

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 建筑节能 >> 纪庄子再生水厂混凝沉淀技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

纪庄子再生水厂混凝沉淀技术研究

关键词: **再生水** **混凝沉淀** **泥渣回流**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 天津中水有限公司

成果摘要:

该课题将工程实践和理论研究相结合,以纪庄子再生水厂为依托,以实验室小试为主,生产性实验验证为辅。针对再生水水源的特殊水质,进行一整套与混凝——沉淀工艺相关的设计运行等各项技术参数的研究;通过以上实验结果,建立相关数学模型;结合纪庄子再生水厂混凝沉淀工艺实际情况,通过泥渣回流的实验室小试实验进行数据的积累、分析,为进一步的生产性实验提供依据,也为最终通过回流泥渣达到强化混凝的作用,借以达到节省药剂,降低制水成本的目的奠定相关理论基础。

成果完成人: 刘文亚;张晓峰;李殿海;李兵;姜威;宁皓;李丛华;马金辉;周森;冯琦;高洁;周丽媛;国徽;慕容;田素凤;李毓;张焱

[完整信息](#)

行业资讯

- 白色污染综合利用技术
- 造纸浓黑液的提取及作为墙体...
- 利用粉煤灰生产GPJ钢丝网架加...
- 粉煤灰综合利用开发
- 高性能土壤固化剂生产技术开发
- 西宁市低温低浊水处理实验研...
- DAP-2型高压静电除尘器
- XCY-20型高效旋风除尘器
- 碱式氯化铝
- KFH/TPRI-252型电除尘器

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理厂工程质量验收规范](#) 04-23
- [城市排水系统数字化建模技术研究](#) 04-23
- [天津市城市排水工程设计技术规定](#) 04-23
- [功能多元化新兴城市排水泵站...](#) 04-23
- [天津市城市排水设施养护、维...](#) 04-23
- [城市排水管网可靠性理论研究](#) 04-23
- [唐山城市用水问题考察报告](#) 04-23
- [城市污水厂污泥在上海园林绿...](#) 04-23
- [严寒地区居住建筑节能成套技...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布