

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

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



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 | 能源与环保 | 光机电 | 通信
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 丘陵河谷地形城市大气污染物扩散模式

请输入查询关键词

科技频道

搜索

丘陵河谷地形城市大气污染物扩散模式

关 键 词：扩散 污染物 河谷地 城市环境 进模设计 空气污染 丘陵地

所属年份：1992

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：福建省环境科学研究院

成果摘要：

该课题分析了大气污染物时空变化规律，在野外综合实验的基础上，探明了三明河谷的流场、温度场和扩散参数特征。建立了适合山地河谷地形的大气扩散模式，模拟结果符合三明市大气污染物浓度的变化规律，研究中有效地利用野外探测、室内实验和计算机模拟方法，首次将示踪物扩散实验、三维风场客观分析和计算机随机模拟结合起来，深入地揭示了山地河谷场和大气污染物输送扩散的一些特殊规律。此项研究为三明市大气环境质量预测提供了科学依据。

成果完成人：

[完整信息](#)

行业资讯

[新疆昌吉回族自治州地表水资...](#)

[乌鲁木齐地区水生生物监测指...](#)

[新疆生态环境遥感本底调查及...](#)

[伊犁河流域水环境问题研究](#)

[塔里木油田砂岩储层污染程度...](#)

[塔里木沙漠公路环境综合评价研究](#)

[干旱区流域土地资源动态监测...](#)

[宁夏银川市平原生态环境遥感...](#)

[银川市空气污染预报方法的研究](#)

[利用柠檬酸废渣石膏生产a型...](#)

成果交流

推荐成果

· 海洋灾害管理信息系统	04-23
· 环境与灾害监测预报小卫星...	04-23
· 偏二甲肼发黄变质机理及其光...	04-23
· 小造纸厂废液处理和化学回收...	04-23
· 危险废物管理国家行动方案及...	04-23
· 江河、湖泊中水污染传播、扩...	04-23
· 水轮机及其附属设备选型计算...	04-23
· 基于GIS的典型中等城市综合防...	04-23
· RS和GIS技术集成及其在黄河三...	04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号