

<<2003年淮河大水天气分析与研究>>

图书基本信息

书名：<<2003年淮河大水天气分析与研究>>

13位ISBN编号：9787502938284

10位ISBN编号：7502938281

出版时间：2004-1

出版时间：气象出版社

作者：矫梅燕

页数：215

字数：350000

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>

<<2003年淮河大水天气分析与研究>>

内容概要

本书是中央气象台业务科研人员对2003年淮河洪涝的天气学分析研究成果。

全书共分七章，分别分析研究了淮河洪涝期间强暴雨过程的时空分布特征、大尺度环流系统的活动和演变特征、天气尺度和中尺度系统的生成和发展机制等，并介绍了流域面雨量预报、地质灾害气象等级预报等新的预报技术方法的研。

究成果和气象服务的效果分析。

本书可供全国各级气象台站的预报业务人员阅读，也可供从事天气学研究的科研人员参阅。

<<2003年淮河大水天气分析与研究>>

书籍目录

前言第一章 雨情、水情和灾情 1.1 水情分析 1.2 水情特征分析 1.3 灾情分析 参考文献第二章 大尺度环流特征 2.1 江淮梅雨的气候特征概述 2.2 2003年淮河梅汛期环流形势特征 2.3 副热带高压的异常特征及成因 2.4 中高纬阻塞形势及其动力作用 2.5 淮河流域多雨期间低纬环流特征分析 2.6 淮河多雨期的水汽分布特征 参考文献第三章 天气尺度系统特征 3.1 暴雨天气过程概述 3.2 大尺度环流形势和主要影响天气系统 3.3 暴雨天气过程分析 3.4 梅雨锋的结构和特征 参考文献第四章 中尺度天气系统分析 4.1 6月22-23日江淮暴雨及MCC 4.2 6月24-27日江淮南部大暴雨中尺度分析 4.3 6月29-7月3日淮河流域大暴雨中尺度分析 4.4 7月4-7日淮河流域特大暴雨中尺度分析 4.5 7月8日-11日淮河流域大暴雨 4.6 淮河暴雨数值模拟研究 4.7 暴雨发展可能机理分析 参考文献第五章 预报技术方法分析 5.1 业务数值预报模式 5.2 集合预报技术 5.3 面雨量和体积降水量预报 5.4 地质灾害气象条件预报 5.5 预报质量检验分析 参考文献第六章 气象预报服务 6.1 梅汛期关键时段的预报服务 6.2 决策气象服务 6.3 公众气象服务第七章 结语

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>