



沈阳市环境空气质量持续改善的技术支撑

<http://www.firstlight.cn> 2008-07-08

所属年份：2006

成果类型：软科学

成果体现形式：论文

成果完成单位：沈阳市环境监测中心站

成果摘要：本项目旨在建立健全沈阳市城市大气自动监测体系，完善大气污染控制技术政策。建成了1个中心站和9个国控子站的沈阳市大气自动监测网络系统，实现了无线远程通讯；利用大气扩散模型—ADMS—城市模型，进行空气污染数值预报和预报的检验修正研究。建议转变源头治理为过程治理，对排污企业实行全过程清洁生产。建议采取针对性措施，调整城市布局结构、产业结构和能源结构，大力加强城市基础设施改造和水系、绿化等生态系统建设，从多方面促进大气质量的持续改善；提出发展以煤为主的多元化能源策略，建议大力发展清洁能源。本项目成果为实施客观有效的环境评价提供监测数据，为环境管理和决策提供支持。

成果完成人：张革;罗立斌;王成辉;刘闽;刘从容;杨彬;李海芸;杜毅明;任万辉;张力军

[存档文本](#)