

<<天气学>>

图书基本信息

书名：<<天气学>>

13位ISBN编号：9787502946364

10位ISBN编号：7502946365

出版时间：2009-1

出版时间：气象出版社

作者：寿绍文

页数：483

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>

<<天气学>>

内容概要

《天气学》概要介绍了天气学的基本原理和方法，共分九章。

其内容依次为气象变量场及其运动学、制约气象场变量变化的基本定律、风场和温压场的关系、气团与锋、温带气旋和反气旋、大气环流概观、天气形势的预报、天气分析和预报、天气诊断分析。

《天气学》注重基本概念、基本理论、基础知识的介绍，每章的后面都有小结，归纳、整理了本章的主要概念和知识点，并有适量的复习思考题，以帮助读者掌握基本内容。

在编排上，《天气学》采用新的编写体系，开篇就介绍气象场的概念及运动学方法，进而深入至动力学分析，并以变量场分析理论和应用贯穿通篇；书中大量引用了天气学的新理论、新成果，以更好地适应实际科研和业务的需要。

《天气学》可以作为气象专业或相关专业课程的基本教材，也可以作为科研及业务工作的参考书。

书籍目录

前言第一章 气象变量场及其运动学1.1 天气图1.2 气象标量场的表征1.3 气象矢量场的表征1.4 气象场变量的时间变率1.5 气压场的运动学1.6 本章小结第二章 制约气象场变量变化的基本定律2.1 大气运动方程2.2 大气连续方程2.3 大气热力学能量方程2.4 大尺度大气运动方程组

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>