

《周秀骥文选》

图书基本信息

书名：《周秀骥文选》

13位ISBN编号：9787502951986

10位ISBN编号：7502951989

出版时间：2011-5

出版社：周秀骥 气象出版社 (2011-05出版)

作者：周秀骥

页数：476

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.tushu000.com

《周秀骥文选》

内容概要

周秀骥院士是我国著名的大气科学专家，在推动、发展和开拓中国大气物理学等方面做出了卓越贡献。他治学严谨，探索创新，提出独到的学术见解，形成自己的学术观点，为我国大气科学和气象事业的发展做出了开创性的贡献。

《周秀骥文选》收录了他从事气象事业以来的代表性论著，主要涵盖云雾物理和雷电物理、大气遥感、中尺度气象学、环境与气候和大气随机动力学等学科的论著。

《周秀骥文选》可供大气科学、大气物理学专业的研究人员和相关院校师生阅读与参考。

书籍目录

序周秀骥传记 第一部分 云雾物理和雷电物理暖云降水微观物理机制的统计理论关于云雾微结构和降水过程理论的若干问题云滴电化碰并机制的初步探讨带电水滴破碎临界电场的理论分析雷电单站定位的初步分析和试验闪电单站定位——仪器、方法及现场试验 第二部分 大气遥感一类遥感探测方程解的理论分析利用光闪烁效应遥感大气折射率结构常数及风的分布的理论分析大气微波辐射起伏及其遥感消光一小角散射综合遥感气溶胶分布的原理与数值试验蒙特卡洛法在微波遥感水汽垂直廓线上的应用遥感大气湿度1.35厘米微波辐射计Characteristics of Atmospheric Extinction-to-Backscattering Ratio in RUBv Lidar MeasurementsA Theoretical Study of Multi-Wavelength Lidar Exploration of Optical Properties of Atmospheric Aerosols声雷达探测中的一个问题Studying the Sky Radiance and Degree of Polarization and Sounding the Optical Characteristics of Atmospheric AerosolAtmospheric Profiler and Preliminary Investigation on the Monitoring of DisastrotIS Weatherr数字摄像法测量气象能见度 第三部分 中尺度气象学三维弹性套网格中尺度(-)大气模式三维弹性套网格中尺度(-)大气模式的检验和实例研究Formation of Low-level Mesoscale Sotlthwest Jet during Seasonal Rainfall2000年春季沙尘暴动力学特征1998年春夏南海低空急流形成机制研究2阶湍流闭合边界层模式及其在暴雨模拟中的应用 第四部分 环境与气候对流层臭氧的数值模拟试验大气臭氧垂直分布变化的模拟研究Preliminary Analysis of the Variations of Surface Ozoile and Nitrogen Oxides in Lin ' an中国东部地区大气臭氧及前体物本底变化规律的初步研究1993年中山站地区“臭氧洞”和UV—B的特征分析中国地区臭氧总量变化与青藏高原低值中心Thhe Cooling of Sichuan Province in Recent 40 Years and Its Probable Mechanisms南极地区温度、海冰和臭氧的变化特征中国近30年太阳辐射状况研究中国地区大气气溶胶辐射强迫及区域气候效应的数值模拟A Nonlinear Regional Prediction Experiment on a Short-range Climatic Process of the Atmospheric Ozone青藏高原及其邻近地区上空平流层—对流层之间大气的质量交换长江三角洲稻田生态系统综合增温潜势源汇交替的数值分析青藏高原地区大气臭氧变化的研究气候系统的非平稳行为和预测理论瓦里关温室气体本底研究的主要进展 第五部分 大气随机动力学The Statistical Structure of Lorenz Strange Attractors封闭容器中的Benard对流数值模拟研究—— .二维问题封闭容器中的Benard对流数值模拟研究—— .三维问题大气随机动力学与可预报性 第六部分 其他中国大气物理学的发展——纪念中国气象学会成立60周年继往开来以科学的精神开拓人工影响天气工作的新局面——纪念我国人工影响天气工作30周年21世纪的大气科学——纪念中国气象学会成立70周年基础研究在大气科学发展中的作用与地位中国大气物理学的发展与赵九章加强开发利用西北地区空中水资源研究的设想和建议对地球系统科学的几点认识推动创新研究，繁荣大气科学——纪念《气象学报》创刊80周年附录 已出版著作

《周秀骥文选》

编辑推荐

《周秀骥文选》收录了周秀骥从事气象事业以来的代表性论著，主要涵盖云雾物理和雷电物理、大气遥感、中尺度气象学、环境与气候和大气随机动力学等学科的论著。本书可供大气科学、大气物理学专业的研究人员和相关院校师生阅读与参考。

《周秀骥文选》

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.tushu000.com