

《湖北省天气预报手册》

图书基本信息

书名：《湖北省天气预报手册》

13位ISBN编号：9787502952884

10位ISBN编号：7502952888

出版时间：2011-9

出版社：气象

作者：崔讲学

页数：222

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《湖北省天气预报手册》

内容概要

《湖北省天气预报手册:暴雨预报》从暴雨气候特征、暴雨环流形势和影响系统、暴雨中尺度分析、数值预报产品应用及客观释用方法、初夏暴雨预报、梅雨期暴雨预报、盛夏期暴雨预报、秋汛期暴雨预报、暴雨短时临近预警、暴雨灾害风险预估等方面，提炼历年来暴雨预报和暴雨研究的成果和经验，为基层预报员制作暴雨预报提供参考。

《湖北省天气预报手册》

书籍目录

第一章 暴雨气候特征 第一节 暴雨过程标准 第二节 暴雨时空分布特征 第三节 暴雨强度特点
第二章 暴雨环流形势和影响系统 第一节 暴雨环流形势 第二节 高空影响系统 第三节 中低层影响系统 第四节 季风与暴雨 第五节 梅雨锋 第六节 地面影响系统 第七节 热带风暴
低压倒槽对湖北省暴雨的影响 第八节 高、低空急流 第九节 地形对湖北省暴雨的作用
第三章 暴雨中尺度天气分析 第一节 中尺度系统特征值(线)分析 第二节 中尺度诊断分析 第三节 模式探空 第四节 卫星云图的中尺度特征 第五节 雷达回波的中尺度特征 第六节 中尺度数值模拟
第四章 暴雨预报动力统计释用方法 第一节 配料法 第二节 综合统计法 第三节 支持向量机 第四节 灰色预测 第五节 暴雨预报思路
第五章 初夏暴雨预报 第一节 初夏暴雨中期预报 第二节 初夏暴雨短期预报
第六章 梅雨期暴雨预报 第一节 湖北省梅雨特征分析 第二节 入梅、出梅环流特征 第三节 梅雨期暴雨中期预报 第四节 梅雨期暴雨短期预报
第七章 盛夏期暴雨预报 第一节 盛夏期暴雨中期预报 第二节 盛夏期暴雨短期预报
第八章 秋汛期暴雨预报 第一节 汉江上游连续强降水预报 第二节 鄂西北暴雨短期预报
第九章 暴雨短时临近预警 第一节 卫星云图模型及识别技术 第二节 灾害性暴雨雷达回波模型 第三节 短时临近预报系统 第四节 闪电定位资料应用
第十章 暴雨灾害风险预估 第一节 暴雨灾害风险区划 第二节 暴雨灾害风险预估
附录1 暴雨预警信号标准 附录2 常用气象物理量量纲 附录3 湖北省天气预报服务分区示意图

《湖北省天气预报手册》

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：www.tushu111.com