

<<中国西北云水资源开发利用研究>>

图书基本信息

书名：<<中国西北云水资源开发利用研究>>

13位ISBN编号：9787502944360

10位ISBN编号：7502944362

出版时间：2007-12

出版时间：气象

作者：张强主编

页数：394

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>

<<中国西北云水资源开发利用研究>>

内容概要

《中国西北云水资源开发利用研究》收集了41篇论文，系国家科技攻关计划“祁连山空中云水资源开发利用研究”课题的主要成果之一。
内容包括气候资源与气候特征、云量资源、空中水汽、地表水资源、云微物理特征和陆面过程、人工影响天气、气候变化及其影响等7个方面。
这些研究成果不仅具有较高的理论水平和学术价值，而且具有较好的实用性。

<<中国西北云水资源开发利用研究>>

书籍目录

前言气候资源与气候特征祁连山区1997—2004年积雪面积和雪线高度变化分析西北地区东部夏季降水日数的变化趋势及其气候特征中国西北地区气候变化与同期气象场异常的关系中国黄土高原地区降水时空演变模式水平分辨率对祁连山区降水模拟影响的初步分析祁连山地区降水强度与年降水量和海拔高度之间的关系祁连山南北坡气候差异研究石羊河流域10000年以来气候演变青藏高原东北部区域性大到暴雨的诊断分析及数值模拟云量资源祁连山区云光学特征的遥感反演与云水资源的分布特征分析多通道卫星云图云检测方法的研究中国北方云量四季分布及其对降水的相关影响西北地区空中云水资源的时空分布特征西北地区不同类型云的时空分布及其与降水的关系祁连山区夏季总云量的气候变化与异常研究祁连山空中云水资源开发利用效益预测与评估空中水汽祁连山区空中水汽分布特征研究西北地区大气水汽的区域分布特征及其变化近年来西北中东部水汽及其输送特征卫星资料反演大气水汽密度的应用研究地表水资源祁连山及内陆河流域绿洲的水循环特征关于西北干旱区水循环与水资源河西内陆河流量对高原加热场强度的响应祁连山北坡内陆河径流量对气候变化响应的情景预测河西内陆河径流量变化及其对气候变化的响应黑河洪峰变化及其对全球气候变暖的响应云微物理特征与陆面过程飞机增雨催化作用对层云宏观物理特征影响研究西北地区云和降水微物理特征个例分析中国北方沙尘气溶胶对云和降水的数值模拟研究降水过程对半干旱雨养农田与大气碳交换的影响夏季草原和戈壁水汽与CO₂。

通量比较分析人工影响天气甘肃省降水性层状云催化的数值试验分析飞机增雨过程中云宏观特征的时空变化甘肃省秋季飞机人工增雨天气系统分型多普勒雷达产品在祁连山区一次人工增雨作业中的应用分析河西走廊东部冬春季人工增雪试验效果评估气候变化及其影响祁连山地区生态环境恶化对环境影响的数值模拟我国干旱、半干旱地区沙漠化与气候变化气候变暖对甘肃种植业结构和农作物生长的影响气候变化对祁连山北坡农林牧业结构的影响与对策研究气候变暖对河西走廊棉花生产影响的成因与对策研究

<<中国西北云水资源开发利用研究>>

编辑推荐

《中国西北云水资源开发利用研究》可供气象、地理、环境、生态、水利、农业等领域从事相关科学研究和业务部门的专业人员以及管理人员参考。

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>