

<<北上热带气旋分析与预报>>

图书基本信息

书名：<<北上热带气旋分析与预报>>

13位ISBN编号：9787502930684

10位ISBN编号：750293068X

出版时间：2000-1

出版时间：气象出版社

作者：王达文

页数：249

字数：210000

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>

<<北上热带气旋分析与预报>>

内容概要

本书是在总结我国40年来北上热带气旋预报业务工作经验和科研成果的基础上，系统整理而写成的。是一本有关北上热带气旋特点和预报问题的专著。

全书共分九章。

内容包括北上热带气旋的气候特征，北上热带气旋路径及特大暴雨与北上热带气旋的关系，北上热带气旋暴雨的气旋属性和影响方式及其预报方法，北上热带气旋资料库的建立和应用。

书中还对北上热带气旋分析和预报状况作了评述。

本书可供从事热带气旋预报的气象工作者、有关科研人员和院校师生参考。

<<北上热带气旋分析与预报>>

书籍目录

序前言绪论 北上热带气旋分析与预报评述 1、北上热带气旋路径延续和基础资料建设 2、北上热带气旋路径及其预报 3、北上热带气旋的变化 4、北上热带气旋的天气影响 5、北上热带气旋数值预报和数值试验 6、北上热带气旋业务化工作的开展 参考文献第一章 北上热带气旋的气候分析 1.1 北上热带气旋的定义区域 1.2 北上热带气旋路径的延续 1.3 北上热带气旋的源地 1.4 北上热带气旋的年、季变化 1.5 北上热带气旋的路径频数 1.6 北上热带气旋的移向、移速 1.7 北上热带气旋的强度 参考文献第二章 北上热带气旋路径分类和天气分布 2.1 北上热带气旋路径分类 2.2 北上热带气旋分类路径的天气分布 参考文献第三章 北上热带气旋路径预报方法 3.1 客观自动化相似预报方法 3.2 复相关表预报方法 3.3 数量化预报方法 3.4 数值预报方法 3.5 移动型套网格数值预报模式 3.6 客观自动化专家系统 3.7 天气-动力-统计预报方法 参考文献第四章 北上热带气旋路径预报自动化业务系统 4.1 实时资料库的建立和预报初始场的形成 4.2 天气系统和天气因子的“机选”方法 4.3 数值预报热带气旋中心客观定位方法 4.4 数值化仪在图形资料网格数值化上的应用 4.5 图形输出系列程序 4.6 北上热带气旋路径预报自动化业务系统 参考文献第五章 北上热带气旋后期异常路径 5.1 问题的提出 5.2 北上热带气旋后期异常路径分类 5.3 北上热带气旋后期异常路径的形势分析 5.4 北上热带气旋后期异常路径的数值试验 5.5 北上热带气旋后期异常路径的环流形势特征 参考文献第六章 北方特大暴雨与“三带”天气系统第七章 北方热带气旋暴雨的气旋第八章 北上热带气旋暴雨预报方法第九章 北上热带气旋资料库的建立与应用

<<北上热带气旋分析与预报>>

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>