

<<天气预报技术文集>>

图书基本信息

书名：<<天气预报技术文集>>

13位ISBN编号：9787502938864

10位ISBN编号：7502938869

出版时间：2004-12-01

出版时间：气象出版社

作者：中国气象局预测减灾司 编

页数：303

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>

<<天气预报技术文集>>

内容概要

本书收入了2004年在北京召开的“2004年全国重大天气过程总结和预报技术经验交流会”上交流的文章72篇，内容涉及到台风、暴雨、冰雹等灾害性天气过程的个例分析和总结，数值产品的解释和应用、卫星资料产品的应用。

另外，本书还增加了各地新增的新一代多普勒天气雷达资料的分析用、突发性泥石流灾害预警预报等新增业务的内容。

该书可供气象、水文、水利、航空等部门从事天气预报的科技人员和相关院校及科研单位的专业人员参考。

<<天气预报技术文集>>

书籍目录

第一部分 获优秀报告奖的论文和总结 两个不同类型的中尺度复合体分析 郑州714CD天气雷达资料在数值模式MM5中的应用试验 上海地区雾的诊断分析及其数值产品的释用 浙江省暴雨预报系统研究 2003年10月9-12日山东罕见的秋季大暴雨天气环境场分析 登陆热带风暴较强与较弱降水环境场实例的对比分析 一次 中尺度低涡引起的特大暴雨过程数值模拟与分析 利用EPP法制作梅雨期降水分县分级预报试验 南宁市“9.10”大暴雨天气过程预报失误总结分析第二部分 热带气旋、强对流天气分01-和总结 北京地区一次罕见的秋季大降水天气成因分析 2003年6月19、20日河南省两次强风暴天气分析 环高热带风暴登陆后路径分析及其对辽宁822区域性暴雨的贡献 一次强风暴的雷达回波特征分析 强垂直温度梯度下江西省强对流天气分析与预报 2003年江西省强对流天气过程的多普勒天所雷达产品特征及分析 0308号强热带风暴“天鹅”云系对路径和降水的影响 2003年主汛期及淮河强降水过程中外数值模式降水预报检验 QuikSCAT卫星洋面风场资料的处理与应用 台风“科罗旺”中一次小尺度强对流天气浅析第三部分 暴雨天气分析和预报 2003年江淮梅雨的中尺度数值预报检验及对“0374”大暴雨的初步诊断分析(摘要) 2003年7月27日大暴雨过程诊断分析 临汾“8.26”区域性大暴雨过程分析 邢台致灾暴雨的天气模型及物理特征 一次秋季罕见暴雨天气形成机制初探 辽南局地大暴雨中尺度分析 “6.23”大连地区暴雨过程雷达回波分析 T213数值预报产品在2003年暴雨预报中的应用 青岛地区2003年“6.23”暴雨成因分析 2000年5月31日、2003年6月24日两次相似大暴雨过程的技术总结 2003年江苏梅汛期暴雨日和非暴雨日天气全成对比分析 2003年5月一次大暴雨过程的中尺度分析 一次春季黄河下游MCC暴雨的综合分析 2003年6月25日南昌特大暴雨成因分析及模拟研究 “7.8”梅雨锋鄂中大暴雨中尺度系统观测分析 春季暴雨落区、落点数值预报模型和指标 冷平流在2003年“0828”四川盆地大暴雨过程中的触发作用 陕西省暴雨洪水灾害等级预报 2000-2003年三场洪灾暴雨天气对比分析和灾害回顾 一次晋、陕、蒙交界地带大暴雨过程的湿位涡诊断分析 数值预报产品在湖北2003年6月22-24日区域暴雨过程中的检验 2003年6月9日朝阳区域性暴雨天气过程分析第四部分 预报技术的应用和研究 黄河小花间致洪暴雨预报模型的建立及在2003年秋汛中的应用 城市渍涝决策气象服务系统 对江苏省冰雹预测中几个技术问题的探讨 现代天气预报智能业务平台的设计及应用 数值预报产品释用方法及业务系统的研究 GRAPES 3D-VAR1.8在河北省区域中尺度模式中的应用检验 淮河流域面雨量预报方法的探讨和应用 “7.8”鄂东暴雨 中尺度低涡的数值模拟和分析 2002年台风Ramasun影响华东沿海期间可降水量的GPS观测和分析 三峡库区流域面雨量预报模糊检验 2003年汛期利用EOS/MODIS资料的水灾与水情监测 近4年日本24小时降水预报产品对吉林省50站降水预报能力的检验分析 MM5模式在湖南省强降水预报中的能力检验第五部分 其他灾害性天气的分析和总结 全国地质灾害气象预报警报方法研究(摘要) 两次强灾害性天气的多普勒雷达回波对比分析 2003年秋季一次大暴雨及风暴潮过程成因分析

<<天气预报技术文集>>

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>