

<<新疆气候变化及短期气候预测研究>>

图书基本信息

书名：<<新疆气候变化及短期气候预测研究>>

13位ISBN编号：9787502934132

10位ISBN编号：7502934138

出版时间：2002-7

出版时间：气象出版社

作者：张家宝 等著

页数：266

字数：454000

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>

## <<新疆气候变化及短期气候预测研究>>

### 内容概要

本书对新疆气候变化及其对水资源、生态环境、农业等的影响以及短期气候预测的最新研究成果作了全面系统的总结与概括。

主要包括：新疆气候变化；新疆气候变化对水资源、环境和农业的影响；新疆主要气候灾害及天气灾害的气候特征；新疆短期气候预测基本问题；新一代短期气候预测综合业务系统。

主要特点是：资料丰富，基础扎实；与时俱进，开拓创新；着眼应用，重在效益；立足新疆，放眼全球。

本书可供广大气象科技工作者以及与气候有关的水文、水利、生态环境、地理、农业等研究、教学、管理人员参考。

书籍目录

第一章 引论 1.1 论现代气候观 1.2 新疆气候问题 1.3 新疆气候变化研究的回顾 1.4 新疆短期气候预测研究的回顾  
第二章 新疆气候变化 2.1 树木年轮气候研究进展 2.2 近百年来的气候变化 2.3 近40年温度变化 2.4 近40年降水变化 2.5 近40年高山冰川变化 2.6 高空气候变化 2.7 人类活动对新疆气候变化的影响  
参考文献  
第三章 新疆气候变化对水资源、环境和农业的影响 3.1 气候变化对地表水资源的影响 3.2 气候变化与环境的关系 3.3 气候变化对棉花生产的影响 3.4 气候变化玉米生产的影响及温凉农牧区种植对策 3.5 气候变化对21世纪前期新疆经济大发展可能影响的评估 参考文献  
第四章 新疆主要气候灾害及天气灾害的气候特征 4.1 干旱 4.2 洪水灾害 4.3 低温冷害 4.4 雪暴的气候特征 4.5 沙尘暴及持续性浮尘天气的气候特征 4.6 其它天气灾害的气候特征 参考文献  
第五章 新疆短期气候预测基本问题 5.1 气候的可预报性及其在新疆的初步研究成果 5.2 外界强迫因子对气候的影响 5.3 干旱、洪涝、低温冷害的大气环流特征及其演变 5.4 大气低频振荡与短期气候变化 5.5 青藏高原对新疆天气气候的影响 5.6 卫星遥感资料在新疆短期气候变化研究中的某些应用 5.7 新疆三大气候灾害概念模型与预测模型 参考文献  
第六章 新一代短期气候预测综合业务系统 6.1 《预测系统》的设计 6.2 《预测系统》的结构 6.3 《预测系统》的主要功能 参考文献

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>