

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 城市污水简易高效处理技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 城市污水简易高效处理技术

关键词: 城市污水 活性污泥法 污水处理 物絮凝吸附工艺

所属年份: 2005	成果类型: 应用技术
所处阶段: 中期阶段	成果体现形式: 新工艺
知识产权形式:	项目合作方式: 其他
成果完成单位: 重庆大学	

成果摘要:

该项目提供了8套城市污水处理技术方案: ①缺氧变速酶促生物滤池+短时MSBR; ②隐吸双喷厌氧接触催化反应技术+后处理; ③水解-厌氧-微氧联合处理技术; ④活化污泥生物絮凝吸附工艺; ⑤复合式生物曝气池(生物膜/活性污泥)+二次沉淀池; ⑥改良的序批式活性污泥法; ⑦高效曝气氧化沟技术; ⑧曝气生物滤池。示范工程建设实践表明: 在处理效果满足要求的前提下, 基建投资较传统活性污泥法节约20%-30%, 运行费用节约10%-50%, 运行能耗大为降低, 经济效益显著。

成果完成人:

[完整信息](#)

#### 行业资讯

- 尾渣综合利用技术改造
- 中水回用于循环水系统的研究...
- 重油污水及油渣处理处理工艺...
- 5000吨/年精细橡胶粉
- 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
- 5万亩人工生态育苇综合技术开发
- 畜禽粪便育蛆养殖技术
- 年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

#### 成果交流

#### 推荐成果

- 城市污水处理设备国产化示范... 04-23
- 城市污水水源热泵系统的开发... 04-23
- 城市污水SBR法处理工程 04-23
- 大生活用海水进入城市污水系... 04-23
- 胶州复合生态系统处理城市污... 04-23
- 固定化藻菌的脱氮除磷功效用... 04-23
- 城市污水回用于工业工艺用水... 04-23
- 城市污水处理厂二级出水消毒... 04-23
- 气浮滤池用于城市污水深度处... 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布