

目 次

·环境信息与信息系统发展

- 环境决策与信息支持 过孝民 (1)
- 关于我国环境信息系统建设几个问题的思考 段 宁 (5)
- 浅谈环境信息中的 GIS 技术和中介数据 徐贞元 江 欣 (9)
- 地理信息系统、桌面地图信息系统与环境管理信息系统 乔 琦 孔益民 孙启宏 徐贞元 (14)

·信息系统开发方法学

- 中国省级环境决策支持系统的系统分析 徐贞元 孙启宏 孔益民 乔 琦 段 宁 (18)
- 基于 GIS 技术开发的 DSS 系统数据结构设计 孔益民 孙启宏 乔 琦 徐贞元 (26)
- 环境决策支持系统中两类模型方法的整合 孙启宏 段 宁 (31)
- 城市燃煤与大气环境耦合规划研究 孙启宏 乔 琦 孔益民 徐贞元 段 宁 (35)
- 大气环境质量预测模型研究 密保秀 李金龙 (39)

·实用技术

- 利用动态分段技术进行河流一维水质扩散模拟 孙启宏 乔 琦 孔益民 徐贞元 段 宁 (43)
- 省级环境决策支持系统的二次开发 李 莉 杜书田 梁维华 (47)
- ARC/INFO 对外部数据库的动态访问 孔益民 乔 琦 徐贞元 (51)
- 全国乡镇工业污染源调查数据的计算机处理 乔 琦 王 昕 孔益民 孙启宏 徐贞元 (54)
- 卫星遥感在城市固体废物堆识别中的应用 王 昕 段 宁 徐贞元 (58)

·动态与信息

- 国家环境信息化(13) 数据仓库技术(17) 地理信息系统和空间决策支持系统(25) 全国省级环境决策支持系统应用软件培训活动简介(30) 全国排污收费制度改革试点即将展开(34) “信使”北京地球站(46) 排污收费管理系统软件 1.0 版本(PLS1.0)问世(50) 《企业清洁生产审计手册》正式出版(57) 欢迎订购 1998 年《环境科学研究》(62)
- 中国环境科学研究院 GIS 重点实验室介绍 (封四)

主 办 中 国 环 境 科 学 研 究 院
主 编 刘 鸿 亮 常 务 副 主 编 江 孝 绰
编 辑 《环境科学研究》编辑委员会
(100012 北京安外立水桥中国环科院)
出 版 中 国 环 境 科 学 出 版 社
印 刷 北 京 航 空 物 探 遥 感 中 心 制 印 厂

国内总发行 北 京 报 刊 发 行 局
国外总发行 中 国 出 版 对 外 贸 易 总 公 司
(邮编 100011 北京 782 信箱)
订 购 处 全 国 各 地 邮 局
国内统一刊号 CN11-1827/X
国际标准刊号 ISSN 1001-6929