
- 模式多样
- 维护简单

为您推荐



SA-TBR赛博工艺是针对水质水量变化较大且管理模式简单的小型污水处理厂（站）开发的高效污水处理系统



完美展现

工艺特点

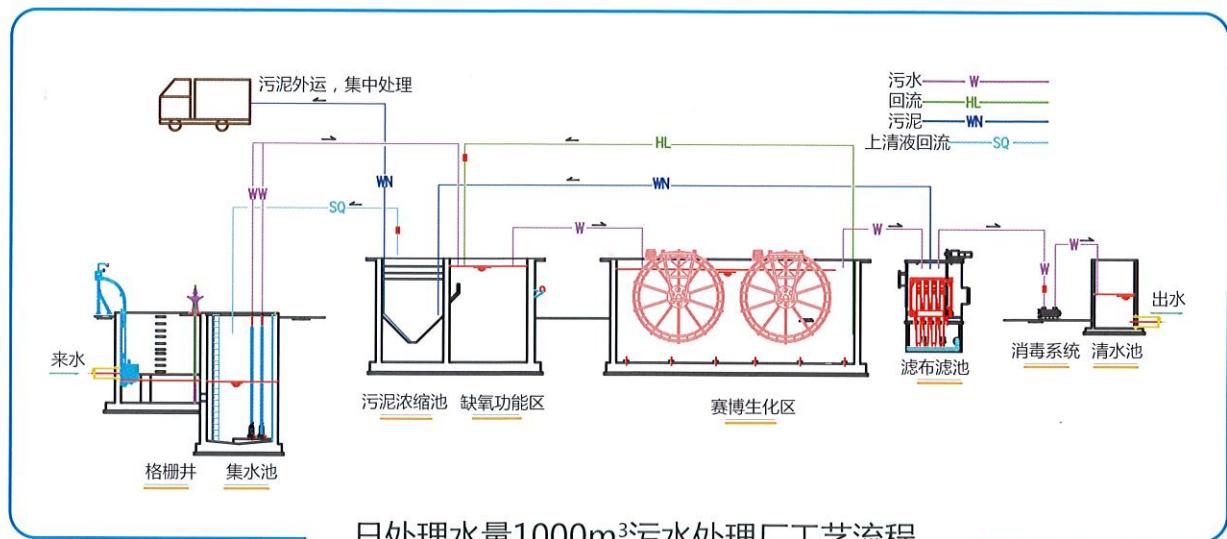
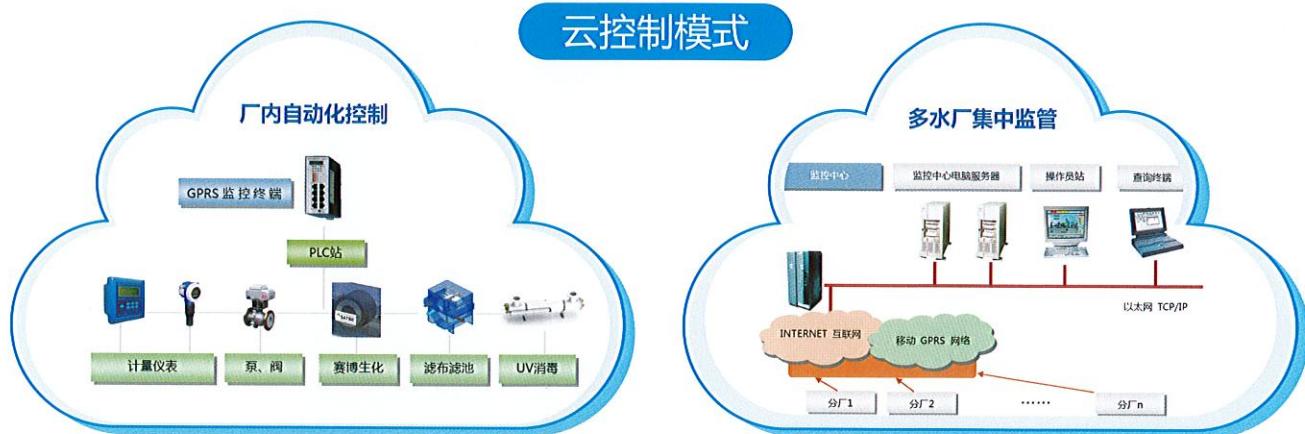
- **系统精巧**——工艺流程短，生化处理与固液分离一体化设计，减少占地。
- **组合灵活**——根据不同的处理水量及出水水质要求提供不同的工艺组合。
- **工期缩短**——主体工艺系统可采用设备化形式，到厂对接管路即可使用。
- **稳定可靠**——专利技术自曝气三相生物膜反应器，自动调节系统供氧量。
- **维护简便**——采用水上机械动力代替水下鼓风曝气机，大大减少故障率。
- **环境友好**——强化生物膜技术，实现同步脱氮除磷，污泥产量减少2/3。

不断提升

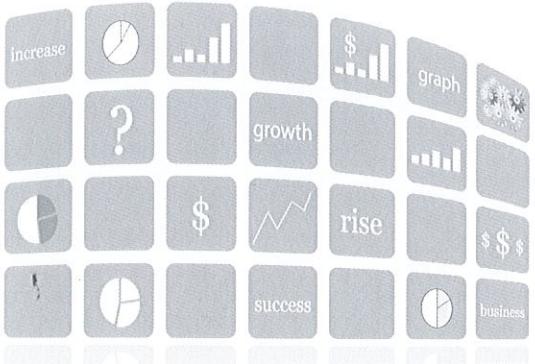
客户价值

- 不影响周边的居民生活与城市建设
- 与当地经济情况及环境现状相匹配
- 现场土建工程量与设备安装量减少
- 抗冲击负荷能力强，出水稳定可靠
- 全自动化选配远程监控，维护简单
- 污泥产量小从而避免环境二次污染

在云端，我们为您想得更远



我们提供最佳商业模式



- 建设运营移交BOT
- 建设移交BT
- 工程总承包EPC
- 设备单购
- 运营管理O&M

为您展示优质工程实例

SA-TBR赛博方案已在中国14个工程项目中成功实施

安力斯环境承担江苏淮安市淮安区11个乡镇污水处理工程
(淮安市创建生态城市重点项目)

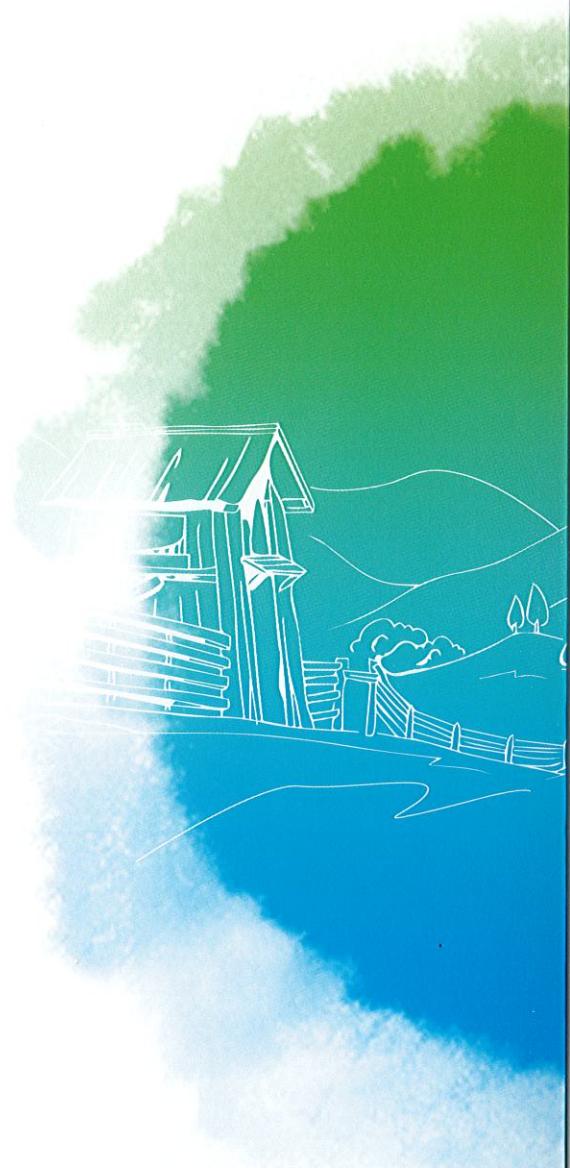


主体工艺：

- 预处理 (专利技术：自动提篮格栅)
- 生化工艺 (自曝气三相生物膜反应器)
- 生化沉淀一体池设计 管道式紫外杀菌器

项目情况：

- 设计总水量6500m³/d。
- 2012年3月建成，同年4月竣工验收。
- 10月作为示范项目接受省市领导视察。



请与我们联系

北京安力斯环境科技有限公司

Beijing Onyx Environmental Science & Technology Co., Ltd.

公司地址：北京海淀区上地信息路11号彩虹大厦北楼一层

电话：010-82890788 传真：010-82890688

网址：www.onyxepi.com

E-mail：Onyxhj@126.com