

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 资源节约利用 >> 滨海平原地区骨干河道系统规划设计与水资源优化调度技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 行业资讯

- 水污染控制规划地理信息系统研究
- 低水头电站清污系统及清污机...
- 焉耆盆地石油勘探开发与水环...
- 秸秆综合利用实用技术培训工程
- 水力冲填粉煤灰建筑技术
- 岩溶地下水污染的水质模型研究
- 湘鄂赣地区大气输送边界层探...
- 安陆棉纺厂第三水源研究报告
- 海洋围隔生态系中活性磷再生...
- 金寨县菌药系列技术开发及农...

### 成果交流

## 滨海平原地区骨干河道系统规划设计与水资源优化调度技术研究

关键词: [河道系统](#) [滨海平原地区](#) [节点水位控制](#) [水盐平衡](#)

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: 南通市水利勘测设计研究院有限公司

#### 成果摘要:

该项研究在分析南通市河网特性的基础上,充分考虑潮河网非恒定流特点,选择适当的研究范围进行河道概化分析;应用水力学原理建立非恒定流微分程组,并充分考虑感潮河网非恒定流特性并结合具体条件,确立与之相应的初始条件和边界条件,选择适当的差分格式建立数值计算模型;利用实测资料对部分模型参数进行率定和修正,对所建模型进行修正和完善。河网非恒定流计算水力模型理论正确,方法先进,计算程序稳定可靠,并可根据具体条件调试和修正,使之不断完善。

成果完成人: 刘平;陶晓东;周明耀;严君毓;吴国泉;王林锁;黄莉;朱春龙;刘谭琴;张守贤;何红伟;冯晓拥;杨海燕;朱炼;唐广发

[完整信息](#)

### 推荐成果

- [昆明市城市排水管网地理信息系统](#) 04-23
- [海泡石基础性能研究](#) 04-23
- [保护生态合理利用北京水资源](#) 04-23
- [电渗析用自动换极式高效节能电源](#) 04-23
- [海水提取硫酸钾高效节能技术](#) 04-23
- [利用纳米碳管新型海水淡化装置](#) 04-23
- [大型多级闪发装置关键技术研究](#) 04-23
- [纳米多孔碳气凝胶用于海水淡...](#) 04-23
- [人造水柱\(深井\)差压式反渗...](#) 04-23

### Google提供的广告

>> 信息发布