

<<第二次青藏高原大气科学试验理论研究>>

图书基本信息

书名：<<第二次青藏高原大气科学试验理论研究进展>>

13位ISBN编号：9787502927240

10位ISBN编号：7502927247

出版时间：1999-6

出版时间：气象出版社

作者：陶诗言 等主编

页数：348

字数：576000

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>

<<第二次青藏高原大气科学试验理论研究>>

内容概要

本书基于攀登-B“青藏高原地气系统物理过程及其对全球气候和中国灾害性天气影响的观测和理论”项目的有关最新研究工作，其研究成果涵盖了项目五个课题的研究内容，对青藏高原地气系统物理过程及其对全球气候和中国灾害性天气影响的有关问题作了系统地探讨与研究，全书共分五部分。其中包括高原地气物理过程、高原与大气环流、高原与东亚季风、高原与全球气候、高原与灾害性天气等。

本书可供广大气象科研与业务专家，尤其是从事天气气候变化、预测业务的研究和技术人员阅读；也可供地球物理、农业生态、大气物理、环境等学科领域的科研和教学人员参阅，还可以作为有关专业的硕士、博士研究生学习参考。

<<第二次青藏高原大气科学试验理论研究>>

书籍目录

序言前言高原地气物理过程 1 冬半年高原地面热输送与大气热源若干特征 2 不同地表面力系数的研究 3 The Scaling-up of Processes in the Heterogeneous Landscape of HEIFE with the Aid of Satellite Remote Sensing Wang Jiemin, Ma Yaoming, Massimo Menenti et al 4 TOVS资料变分分析技术在青藏高原地区应用的可行性研究 5 青藏高原东部积雪日数特征的分析 6 Characteristics of Surface Radiation Budget t Wudaoliang in the Northern Part of Ti-betan Plateau 7 青藏高原单站地温数值模拟 8 青藏高原夏季中尺度强对流系统的时空分布 9 用于GCM耦合的积雪模型的设计 10 利用HEIFE资料优化大气边界层模式参数的数值试验 11 青藏高原地表分类及其东北部辐射通量的二维数值模拟 12 我国卫星总云量与地面总云量分布的对比分析 13 Water budget analysis over the Tibetan Plateau during the Northern Summer in 1994 14 晴天太阳总辐射的参数化及气候计算 15 夏季青藏高原下垫面感热异常的诊断研究高原与大气环流 1 Effect of Lanrge Orography on Energy Dispersion Wavetrains of Large-scale vortices 2 青藏高原OLR气候特征及其对北半球大气环流的影响 3 夏季青藏高原对其东部大气环流的影响和作用 4 青藏高原大气低频波动力学特征 5 青藏高原冬季冷暖与亚澳季风之异常 6 地形对热带大气超长尺度Rossby波动的影响 7 青藏高原对季节转换期全球大气环流影响的数值研究 8 青藏高原西部加热作用对大气环流的影响高原与东亚季风 1 青藏高原在亚洲季风区水分循环中的作用 2 青藏高原和西太平洋初始热力异常对夏季风气候影响的对比研究 3 海气耦合系统中青藏高原地形对亚洲季风异常变化的影响 4 1979年5月东南亚季风的建立和青藏高原的作用高原与全球气候 1 The Impact of the Tibetan Plateau on Local and Regional Climate 2 青藏高原大气低频振荡与低涡群发性的研究 3 青藏高原与黑潮海域的热通量关系及其对我国东部气温变化影响的初步研究 4 The Investigation and Application of Low-frequency Synoptical Chart高原与灾害性天气 1 应用MM5及TOVS卫星资料的变分处理方法模拟青藏高原降水的数值试验 2 西藏高原汛期降水场的时空特征分析 3 一次强烈发展西南低涡的中尺度结构特征 4 论大气中的二阶涡度波 5 中国西北夏季降水特征及其异常研究 6 青藏高原高空环流对西太平洋台风运动影响的数值试验

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>