

<<中国气候观测系统>>

图书基本信息

书名：<<中国气候观测系统>>

13位ISBN编号：9787502944315

10位ISBN编号：7502944311

出版时间：2008-3

出版时间：气象出版社

作者：张人禾,徐祥德

页数：291

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>

<<中国气候观测系统>>

内容概要

《中国气候观测系统》阐述了中国气候观测系统的国家需求与气候观测系统建设的国内外现状，提出了气候观测系统科学目标与建设构架，从气候系统总体设计的角度描述了气候观测系统总体布局、关键技术与建设重点，并阐述了中国气候观测系统16个气候系统关键观测区建设的科学依据、技术途径及其站网布局。

并构思了卫星气候观测系统以及系统数据处理与产品应用、共享平台，介绍了各部门相关发展规划，并从实施方案角度简述了阶段目标和应用机制。

《中国气候观测系统》可供气象、水利、农业、环保、林业、海洋等领域的科研院所、各部委业务管理部门专家和技术人员参考和应用。

<<中国气候观测系统>>

书籍目录

序一序二前言一、背景、依据及国内外现状（一）国际背景（二）国家需求（三）政策依据（四）国内外现状二、系统建设目标（一）科学目标（二）建设目标（三）政策目标三、系统总体设计（一）总体布局（二）关键技术（三）建设重点（四）气候系统关键观测区（五）卫星遥感地面综合观测系统（六）气候系统观测综合数据共享平台四、气候系统关键观测区（一）青藏高原大气与陆面过程综合观测区（二）天山冰川与水文、生态综合观测区（三）锡林郭勒草原观测区（四）敦煌沙漠陆面过程观测区（五）东北森林与松嫩平原生态综合观测区（六）川滇区域水分循环过程及其高原边缘带生态综合观测区（七）黄淮农田生态综合观测区（八）洞庭、鄱阳两湖平原河湖综合观测区（九）青海瓦里关大气本底与三江源生态观测区（十）首都经济圈环境综合观测区（十一）长江三角洲经济圈环境综合观测区（十二）珠江三角洲经济圈环境综合观测区（十三）四川盆地环境综合观测区（十四）环渤海陆—海—气综合观测区（十五）南海海气观测区（十六）海洋综合观测区五、卫星气候观测系统（一）需求分析（二）建设目标（三）建设内容（四）技术途径（五）实施计划六、系统数据处理与产品应用（一）观测系统综合数据产品（二）观测系统综合数据共享平台七、有关部门相关发展规划与观测计划（一）中国综合地球观测系统（科学技术部组织规划）（二）中国气象局国家气候观象台建设（三）国家林业局相关发展规划（四）水利部相关发展规划（五）国家环保总局相关发展规划（六）中国科学院相关发展规划（七）农业部重点野外科学观测站发展规划八、系统实施步骤（一）阶段目标与进度（二）运行机制参考文献附录 多圈层相互作用陆面过程观测系统项目简介（一）气候基本观测（二）近地层通量观测（三）生态观测（四）冰川冻土积雪观测项目（五）大气成分观测（六）相关观测系统功能设计

<<中国气候观测系统>>

编辑推荐

《中国气候观测系统》由气象出版社出版。

<<中国气候观测系统>>

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>