国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛

NAST国和 节能减排

请输入查询关键词

农业节水与环保 | 电力、钢铁、有色 | 石油、化工、轻工 | 建筑节能 | 其它行业节能减排 | 能源结构调整 污染治理 | 资源节约利用 | 专题资讯

▼ 捜索

当前位置:科技频道首页 >> 节能减排 >> 资源节约利用 >> 北京市水资源系统动力学模型研究

北京市水资源系统动力学模型研究

科技频道

关 键 词: 北京市 水资源 系统动力学模型

所属年份: 1996	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:

研究采用了先进的系统动力学软件lthink 3.05 for Windows 进行开发的,模型界面是图形用户界面,操作简单、直观、用户无须对模型有细致了解,便可得心应手应用。研究创新地引入了随机分布,边界水价值,水权和水市场等概念,并对模型结构作了细致的划分,把工业划分为15个行业,把农业划分为9种用水,从而苷雄档卦傧质导氏低车男形吞卣具有政策的可靠性。研究结合我国经济体制转轨的实际,首次提出水市场管理模式来改善城市水资源系统,合理利用有限的水资源,促进产业结构调整和达到总量控制。为诀策和管理部门在社会主义市场经济体制下如何科学管理水资源提供了重要参考价值,具有很强的实际意义。本研究是直接为北京市计委和有关决策部门服务的。

成果完成人:

完整信息

推荐成果

· <u>昆明市城市排水管网地理信息系统</u>	04-23	
· <u>海泡石基础性能研究</u>	04-23	
· <u>保护生态合理利用北京水资源</u>	04-23	
· <u>电渗析用自动换极式高效节能电源</u>	04-23	
· <u>海水提取硫酸钾高效节能技术</u>	04-23	
· 利用纳米碳管新型海水淡化装置	04-23	
· <u>大型多级闪发装置关键技术研究</u>	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

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