

图书基本信息

书名：<<中国气象局“九五”期间气象科学基金研究论文汇编>>

13位ISBN编号：9787502934453

10位ISBN编号：7502934456

出版时间：2002-9

出版时间：气象出版社

作者：中国气象局科技发展司 编

页数：279

字数：458000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

本书是中国气象局“九五”气象科学基金研究论文汇编，收集了“九五”期间气象科学基金课题的研究成果论文38篇，涉及天气、气候、天气探测、遥感、农业气象等各个分支学科，反映“九五”气象科学基金课题研究的总体情况。

本书可作为资料保存，也可供气候、环境、农业等广大科技工作者及业务和科技管理人员、大专院校师生参考。

## 书籍目录

第一部分 天气动力学与数值预报 河北省变网格数值预报系统设计和试验 一个简化的四维变分同化技术及其应用研究 大气混合层高度的数值试验 上海地区“城市热岛”热力场的数值模拟 江淮梅雨锋暴雨过程中尺度系统的演变及结构特征分析与研究 江淮气旋发生发展中尺度系统特征数值模拟研究 使用不同的天气尺度初值作强对流暴雨预报的差虽及其原因 1998年南海、孟加拉湾夏季风期间动能收支特征 华南高分辨数值模式地表以量取值方案及其定量要素预报性能分析 高原低涡与四川盆地浅薄低涡耦合相互作用的诊断分析 新疆夏季降水与南亚高压逐日环流特征的相关分析 高低空急流耦合对长江中游强暴雨形成的机理研究 对华北一次特大台风暴雨过程的位涡诊断分析 自适应网格技术及其在二维动力锋生成过程模拟上的应用研究 城市空气污染数值预报系统及其应用 对流云降水过程中地形作用的数值模拟

第二部分 气候变化与气候预测 内蒙古近50年气候变化及未来10~20年趋势展望 千岛湖流域旅游气候资源分析 高原夏季风对南亚高压活动的影响 青藏高原东侧地区气温变化的数值模拟研究 新疆气候对地表水资源影响的区域差异性初探 新疆季降水与太平洋海温的相关分析 中国东部降水的随机动力预测初步研究 我中沿海登陆台风百年遇重大灾害的Poisson分布特征 气候变化对华北地区生态环境的影响评估

第三部分 大气物理与大气探测 北京地区典型光化学污染目的研究 影响山东的黄淮气旋宏、微观特征分析 黄淮气旋降水性层状云系微物理特征的综合分析 南岭山地浓雾的宏、微观物理特征 云迹风资料的分析与应用 静止气象卫星反演海温及其分配的技术方法的研究 青藏高原臭氧低谷的加深及其可能的影响 青藏高原臭氧变化趋势的预测 南极长城站地区降水的化学特征 多普勒天气雷达风场信息处理方法的研究

第四部分 农业气象与应用数学方法 内蒙古干草原羊草群落蒸散的研究 湖北省雨涝灾情评估模式的研究 基于遥感信息的复合估产模型研究

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>