

当前位置: 科技频道首页 >> 环境保护 >> 废物处理利用 >> 中小城镇和住宅小区污水回用技术的研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 中小城镇和住宅小区污水回用技术的研究

关键词: [生物处理](#) [城市污水](#) [废物综合利用](#)

所属年份: 1992

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 北京市环境保护科学研究院

成果摘要:

该研究成果提出了三种技术工艺: 厌氧/缺氧/好氧生物处理系统为核心的城镇污水处理与回用一元化流程技术工艺, 处理后出水水质COD<30mg/L、BOD(5)日<10mg/L、SS<10mg/L、T-N<10mg/L、T-P<1.0mg/L; 下向流轻质填料接触氧化生活污水处理工艺, 该工艺结构简单、装卸填料方便、解决了填料堵塞、总停留时间可缩短30~40%、处理效率高、运行稳定可靠; 洗浴污水自理优化工艺, 研制了絮凝沉淀→接触氧化→过滤工艺组合成一体化中水处理设备, 该工艺停留时间短, 占地面积小。在气水比3.5: 1, 总停留时间1.3小时条件下, 水质符合北京市中水水质标准。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

5000吨/年精细橡胶粉

工业硫化钠热溶尾气治理工程

年产3万吨磁化复合肥开发生产

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

提金及含氰污水处理新工艺引...

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

生物有机复合肥生产及应用

### 成果交流

### 推荐成果

- [水质净化生态工程技术](#) 04-18
- [污水芦苇湿地处理系统示范工程](#) 04-18
- [工业污水处理新技术-催化氧化法处...](#) 04-18
- [钢材酸洗废液处理技术](#) 04-18
- [淀粉衍生物类产品](#) 04-18
- [甘蔗糖厂酒精废醪液综合治理工艺](#) 04-18
- [炼厂恶臭污染物治理技术及设备](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号