南京市气象局课题列入市2007年第一批科技发展计划

来源：SRC-322 发布时间： 2007年05月21日

日前，由南京市气象局主管、南京市气象台承担的“城市小气候监测技术的研究与应用” 研究课题，被正式列入市2007年第一批科技发展计划。该课题需要投入总经费共计225万元，其中本次市财政拨款50万元，自筹经费175万元。

该课题的主要内容关键技术及要求是：采用数理统计方法分析南京地区近50年来气候变化特征，研究南京地区形成灰霾等大气污染的成因、热岛效应及时空分布特征，研制城市区域气候环境影响评价的数值模式系统，模拟南京区域气候环境特征及下垫面性质改变对区域气候环境的影响的调节作用，以此提供南京地区气候变化特征，对城市热岛和灰霾天气等对城市环境有较明显影响的气候规律进行客观的分析，做出未来气候背景发生变化时城市区域气候环境响应的科学评价。 （马跃俐）

主办： 中国气象局办公室
承办： 中国气象报社 Email:weixing113@xinhuanet.com
协办： 中国气象局公共气象服务中心
地址： 北京市中关村南大街46号 邮编：100081
备案序号：京ICP备05004897号