

<<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：9787502940546

10位ISBN编号：7502940545

出版时间：2005-11

出版单位：气象出版社

作者：中国气象局预测减灾司

页数：301

字数：496000

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2005年在福州市召开的“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58篇，内容涉及到台风、暴雨、冰雹、地质气象灾害等灾害性天气过程的个例分析和总结，以及数值产品的解释和应用、卫星资料产品的应用，和各地新增的新一代多普勒天气雷达资料的分析应用等新增业务的内容。

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相关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 热带气旋、暴雨 新一代天气雷达在RANANIM台风中尺度结构分析中的应用 “040712”强飚线天气过程分析和龙卷强度级别判定 “030708”泥石流暴雨的中尺度分析 “云娜”台风登陆加强过程的数值模拟与机理初探 “04.06”湘西北特大暴雨形成机理分析 2004年7月18-21日暴雨过程的惊讶对流云团特征 2004年9月14日暴雨成因及雷达回波特征分析 040822上海市一次暴雨过程的GPS可降水量特征分析 0418号台风“艾利”登陆地点的分析与探讨 伴有低空急流暴雨的Doppler雷达回波分类及特征 强台风“云娜”重大灾害特征及其评估 德令哈地区“2004.8.13”大雨天气诊断分析 登陆孟湾风暴结构演变特征数值模拟研究 多普勒雷达对春季强降水过程的动力学 两次冷空气影响天津雷阵雨天气过程的对比分析 辽宁省2004年汛期降水特点及暴雨成因分析 云娜台风加强及特大暴雨过程的多普勒速度场特征研究

第二部分 强对流天气分析预报 2004年黄淮一次突发性特大暴雨天气动力学诊断分析 “9.3”四川盆地东北部大暴雨天气过程浅析 2004年6月中下旬安徽省三次暴雨过程的大气低频振荡背景 “7.10”北京局地暴雨多普勒雷达分析 2004年6月郑州地区几次华北冷涡造成强对流天气的对比分析 冰雹天气的临近订正预报方法研究及业务应用 东南沿海地区强对流暴雨的多普勒雷达特征识别第三部分 预报技术 论气象类滑坡灾害的预报原理和方法 晋城市致洪暴雨落区预报系统 多普勒天气雷达产品的零速度线在短时降水预报中的应用研究 K近邻非参数回归云预报技术及其应用第四部分 其他灾害性天气 一次侵袭华北强沙尘暴天气过程的诊断研究 江西2004年汛期降水特少高、中、低纬环流特征分析 用支持向量机方法预报舟山沿海突发性冷空气大风 用事件概率回归方法预报咸阳机场辐射雾的消散

<<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>