

图书基本信息

书名：<<气候变化与气候变异-生态-环境演变及可持续发展>>

13位ISBN编号：9787502941000

10位ISBN编号：7502941002

出版时间：2006-2

出版单位：气象出版社

作者：国家气候中心

页数：290

字数：560000

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>

## 内容概要

中国科协2005年学术年会“气候变化与气候变异、生态—环境演变及可持续发展科学研讨会”于2005年8月22~23日在新疆乌鲁木齐隆重召开。

这次研讨会是由中国气象学会、国家气候中心以及新疆维吾尔自治区气象局共同主办的一次大型学术会议。

本次研讨会期间共有55位专家进行了分会场报告,分别对气候变异机理与预测理论、方法的研究,青藏高原的热力、动力作用对东亚气候异常机理研究,气候系统模式发展思路与战略;海-陆-所相互作用及其对东亚季风影响的研究,气候突变和全球增暖区域的响应及其与极端天气、气候事件变化规律研究,植被-大气相互作用模式发展的研究,气候、生态、环境演化特征的研究,气候、和态-环境的影响评价、对策及可持续发展的研究等方面进行交流和研讨,达成了共识,取得了许多有价值的成果。

本书收录研讨会中的70篇文章整理成册出版。

这些文章涉及了气候系统模式、气候诊断与预测、区域气候特征、态、城市环境以及可持续发展等方面内容,可供气候学、生态学等方面的科研工作者参考阅读。

## 书籍目录

前言中国旱涝气候灾害的年代际变化及其与东亚气候系统变化的关系 黄荣辉大气边界层动力学和植被生态过程耦合的一个简单解析理论 巢纪平 周德刚人工增雨是缓和干旱半干旱地区水资源匮乏的一个补充途径 李泽椿等涡旋自组织动力学的若干问题 陈联寿风云二号气象卫星的数据处理 许健民新疆气象与生态环境 张家宝土地覆盖 / 利用变化对区域气候的影响 董文杰 张井勇Review of China Short-term Climate Operational Prediction Li Weijing, et al. 乌鲁木齐市小流域山洪灾害临界雨量分区及防治区划研究 宾建华 窦新英支持向量机SVM方法在郑州冬季温度趋势预测中试应用 常 军 朱业玉 李素萍近50年广东气候变暖若干特征与气候带位移的研究 陈新光等南海热带气旋海面大风分布的季节变化 陈训来等托什干河流域径流量与气象因子的周期相关特征 陈 颖等城市化效应对佛山气温影响的研究 陈志芳 陈创买 炎利军暖湿背景下新疆地面站积雪的长期变化趋势 崔彩霞 张广兴一个陆气双向耦合模式中的年平均基本态模拟研究 丹 利 季劲钧 李银鹏黄土高原中部地区自1470年来的气候变化分析 杜川利2004 . / 2005年冬季河南北、中部“冷冬”年的气候和环流特征分析 杜瑞莉等珠江三角洲城市化对边界层的影响 范绍佳等1998年5月广东的洪涝与南海海温异常关系的数值研究 冯瑞权等气候变迁下的古雷电解析 高 焱桂西北夏季高温天气与前期500 hPa环流特征的关系 韩礼应等天津市城区热岛的演变与对策 韩素芹 李培彦 郭 军陕西省大雾的气候特征分析 贺 皓 曹京红阿克苏东部地区低能见度的气候特征及影响因素 胡翠珍姚磊增暖背景下高空气候的变化 姬菊枝王艳秋 曹鸿兴南海地区降水的四个阶段 李国丽 王安宇 冯瑞权热带气旋与珠江三角洲高温天气的关系 李海鹰 余江华 唐仰华东北夏季温度变化特征及对气候变暖的响应 李 辑 龚 强20世纪70年代气候突变对我国降水的影响 李江南等华北干旱年代际背景与年际变化 李新周 刘晓东近20多年来季节可预报性的研究进展 李秀萍 罗 勇 郭品文关于东北地区气候变化、环境干旱化演变及对策研究 廉毅等城市化与区域气候变异对生态-环境的影响 林松良长春市采暖期PM<sub>10</sub>浓度预报方法研究 刘 实 王 宁 王新国华南夏季风活动的区域气候数值模拟 刘一鸣等黄土高原农业气候资源开发利用 刘珍芳黄明政林行上饶市信江流域汛期降水统计和主汛期降水趋势预报分析 卢秋芳华南南部前汛期气温异常的时空变化特征 马 慧 陈吟晖 陈桢华城市化对思茅气象观测的影响分析 马学文 刘红俊浙江省降水量时空特征及近40年变化 苗长明 樊高峰毛裕定中国东部夏季低频雨型及转换规律 任宏利等亚澳与美洲季风区大尺度水汽输送场季节转换气候特征的比较 孙丞虎等克拉玛依近40年大风天气气候特征分析 孙东霞黑河流域生态系统的气候脆弱性分析 孙兰东热带大气低频振荡时空结构与ENSO的关系 谭 晶等江苏气候变化的特征、影响和防灾减灾的应对战略 刘 新唐洵昌 邓华军水汽输送的年代际变化及其对安徽降水的影响 田 红 刘 勇甘肃省河东旱作农业区夏粮土壤水分评价方法研究 万信等模式大气中饱和水汽的运动 王安宇等荒漠化扩展对我国区域气候变化影响的数值模拟试验 张志富 王澄海邱崇践基于GIS的云南烤烟气候适宜性分区研究 王树会等甘肃黄土高原夏半年降水与500 hPa环流的关系 吴爱敏百年全球气温变化的第一近似 谢志辉 王绍武沧州市沿海风能资源开发利用研究 邢开成从秦皇岛市气候变化谈可持续发展 燕成玉等海岸带低海拔大城市气候生态环境问题与可持续发展对策思考 杨秋珍 徐 明 端义宏伊犁河谷气候变化与极端天气气候规律初步研究 殷剑虹商丘市极端气候事件变化趋势分析 余卫东 黄玉超 任光辉东北亚近100年降水变化及未来10~15年降水预测研究 张存杰 李栋梁 王小平大型水库对气候与环境的影响分析 张国君林浩安庆市近50年日照特征变化分析 张马兵杨应红 卢逢刚西北东部春季降水异常及其水汽输送特征 张培群 高 丽 李维京中国近50年干旱灾害时空变化特点 张 强 高歌邹旭恺全国大气自洁能力气候评价方法研究 赵珊珊 朱 蓉20世纪中国气候变化主要特征的归因分析 赵宗慈等日照市42年气候变化及突变分析 郑美琴等云南烟草气候区划与引种 周金仙等第二代大气污染物排放源强反演模式SSIM2及其在城市规划大气环境影响评价中的应用 朱 蓉阿勒泰地区气候变化特征分析 庄晓翠 郭城

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>