第一图书网, tushu007.com

<<中尺度气象学>>

图书基本信息

书名：<<中尺度气象学>>

13位ISBN编号：9787502946937

10位ISBN编号：7502946934

出版时间：2009-2

出版时间：寿绍文 气象出版社 (2009-02出版)

作者：寿绍文

页数：329

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

<<中尺度气象学>>

内容概要

中尺度气象学是气象学的一个重要分支．主要研究中尺度天气系统及与其直接相关的很多严重灾害性天气，如台风、雷暴、暴雨、冰雹、龙卷等的发生、发展机制和分析预报的理论及方法，是当代大气科学中最受人们关注的研究领域之一。
本书对这一领域的知识进行了概要介绍。
全书共九章，从第一章至第九章依次讨论的内容为：中尺度天气系统的特征；地形性中尺度环流；自由大气非对流性中尺度环流；中尺度孤立对流系统；中尺度带状对流系统；锋面气旋及台风附近的中尺度雨带；中尺度对流复合体；影响中尺度对流系统发生发展的因子；中尺度天气预报书中内容广泛，涉及了当今中尺度研究中的重要问题。
每章后都附有参考文献，以便于查阅和进一步的探究。
本书可作为高等学校大气科学或相关专业的教材，也可作为气象及相关学科的科研及业务人员的参考书。

书籍目录

再版前言第一章中尺度天气系统的特征1．1天气系统的尺度划分1．2中尺度大气运动的基本特征1．3描述中尺度运动的方程组本章小结参考文献第二章地形性中尺度环流2．1地形波2．2大气涡街2．3热岛环流2．4海陆风和山谷风2．5多种地形性环流的相互作用

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